

Pliki do pobrania

Cennik materiałów i sprzętu - format *.txt/*.dbf (EDBUD Kosztorys)

[Ceny materiałów z notowań z kosztami i bez kosztów zakupu - I kwartał 2026 \(stary format *.txt\)](#)

[Ceny materiałów producentów - I kwartał 2026 \(stary format *.dbf\)](#)

[Ceny najmu sprzętu - I kwartał 2026 \(stary format *.txt\)](#)

Cennik materiałów i sprzętu - format *.mdb

[Ceny materiałów z notowań, materiałów producentów i najmu sprzętu - I kwartał 2026 \(format *.mdb\)](#)

Cennik materiałów i sprzętu - format *.csv (EDBUD Kosztorys, NORMA, NORMA PRO, WINBUD) oraz *.xlsx (Excel)

[Ceny materiałów z notowań, producentów i ceny najmu sprzętu i koszty przejazdu - I kwartał 2026 \(format *.csv i *.xlsx\)](#)

Cennik materiałów i sprzętu - format zgodny z programem RODOS

[Ceny materiałów z notowań, producentów i ceny najmu sprzętu i koszty przejazdu - I kwartał 2026 \(format RODOS\)](#)

Cennik materiałów i sprzętu - format tylko dla programów SeKo

[Ceny materiałów z notowań, producentów i ceny najmu sprzętu i koszty przejazdu - I kwartał 2026 \(format tylko dla programów SeKo\)](#)

Cennik materiałów i sprzętu - format natywny dla programów Norma

[Ceny materiałów z notowań, producentów i ceny najmu sprzętu i koszty przejazdu - I kwartał 2026 \(format natywny dla programów Norma\)](#)

Instrukcje

[Excel](#)

[Zuzia 9](#)

[Zuzia 10](#)

[Winbud](#)

[Rodos](#)

[Edbud](#)

[Norma](#)

01-208 Warszawa, ul. Przyokopowa 33
tel. 22 535 88 00 lub 801 04 45 45
www.wolterskluwer.com



**INFORMACYJNY CENNIK MATERIAŁÓW
INSTALACYJNYCH
STAWEK ROBOCIZNY KOSZTORYSOWEJ
I NAJMU SPRZĘTU
I KWARTAŁ 2026**

Opracował:
Zespół specjalistów
Wolters Kluwer Polska Sp. z o.o.

Wszelkie prawa zastrzeżone dla Wolters Kluwer Polska Sp. z o.o. Nieautoryzowane rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej publikacji w jakiejkolwiek postaci jest zabronione. Wykonywanie kopii metodą kserograficzną, fotograficzną, a także kopiowanie książki na nośniku filmowym, magnetycznym, elektronicznym lub innym oraz rozpowszechnianie w Internecie powoduje naruszenie praw autorskich niniejszej publikacji.

Sprzedaż i prenumerata:
Księgarnia internetowa Wolters Kluwer Polska
www.Profinfo.pl
tel. +48 732 122 863 lub infolinia 801 044 545
e-mail: PL-prenumerata@wolterskluwer.com

Wydawca:
Wolters Kluwer Polska Sp. z o.o.
Adres korespondencyjny:
Wolters Kluwer Polska Sp. z o.o., ul. Przyokopowa 33, 01-208 Warszawa
tel. 22 535 88 00 lub 801 04 45 45
www.wolterskluwer.com

ISSN 2083-4705

Projekt okładki: Anna Rusińska-Kostadinov

Wstęp

- INFORMACYJNY CENNIK MATERIAŁÓW INSTALACYJNYCH, stawek robocizny kosztorysowej i najmu sprzętu składa się z pięciu działów:
 - W dziale I publikowane są dane szczegółowe na I KW 2026, oraz stawki robocizny kosztorysowej w podziale na regiony kraju.
 - W dziale II publikowane są średniokrajowe ceny materiałów instalacyjnych z notowań (bez kosztów zakupu i z kosztami zakupu).
 - W dziale III publikowane są średniokrajowe ceny najmu sprzętu budowlanego (bez kosztów jednorazowych).
 - W dziale IV publikowane są koszty jednorazowe za przejazd sprzętu budowlanego.
 - W dziale V publikowane są ceny producentów i przedstawicieli handlowych materiałów instalacyjnych.
- Ceny w INFORMACYJNYM CENNIKU MATERIAŁÓW INSTALACYJNYCH, stawek robocizny kosztorysowej i najmu sprzętu publikowane są w układzie tabelarycznym:
 - Dane zawarte w dziale I zawierają następujące informacje:
 1. Stawki robocizny kosztorysowej przyjęte jako średnie krajowe
 2. Narzuty
 3. Poziom cen na I KW 2026
 4. Stawki robocizny kosztorysowej netto w regionach kraju (wg podziału na województwa)
 5. Stawki robocizny kosztorysowej netto w województwach – teren województwa z wyłączeniem miast wojewódzkich stanowiących stolicę województwa
 6. Stawki robocizny kosztorysowej netto w miastach wojewódzkich stanowiących stolice województwa
 - Tabela w dziale II zawiera następujące kolumny:
 1. Lp.,
 2. Symbol klasyfikacji,
 3. Nazwa materiału,
 4. Jednostka miary,
 5. Cena średnia w zł bez kosztów zakupu,
 6. Cena średnia w zł z kosztami zakupu.

➤ Tabela w dziale **III** zawiera następujące kolumny:

1. Lp.,
2. Symbol klasyfikacji,
3. Nazwa sprzętu, jednostka charakterystyczna,
4. Jednostka miary,
5. Cena średnia najmu w zł.

➤ Tabela w dziale **IV** zawiera następujące kolumny:

1. Lp.,
2. Symbol klasyfikacji,
3. Nazwa sprzętu, jednostka charakterystyczna,
4. Koszty jednorazowe za przejazd w jedną stronę w zł.

➤ Tabela w dziale **V** zawiera następujące kolumny:

1. Lp.,
2. Symbol klasyfikacji,
3. Nazwa materiału,
4. Jednostka miary,
5. Cena w zł.

UWAGA: Ceny publikowane w INFORMACYJNYM CENNIKU MATERIAŁÓW INSTALACYJNYCH, stawek robocizny kosztorysowej i najmu sprzętunie zawierają podatku VAT.

UWAGA: Z uwagi na import do programów kosztorysowych, stawki robocizny kosztorysowej są umiejscowione jako podzbiór materiałów z notowań, z symboliką ETO rozpoczynającą się od cyfr "99". Dla pozycji stawek robocizny, zarówno kolumna "z kosztami zakupu (zkz)" jak i "bez kosztów zakupu (bkz)" zawierają jedną i tę samą wartość reprezentującą wartość opisaną w kolumnie "Nazwa" stawki.

Zgodnie z aktualnie obowiązującym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130, poz. 1389) publikacje cenowe Bistyp spełniają wszystkie warunki potrzebne do sporządzenia kosztorysów i wycen w systemie zamówień publicznych (dotyczy wszystkich wydawnictw).

I. DANE SZCZEGÓŁOWE NA I KWARTAŁ 2026 ORAZ STAWKI ROBOCIZNY KOSZTORYSOWEJ Z PODZIAŁEM NA REGIONY KRAJU	11
II. CENNIK MATERIAŁÓW Z NOTOWAŃ	15
50 RURY STALOWE, STALOWE PREIZOLOWANE	15
51 ŁĄCZNIKI I KSZTAŁTKI DO RUR STALOWYCH	23
52 RURY ŻELIWNE	38
53 KSZTAŁTKI ŻELIWNE	39
54 RURY CEMENTOWE, BETONOWE ORAZ ELEMENTY BETONOWE PREFABRYKOWANE	47
55 RURY, KSZTAŁTKI I ELEMENTY KAMIONKOWE I CERAMICZNE	52
56 RURY, KSZTAŁTKI ORAZ ELEMENTY INSTALACYJNE Z METALI NIEŻELAZNYCH I TWORZYW SZTUCZNYCH	56
57 ARMATURA SIECI DOMOWEJ	88
58 ARMATURA METALOWA PRZEMYSŁOWA	102
60 GRZEJNIKI I OSPRZĘT	118
61 ELEMENTY I URZĄDZENIA INSTALACJI OGRZEWczyCH	128
62 RURY PREIZOLOWANE I ELEMENTY SIECI PREIZOLOWANYCH	131
63 ELEMENTY I URZĄDZENIA INSTALACJI WODOCIĄGOWYCH, GAZOWYCH I KANALIZACYJNYCH-WEWNĘTRZNYCH	133
64 RURY I KSZTAŁTKI Z METALI NIEŻELAZNYCH	141
65 PRZEWODY I KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE	144
66 KONSTRUKCJE WSPORCZE DO RUR	160
67 MATERIAŁY DO IZOLACJI TERMICZNEJ	161
68 MATERIAŁY POMOCNICZE	172
III. CENNIK NAJMU SPRZĘTU	179
11 MASZYNY DO ODSPAJANIA I PRZEMIESZCZANIA GRUNTU	179
12 MASZYNY DO ZAGĘSZCZANIA GRUNTU I NAWIERZCHNI DROGOWYCH	181
13 MASZYNY DO ROBÓT AGROTECHNICZNYCH I MELIORACYJNYCH	183
14 POMPY	184
15 MASZYNY WIERTNICZE	184
21 KAFARY, MŁOTY I WIBROMŁOTY	185
28 ŁÓDZIE, KRYPTY, BARKI, SZALDY, PROMY, KOTWIARKI I PONTONY	185
29 RÓŻNE URZĄDZENIA PŁYWAJĄCE	186
31 ŻURAWIE SAMOCHODOWE SAMOJEZDNE I GĄSIENICOWE	186
32 ŻURAWIE WIEŻOWE I SUWNICE BRAMOWE	187
34 WYCIĄGI TOWAROWO-OSOBOWE I BUDOWLANE	187
35 ŻURAWIKI, PODNOŚNIKI, WCIĄGARKI, WCIĄGNIKI	188
36 PRZENOŚNIKI TAŚMOWE	188
38 WÓZKI JEZDNIOWE	188
39 CIĄGNIKI, SAMOCHODY I PRZYCZEPY	188
42 ZBIORNIKI DO CEMENTU, KRUSZYWA, WODY, BETONU I ZAPRAW	191
43 BETONIARNIE I BETONIARKI	191
44 URZĄDZENIA DO TRANSPORTU BETONÓW I ZAPRAW	192
45 URZĄDZENIA DO ZAGĘSZCZANIA BETONÓW	192
46 URZĄDZENIA DO MIESZANIA, TRANSPORTU I NAKŁADANIA ZAPRAW	192
47 DESKOWANIA I ŚLIZGI	192
48 RUSZTOWANIA (NA 100 m2 RUSZTOWANIA)	195
51 MASZYNY DO BUDOWY NAWIERZCHNI BETONOWYCH	196
52 MASZYNY DO BUDOWY NAWIERZCHNI Z MAS BITUMICZNYCH	197
61 LOKOMOTYWY SPALINOWE	198
62 WAGONY TOWAROWE- NORMALNOTOROWE	198
63 DREZYNY I WÓZKI MOTOROWE- NORMALNOTOROWE	198

67	ŻURAWIE KOLEJOWE	199
68	POZOSTAŁE URZĄDZENIA TECHNICZNE	199
71	MASZyny I INNE URZĄDZENIA DO OBRÓBKI METALI	201
72	MASZyny I URZĄDZENIA DO SKRAWANIA I ZGRZEWANIA METALI	201
73	PRZYRZĄDY KONTROLNO - POMIAROWE	202
74	MASZyny DO OBRÓBKI DREWNA I ROBÓT PODŁOGOWYCH	202
75	MASZyny DO OBRÓBKI BETONU I KAMIENIA	202
76	URZĄDZENIA MALARSKIE	202
77	URZĄDZENIA POZOSTAŁE W ROBOTACH WYKOŃCZENIOWYCH	203
78	URZĄDZENIA MONTAŻOWE OBIEKTÓW ENERGETYCZNYCH	203
81	MASZyny I URZĄDZENIA DO WYTWARZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ	203
83	SPRĘŻARKI POWIETRZNE I ZBIORNIKI DO SPRĘŻONEGO POWIETRZA	204
84	WENTYLATORY	204
IV. KOSZTY JEDNORAZOWE ZA PRZEJAZD SPRZĘTU		205
11	MASZyny DO ODSPAJANIA I PRZEMIESZCZANIA GRUNTU	205
12	MASZyny DO ZAGĘSZCZANIA GRUNTU I NAWIERZCHNI DROGOWYCH	206
31	ŻURAWIE SAMOCHODOWE SAMOJEZDNE I GĄSIENNICOWE	206
32	ŻURAWIE WIEŻOWE I SUWNICE BRAMOWE	207
39	CIĄGNIKI, SAMOCHODY I PRZYCZEPY	208
46	URZĄDZENIA DO MIESZANIA, TRANSPORTU I NAKŁADANIA ZAPRAW	208
52	MASZyny DO BUDOWY NAWIERZCHNI Z MAS BITUMICZNYCH	208
83	SPRĘŻARKI POWIETRZNE I ZBIORNIKI DO SPRĘŻONEGO POWIETRZA	208
V. CENNIK MATERIAŁÓW PRODUCENTÓW		209
AEG HAUSTECHNIK (AEG) Warszawa		209
<i>ogrzewacze elektryczne, ciśnieniowe, przepływowe</i>		
AKWA (AKW) Gniezno		210
<i>króćce, zwężki, trójniki</i>		
AQUAATHERM (AQT) Warszawa		211
<i>rury zespolone, nakładki,, rury grzejne</i>		
ARMACELL (ARM) Środa Śląska		214
<i>otuliny</i>		
AROT WAVIN (WVA) Leszno		216
<i>otuliny</i>		
AS APP (APP) Piaseczno		218
<i>korytka do odwodnień, studzienki do odwodnień, wpusty uliczne</i>		
ASPOL (ASP) Łódź		220
<i>korytka do odwodnień, studzienki do odwodnień, wpusty uliczne</i>		
BE BETON (BEB) Nowogód Bobrzański		222
<i>rury betonowe</i>		
BETONSTAL (BTN) Szczecin		222
<i>rury betonow, żelbetowe, kręgi</i>		
BIAWAR (BIW) Białystok		223
<i>zbiorniki c.w.u, wymienniki</i>		
BIELBET (BLB) Bielsko Biała		225
<i>odwodnienia liniowe z tworzyw sztucznych, odwodnienia liniowe z polimerobetonu</i>		
BRZESKA FABRYKA POMP I ARMATURY MEPROZET (MPZ) Brzeg		226
<i>pompy wirowe, przepompownie zbiornikowe</i>		
BUDERUS (BDS) Tarnowo Podgórne		227
<i>kotły gazowe, olejowe, podgrzewacze</i>		

BUDOKRUSZ (BUD) Grodzisk Mazowiecki.....	228
<i>rury kielichowe, kręgi betonowe, pierścienie wyrównawcze</i>	
BURGMAN FABRYKA GRZEJNIKÓW (BRG) Legnica	230
<i>grzejniki</i>	
CERSANIT (CSN) Kielce	231
<i>umywalki, wanny, kabiny, brodziki</i>	
CEWOK (CEW) Warszawa	234
<i>naczynia wzbiorcze, separatory powietrza</i>	
DARCO (DAR) Dębica	235
<i>nasady kominowe</i>	
DEANTE (DEA) Łódź	237
<i>baterie, natryski</i>	
DEFRO (DEF) Strawczyn	238
<i>kotły</i>	
DELTAFAK (DLF) Brzeźnica	239
<i>wentylatory ściennie, wentylatory kanałowe</i>	
DIMPLEX (Radom)	240
<i>piece akumulacyjne, termostaty</i>	
DOSPŁ (DSP) Częstochowa	242
<i>wentylatory, kratki wentylacyjne, anemostaty, kanały</i>	
EFAR (EFR) Poznań	243
<i>kurki kulowe do wody i gazu, armatura przemysłowa, armatura instalacyjna</i>	
EURO WENT (EUW) Gdańsk	246
<i>thumbiki, kratki wentylacyjne, przepustnice</i>	
FOTTON (FTT) Gliwice	247
<i>panele fotowoltaiczne, kolektory słoneczne, zestawy solarne</i>	
FRAPOL (FRP) Kraków	248
<i>przepustnice, klapy przeciwpożarowe, thumbiki</i>	
FRICO (FRK) Warszawa	251
<i>nagrzewnice, kurtyny powietrza</i>	
GALMET (GMT) Głubczyce	253
<i>kotły, pompy, zestawy solarne, kolektory</i>	
GAMRAT (GAM) Jasło	254
<i>rury ciśnieniowe, rury kanalizacyjne</i>	
GAZEX (GZX) Warszawa	256
<i>detektory dwuprogowe, systemy detekcji gazów, zawory odcinające, mierniki gazów i wentylacji</i>	
GEBERIT (GEB) Warszawa	257
<i>rury splukujące kolana splukujące, syfony</i>	
HEPWORD (HEP) Warszawa	260
<i>systemy do instalacji wodnych i podziemnych</i>	
HEWALEX (HEW) Czechowice-Dziedzice	261
<i>zestawy solarne, kolektory, pompy ciepła, pompy powietrzne</i>	
HIDRIA IMP KLIMA (HIK) Warszawa	263
<i>klapy przeciwpożarowe</i>	
INSTAL PROJEKT (INS) Kruszyn	265
<i>klapy przeciwpożarowe</i>	
INŻBUD (INŻ) Staszów	266
<i>rury betonowe, żelbetowe, betony i polimerobeton</i>	
ISOVER (ISV) Gliwice	268
<i>otuliny z wełny mineralnej maty z wełny mineralnej</i>	

JAFAR (JFR) Jasło	269
<i>zasuw, zawory, przepustnice</i>	
JUNKERS (JUN) Warszawa.....	270
<i>kotły, zasobniki, pogrzewacze</i>	
JUWENT ((JUW) Ryki	272
<i>grzejniki konwektorowe, nagrzewnice, kurtyny powietrza</i>	
KA-CZMAREK (KCZ) Gostyń	273
<i>rury ciśnieniowe, rury kanalizacji, łuki</i>	
KAIMANN POLSKA (KMN) Warszawa	275
<i>otuliny, maty samoprzylepne, obejmy</i>	
KAN (KAN) Białystok-Kleosin	277
<i>rury, szafki, kolana, łączniki, odpowietrzniki</i>	
KERMI (KRM) Wrocław	278
<i>rury, szafki, kolana, łączniki, odpowietrzniki</i>	
K-FLEX (KFX) Gliwice	280
<i>otuliny z kauczuku, maty termoizolacyjne</i>	
KISAN (KIS) Piaseczno	282
<i>rury, kształtki</i>	
KLIMAWENT (KLM) Gdynia	283
<i>wentylatory, ramiona odciągowe</i>	
KOŁO (KOŁ) Koło	285
<i>umywalki, postumenty, wanny, zestawy WC</i>	
KOMIN FLEX (KMF) Pszczyna	287
<i>umywalki, postumenty, wanny, zestawy WC</i>	
KONECKIE ZAKŁADY ODLEWNICZE (KZO) Końskie	288
<i>rury żeliwne, kształtki</i>	
KONSORCJUM STALI (KRS) Warszawa.....	290
<i>rury stalowe</i>	
KOSPEL (KSL) Koszalin.....	291
<i>kotły, podgrzewacze</i>	
KOSS (KSS) Nadarzyn.....	294
<i>kratki wentylacyjne, przewody</i>	
KRAKOWSKA FABRYKA ARMATUR (KFA) Kraków	295
<i>baterie, natryski</i>	
LECHAR (LCH) Warszawa.....	297
<i>zawory, filtry osadnikowe, separatory</i>	
LECH-LEX (LEC) Warszawa.....	298
<i>rury, kolana</i>	
LESZCZYŃSKA FABRYKA POMP (LFP) Leszno	300
<i>pompy</i>	
MAGNAPLAST (MGP) Sieniawa.....	302
<i>kłapy przeciwpożarowe</i>	
MERCOR (MCR) Warszawa	305
<i>kłapy przeciwpożarowe</i>	
METAL PLAST (MTP) Świebodzice.....	306
<i>kotły, zbiorniki, zawory</i>	
MORA (MOR) Poznań	307
<i>rury osłonowe do kabli, kształtki do rur osłonowych</i>	
MTB TRZEBIŃSCY (MTB) Nakło nad Notecią	308
<i>zawory dla ciepłownictwa</i>	

NAVAL (NVL) Elbląg	310
<i>rury z PP-HT, dBlue, kolana PVC</i>	
NICOLL POLSKA (NCL) Oleśnica	311
<i>plyty i otuliny z wełny mineralnej</i>	
PAROC (PAR) Trzemeszno	313
<i>rury kanalizacyjne, studnie kanalizacyjne, studnie drenarski</i>	
POLYTEAM (PTM) Wrocław	316
<i>ustniki, przewody, nasady kominowe</i>	
POUJOLAT (POJ) Legionowo	318
<i>wodomierze</i>	
POWOGAZ (PWG) Poznań	320
<i>rury, złączki</i>	
PRANDELLI POLSKA (COP) Gdańsk	322
<i>rury kielichowe, zbiorniki żelbetowe</i>	
PRO-VENT MISTRAL (PRV) Krapkowice	324
<i>centrale wentylacyjne</i>	
PURMO (PUR) Warszawa	325
<i>grzejniki</i>	
RADSON (RAD) Kraków	326
<i>grzejniki</i>	
RAYCHEM (RCH) Opole	327
<i>rury termodokuczliwe</i>	
REGULUS (RGS) Bielsko-Biała	329
<i>grzejniki konwektorowe</i>	
REHAU (RHU) Warszawa	330
<i>rury do kanalizacji zewnętrznej, rury napelniające</i>	
REJMAN (RJM) Sanok	333
<i>rury żelbetowe, rury betonowe, kręgi betonowe</i>	
ROCA (RCA) Gliwice	334
<i>umywalki, wanny, baterie</i>	
ROCKWOOL (ROC) Cigacice	336
<i>plyty, maty i otuliny z wełny mineralnej</i>	
ROTH (RTH) Zielona Góra	338
<i>kolektory słoneczne, regulatory słoneczne, zasobniki solarne, oczyszczalnie</i>	
RURGAZ (RUG) Kolonia Prowiedniki	339
<i>rury gazowe</i>	
SAMSON (SAM) Warszawa	340
<i>termoregulatory, zawory</i>	
SAUNIER DUVAL (SRD) Warszawa	342
<i>kotły</i>	
SCHLOSEER HEITECHNIK GRUPPE POLSKA (SLH) Poznań	343
<i>złączki zaciskowe, głowice termostatyczne</i>	
SECES-POL (SEC) Gdańsk	345
<i>wymienniki ciepła</i>	
SPAW-TEST (SPT) Gdańsk	347
<i>magnetoodmulacze</i>	
SPÓŁDZIELNIA INWESTYCJI I BUDOWNICTWA ŁOWICZ (SBŁ) Łowicz	348
<i>kręgi betonowe, przepusty betonowe, płyty pokrywowe</i>	
STEINBACHERM IZOTERM (IZT) Pszczyna	349
<i>otuliny, płyty z pianki polistyrenowej</i>	

STIEBEL ELEKTRON (STE) Warszawa	353
<i>ogrzewacze wody</i>	
TECE (TEC) Strzelin	355
<i>rury, złączki, armatura przyłączeniowa do grzejników</i>	
TELTAR (TTR) Tarnobrzeg	356
<i>rury osłonowe do kabli, kształtki do rur osłonowych</i>	
TERMET (Świebodzice)	358
<i>kotły grzewcze, pakiety solarne</i>	
THERMAFLEX (THE) Ożarów	359
<i>rury, złączki, mufy</i>	
TRYKACZ (TRY) Lubartów	361
<i>rury i przepusty drogowe, kręgi, pokrywy</i>	
TYWENT (TYW) Tyczyn	362
<i>falowniki, pokrywy dachowe, wentylatory</i>	
UNIWERSAL (UNL) Katowice	364
<i>wentylatory, wywietrzniki</i>	
URSA (URS) Warszawa	366
<i>wentylatory, wywietrzniki</i>	
VAILLANT (VLL) Warszawa	367
<i>kolektory słoneczne, grupy solarne, pakiety solarne</i>	
VALLOX (VAL) Warszawa	370
<i>kolektory słoneczne, grupy solarne, pakiety solarne</i>	
VENTS (VNS) Poznań	371
<i>wentylacje i klimatyzacje</i>	
VIACON POLSKA (VIC) Rydzyna	372
<i>rury stalowe, rury przepustowe</i>	
WAVIN (WAV) Buk	374
<i>studnie betonowe, kręgi, kinety, włazy</i>	
WILO (WIL) Lesznowola	377
<i>bezdławnicowe i dławnicowe pompy</i>	
WOBET HYDRET (WBH) Woal Grzybkowa	380
<i>zbiorniki na szambo, zestawy do oczyszczania ścieków</i>	
WTÓRMEX (WÓR) Radomsko	380
<i>zwężki, kolana, czwórniki, łuki, króćce</i>	
ZAKŁADY AUTOMATYKI POLNA S.A. (ZAP) Przemyśl	383
<i>filtry siatkowe, zawory iglicowe</i>	
ZEHNDER (ZEH) Wrocław	384
<i>grzejniki</i>	
ZETKAMA (ZET) Ścianka Średnia	386
<i>filtry siatkowe</i>	
ZINPLAST (ZIN) Wolbrom	389
<i>rury polietylenowe</i>	
ALFABETYCZNY INDEKS MATERIAŁÓW	391

WIĘKSZY ASORTYMENT MATERIAŁÓW PRODUCENTÓW ZNAJDUJE SIĘ
W BAZIE E-BISTYP.PL
ORAZ W PŁYTOWYM WYDANIU CENNIKA ELEKTRYCZNEGO.

**I. . DANE SZCZEGÓŁOWE NA I KWARTAŁ 2026 ORAZ STAWKI ROBOCIZNY
KOSZTORYSOWEJ Z PODZIAŁEM NA REGIONY KRAJU**

DANE SZCZEGÓŁOWE (na I kwartał 2026 r.)

1. Stawka robocizny kosztorysowej przyjęta jako średnia krajowa – **38,12 zł**
obejmuje następujące składniki:

- płace zasadnicze
- premie regulaminowe
- płace dodatkowe (dodatki stażowe, inne dodatki regulaminowe)
- płace uzupełniające (wynagrodzenia za urlopy i inne nieobecności, zasiłki chorobowe, odprawy emerytalne, nagrody jubileuszowe)
- obowiązkowe obciążenie płac
- odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych

2. Narzuty:

– koszty pośrednie (ogólne)	Ko	– 68,90 % do R i S
– koszty zakupu	Kz	– 7,90 % do M
– zysk	Z	– 11,80 % do R, S i Ko

3. Poziom cen I kwartał 2026.

Stawki robocizny kosztorysowej w podziale na regiony kraju

1) Stawki robocizny kosztorysowej netto w regionach kraju (wg podziału na województwa)

Lp.	Regiony kraju (wg podziału na województwa)	Stawka min.	Stawka max.	Stawka średnia
1	dolnośląskie (DS)	29,82	43,42	36,62
2	kujawsko-pomorskie (KP)	29,72	39,62	34,67
3	lubelskie (LU)	29,72	40,53	35,12
4	lubuskie (LB)	29,72	41,56	35,64
5	łódzkie (LD)	29,72	44,86	37,29
6	małopolskie (MP)	30,03	52,83	41,43
7	mazowieckie (MZ)	30,24	56,70	43,47
8	opolskie (OP)	29,72	46,91	38,31
9	podkarpackie (PK)	29,72	40,76	35,24
10	podlaskie (PL)	29,72	41,90	35,81
11	pomorskie (PM)	30,34	51,92	41,13
12	świętokrzyskie (SK)	29,72	42,47	36,09
13	śląskie (SL)	30,03	46,57	38,30
14	warmińsko-mazurskie (WM)	29,72	41,90	35,81
15	wielkopolskie (WP)	30,10	55,62	42,86
16	zachodniopomorskie (ZP)	29,93	54,42	42,17

2) stawki robocizny kosztorysowej netto w województwach – teren województwa z wyłączeniem miast wojewódzkich stanowiących stolicę województwa

Lp.	Regiony kraju (wg podziału na województwa)	Stawka min.	Stawka max.	Stawka średnia
1	dolnośląskie (DS)	29,82	39,39	34,61
2	kujawsko-pomorskie (KP)	29,72	37,23	33,47
3	lubelskie (LU)	29,72	40,87	35,30
4	lubuskie (LB)	29,72	43,72	36,72
5	łódzkie (LD)	29,72	43,95	36,83
6	małopolskie (MP)	30,03	42,24	36,13
7	mazowieckie (MZ)	30,24	39,96	35,10
8	opolskie (OP)	29,72	39,62	34,67
9	podkarpackie (PK)	29,72	41,33	35,52
10	podlaskie (PL)	29,72	39,62	34,67
11	pomorskie (PM)	30,34	40,30	35,32
12	świętokrzyskie (SK)	29,72	39,05	34,38
13	śląskie (SL)	30,03	45,31	37,67
14	warmińsko-mazurskie (WM)	29,72	44,52	37,12
15	wielkopolskie (WP)	30,10	45,27	37,69
16	zachodniopomorskie (ZP)	29,93	44,52	37,22

3) Stawki robocizny kosztorysowej netto w miastach wojewódzkich stanowiących stolice województwa

Lp.	Regiony kraju (wg podziału na województwa)	Stawka min.	Stawka max.	Stawka średnia
1	dolnośląskie (DS) – Wrocław	29,85	50,28	40,07
2	kujawsko-pomorskie (KP) – Bydgoszcz	29,74	49,83	39,79
3	lubelskie (LU) – Lublin	29,74	55,09	42,42
4	lubuskie (LB) – Gorzów Wlkp.	29,74	49,71	39,73
5	łódzkie (LD) – Łódź	29,74	51,09	40,42
6	małopolskie (MP) – Kraków	30,06	58,76	44,41
7	mazowieckie (MZ) – Warszawa	30,27	60,25	45,26
8	opolskie (OP) – Opole	29,74	53,03	41,39
9	podkarpackie (PK) – Rzeszów	29,74	48,80	39,27
10	podlaskie (PL) – Białystok	29,74	50,17	39,96
11	pomorskie (PM) – Gdańsk	30,37	58,19	44,28
12	świętokrzyskie (SK) – Kielce	29,74	49,60	39,67
13	śląskie (SL) – Katowice	30,06	51,77	40,92
14	warmińsko-mazurskie (WM) – Olsztyn	29,74	49,14	39,44
15	wielkopolskie (WP) – Poznań	30,16	60,59	45,38
16	zachodniopomorskie (ZP) – Szczecin	29,95	59,10	44,53



LEX Budownictwo

Wiedzę buduj na solidnych fundamentach

LEX Budownictwo to program, który zapewnia praktyczną i aktualną wiedzę z zakresu prawa budowlanego, mieszkaniowego, nieruchomości oraz planowania przestrzennego.

Użytkownik otrzymuje dokumenty autorskie i urzędowe (m.in. analizy tematyczne, komentarze praktyczne, poradniki, wzory dokumentów), a także wsparcie doświadczonych ekspertów.

LEX Budownictwo:



Pomaga w ustaleniu zgodności realizacji inwestycji z ustaleniami wynikającymi z MPZP



Wspiera użytkowników w ocenie zgodności projektu budowlanego z przepisami



Ułatwia prawidłowe przeprowadzenie postępowań administracyjno-budowlanych

Dowiedz się więcej:

www.produkty.LEX.pl/budownictwo

II. CENNIK MATERIAŁÓW Z NOTOWAŃ

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
50 Rury stalowe, stalowe preizolowane					
1	5000601	Rura instalacyjna bez szwu dla ciepłownictwa fi 42,4/3,6mm	m	34,85	37,60
2	5000602	Rura instalacyjna bez szwu dla ciepłownictwa fi 48,3/3,6mm	m	40,96	44,20
3	5000700	Rura instalacyjna bez szwu dla ciepłownictwa fi 60,3/4,0mm	m	51,30	55,36
4	5000701	Rura instalacyjna bez szwu dla ciepłownictwa fi 76,1/4,0mm	m	69,50	74,99
5	5000702	Rura instalacyjna bez szwu dla ciepłownictwa fi 88,9/4,5mm	m	92,25	99,54
6	5000703	Rura instalacyjna bez szwu dla ciepłownictwa fi 101,6/4,5m	m	105,31	113,63
7	5000800	Rura instalacyjna bez szwu dla ciepłownictwa fi 114,3/4,5mm	m	111,87	120,71
8	5022101	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 21,3/2,6mm	m	18,65	20,12
9	5022104	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 26,9/2,6mm	m	19,95	21,53
10	5022201	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 33,7/3,2mm	m	23,38	25,22
11	5022202	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 33,7/2,6mm	m	21,74	23,46
12	5022204	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 42,4/3,2mm	m	30,47	32,88
13	5022206	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 48,3/3,2mm	m	39,67	42,80
14	5022303	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 60,3/3,2mm	m	41,02	44,26
15	5022304	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 60,3/3,6mm	m	48,94	52,80
16	5022307	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 76,1/3,6mm	m	69,04	74,49
17	5022312	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 88,9/4,0mm	m	80,93	87,33
18	5022317	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 101,6/4,0mm	m	114,75	123,81
19	5022405	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 114,3/4,0mm	m	131,74	142,15
20	5022411	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 133,0/4,0mm	m	124,59	134,43
21	5022412	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 159,0/4,5mm	m	168,30	181,59
22	5022501	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 168,3/5,6mm	m	172,75	186,40
23	5022505	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 219,1/7,1mm	m	271,18	292,60

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
24	5022511	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 273,0/8,0mm	m	377,18	406,98
25	5022514	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 323,9/8,8mm	m	525,02	566,50
26	5022601	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 335,6/8,8mm	m	712,70	769,01
27	5022605	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 406,4/10,0mm	m	886,44	956,47
28	5022608	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 457,0/11,0mm	m	1 269,52	1 369,82
29	5022611	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 508,0/11,0mm	m	1 442,07	1 555,99
30	5022612	Rura stalowa czarna (stal- R ,R35, 18G2A) fi 610,0/12,5mm	m	1 601,44	1 727,95
31	5023502	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 26,9/90mm	m	72,98	78,74
32	5023503	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 33,7/90mm	m	84,41	91,08
33	5023504	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 42,4/90mm	m	96,50	104,13
34	5023505	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 48,3/110mm	m	102,57	110,68
35	5023506	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 60,3/125mm	m	133,62	144,17
36	5023507	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 76,1/140mm	m	157,55	170,00
37	5023508	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 88,9/160mm	m	196,51	212,04
38	5023509	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 114,3/200mm	m	248,59	268,22
39	5023510	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 139,7/225mm	m	324,16	349,77
40	5023511	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 168,3/250mm	m	399,89	431,48
41	5023512	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 219,1/315mm	m	621,28	670,37
42	5023513	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 273,0/400mm	m	958,23	1 033,93
43	5023514	Rura preizolowana czarna bez alarmu fi 323,9/450mm	m	987,84	1 065,88
44	5023602	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 26,9/90mm	m	78,47	84,67
45	5023603	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 33,7/90mm	m	89,26	96,31
46	5023604	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 42,4/90mm	m	106,62	115,05
47	5023605	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 48,3/110mm	m	113,15	122,08
48	5023606	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 60,3/125mm	m	133,68	144,24
49	5023607	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 76,1/140mm	m	168,20	181,48
50	5023608	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 88,9/160mm	m	184,13	198,67
51	5023609	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 114,3/200mm	m	272,31	293,83
52	5023610	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 139,7/225mm	m	366,52	395,48

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
53	5023611	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 168,3/250mm	m	426,82	460,54
54	5023612	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 219,1/315mm	m	642,47	693,22
55	5023613	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 273,0/400mm	m	943,29	1 017,81
56	5023614	Rura preizolowana czarna z alarmem fi 323,9/450mm	m	1 059,86	1 143,59
57	5023705	Rura preizolowana grubościenna czarna bez alarmu fi 76,1/7,1mm	m	166,08	179,20
58	5023706	Rura preizolowana grubościenna czarna bez alarmu fi 88,9/8,0mm	m	196,71	212,25
59	5023707	Rura preizolowana grubościenna czarna bez alarmu fi 114,3/8,0mm	m	254,38	274,47
60	5023708	Rura preizolowana grubościenna czarna bez alarmu fi 133,0/8,0mm	m	369,67	398,87
61	5023709	Rura preizolowana grubościenna czarna bez alarmu fi 159,0/10,0mm	m	468,10	505,08
62	5023805	Rura preizolowana grubościenna czarna z alarmem fi 76,1/7,1mm	m	174,70	188,50
63	5023806	Rura preizolowana grubościenna czarna z alarmem fi 88,9/8,0mm	m	201,98	217,94
64	5023807	Rura preizolowana grubościenna czarna z alarmem fi 114,3/8,0mm	m	282,47	304,79
65	5023808	Rura preizolowana grubościenna czarna z alarmem fi 133,0/8,0mm	m	389,67	420,45
66	5023809	Rura preizolowana grubościenna czarna z alarmem fi 159,0/10,0mm	m	502,62	542,33
67	5023821	Rura preizolowana z alarmem L=6m 32 42,4/3,2	m	8,28	8,94
68	5023822	Rura preizolowana z alarmem L=6m 40 48,3/3,2	m	8,83	9,53
69	5023823	Rura preizolowana z alarmem L=6m 40/110 48,3/4,5	m	9,56	10,31
70	5023824	Rura preizolowana z alarmem L=6m 50 60,3/5,0	m	9,34	10,08
71	5023825	Rura preizolowana z alarmem L=6m 50/125 60,3/5,0	m	10,32	11,14
72	5023826	Rura preizolowana z alarmem L=6m 65 76,1/4,0	m	10,60	11,44
73	5023827	Rura preizolowana z alarmem L=6m 65/140 76,2/7,2	m	8,56	9,23
74	5023828	Rura preizolowana z alarmem L=6m 80 88,9/4,0	m	11,19	12,08
75	5023829	Rura preizolowana z alarmem L=6m 80/160 88,9/7,2	m	13,37	14,42
76	5023830	Rura preizolowana z alarmem L=6m 100 114,3/5,0	m	13,56	14,63
77	5023831	Rura preizolowana z alarmem L=6m 100/200 114,3/8,0	m	15,94	17,20
78	5023832	Rura preizolowana z alarmem L=6m 125 133,0/5,6	m	16,48	17,78
79	5023833	Rura preizolowana z alarmem L=6m 125/225 133,0/8,0	m	18,88	20,37
80	5023834	Rura preizolowana z alarmem L=6m 150 159,0/5,6	m	18,67	20,15
81	5023835	Rura preizolowana z alarmem L=6m 150/250 159,0/10,0	m	21,78	23,51

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
82	5023836	Rura preizolowana z alarmem L=6m 200 219,1/7,1	m	24,69	26,64
83	5023837	Rura preizolowana z alarmem L=6m 200/315 219,1/10,0	m	23,52	25,37
84	5023838	Rura preizolowana z alarmem L=6m 250 273,0/7,1	m	30,95	33,39
85	5023839	Rura preizolowana z alarmem L=6m 250/400 273,0/11,0	m	38,57	41,62
86	5023840	Rura preizolowana z alarmem L=6m 300 323,9/8,0	m	38,24	41,26
87	5023841	Rura preizolowana z alarmem L=6m 300/450 323,9/11,0	m	42,96	46,35
88	5023842	Rura preizolowana z alarmem L=6m 400 406/8,8	m	75,00	80,92
89	5023843	Rura preizolowana z alarmem L=6m 500 508,0/11,0	m	106,88	115,32
90	5023844	Rura preizolowana z alarmem L=8m 80 88,9/4,0	m	11,78	12,71
91	5023845	Rura preizolowana z alarmem L=8m 80/160 88,907,1	m	13,77	14,86
92	5023846	Rura preizolowana z alarmem L=8m 100 114,3/5,0	m	13,92	15,02
93	5023847	Rura preizolowana z alarmem L=8m 100/200 114,3/8,0	m	16,78	18,10
94	5023848	Rura preizolowana z alarmem L=8m 125 133,0/5,6	m	17,34	18,71
95	5023849	Rura preizolowana z alarmem L=8m 125/225 133,0/8,0	m	19,85	21,41
96	5023850	Rura preizolowana z alarmem L=8m 150 159,0/5,6	m	19,69	21,25
97	5023851	Rura preizolowana z alarmem L=8m 150/250 159,0/10,0	m	23,14	24,96
98	5023852	Rura preizolowana z alarmem L=8m 200 219,1/7,1	m	26,08	28,14
99	5023853	Rura preizolowana z alarmem L=8m 200/315 219,1/10,0	m	23,55	25,41
100	5023854	Rura preizolowana z alarmem L=8m 250 273,0/7,1	m	32,31	34,86
101	5023855	Rura preizolowana z alarmem L=8m 250/400 273,0//11,2	m	38,97	42,05
102	5023856	Rura preizolowana z alarmem L=8m 300 323,9/8,0	m	39,96	43,11
103	5023857	Rura preizolowana z alarmem L=8m 300/450 323,9/11,0	m	44,12	47,61
104	5023858	Rura preizolowana z alarmem L=12m 100 114,3/5,0	m	14,23	15,36
105	5023859	Rura preizolowana z alarmem L=12m 100/200 114,3/8,0	m	17,06	18,41
106	5023860	Rura preizolowana z alarmem L=12m 125 133,0/5,6	m	17,96	19,38
107	5023861	Rura preizolowana z alarmem L=12m 125/225 133,0/8,0	m	19,61	21,16
108	5023862	Rura preizolowana z alarmem L=12m 150 159,0/5,6	m	19,97	21,54
109	5023863	Rura preizolowana z alarmem L=12m 150/250 159,0/10,0	m	22,87	24,68
110	5023864	Rura preizolowana z alarmem L=12m 200 219,1/7,1	m	26,00	28,06

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
111	5023865	Rura preizolowana z alarmem L=12m 200/315 219,1/10,0	m	29,18	31,48
112	5023866	Rura preizolowana z alarmem L=12m 250 273,0/7,1	m	32,26	34,81
113	5023867	Rura preizolowana z alarmem L=12m 250/400 273,0/11,0	m	23,72	25,59
114	5023868	Rura preizolowana z alarmem L=12m 300 323,9/8,0	m	39,68	42,81
115	5023869	Rura preizolowana z alarmem L=12m 300/450 323,9/11,0	m	44,42	47,93
116	5023870	Rura preizolowana z alarmem L=12m 400 406/8,8	m	76,81	82,88
117	5023871	Rura preizolowana z alarmem L=12m 500 508,0/11,0	m	109,46	118,11
118	5060700	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 21/2,3 mm	m	8,66	9,34
119	5060701	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 21,3/2,6 mm	m	12,02	12,97
120	5060702	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 26,9/2,6 mm	m	15,34	16,55
121	5060703	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 33,7/3,2 mm	m	21,30	22,99
122	5060704	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 42,4/3,2 mm	m	28,66	30,92
123	5060705	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 48,3/3,2 mm	m	33,80	36,47
124	5060800	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 60,3/3,6 mm	m	43,07	46,47
125	5060801	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 76,1/3,6 mm	m	56,15	60,59
126	5060802	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 88,9/4,0 mm	m	72,87	78,62
127	5060900	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 114,3/4,5 mm	m	100,34	108,27
128	5060901	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 133,0/4,5 mm	m	131,45	141,84
129	5060902	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 133,0/4,0 mm	m	112,42	121,31
130	5061000	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 159,0/4,5 mm	m	143,51	154,84
131	5061001	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 219,1/5,6 mm	m	190,56	205,61
132	5061002	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 273,0/5,6 mm	m	240,47	259,47
133	5061003	Rura stalowa ze szwem typ S instalacyjna czarna fi 323,9/7,1 mm	m	381,01	411,11
134	5062901	Rura ze szwem czarna gwintowana ze stali 10 BX fi 15 mm	m	19,69	21,25
135	5062902	Rura ze szwem czarna gwintowana ze stali 10 BX fi 20 mm	m	20,74	22,38
136	5062903	Rura ze szwem czarna gwintowana ze stali 10 BX fi 25 mm	m	24,03	25,93

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
137	5062904	Rura ze szwem czarna gwintowana ze stali 10 BX fi 32 mm	m	30,32	32,72
138	5062905	Rura ze szwem czarna gwintowana ze stali 10 BX fi 40 mm	m	35,18	37,96
139	5063000	Rura ze szwem czarna gwintowana ze stali 10 BX fi 50 mm	m	44,42	47,92
140	5063001	Rura ze szwem czarna gwintowana ze stali 10 BX fi 65 mm	m	49,98	53,93
141	5063002	Rura ze szwem czarna gwintowana ze stali 10 BX fi 80 mm	m	60,29	65,05
142	5063100	Rura ze szwem czarna gwintowana ze stali 10 BX fi 100 mm	m	87,98	94,93
143	5064001	Rura ze szwem ocynkowana gwintowana fi 15 mm	m	16,32	17,61
144	5064002	Rura ze szwem ocynkowana gwintowana fi 20 mm	m	19,53	21,07
145	5064003	Rura ze szwem ocynkowana gwintowana fi 25 mm	m	30,10	32,48
146	5064004	Rura ze szwem ocynkowana gwintowana fi 32 mm	m	38,49	41,53
147	5064005	Rura ze szwem ocynkowana gwintowana fi 40 mm	m	42,60	45,96
148	5064100	Rura ze szwem ocynkowana gwintowana fi 50 mm	m	59,85	64,58
149	5064101	Rura ze szwem ocynkowana gwintowana fi 65 mm	m	79,91	86,22
150	5064102	Rura ze szwem ocynkowana gwintowana fi 80 mm	m	99,10	106,93
151	5064200	Rura ze szwem ocynkowana gwintowana fi 100 mm	m	143,13	154,43
152	5064400	Rura stalowa ocynkowana gwintowana do c, wody fi 15 mm	m	24,51	26,44
153	5064401	Rura stalowa ocynkowana gwintowana do c, wody fi 20 mm	m	27,98	30,19
154	5064402	Rura stalowa ocynkowana gwintowana do c, wody fi 25 mm	m	41,23	44,49
155	5064403	Rura stalowa ocynkowana gwintowana do c, wody fi 32 mm	m	50,33	54,31
156	5064404	Rura stalowa ocynkowana gwintowana do c, wody fi 40 mm	m	58,34	62,94
157	5064405	Rura stalowa ocynkowana gwintowana do c, wody fi 50 mm	m	73,17	78,95
158	5064406	Rura stalowa ocynkowana gwintowana do c, wody fi 65 mm	m	100,28	108,20
159	5064407	Rura stalowa ocynkowana gwintowana do c, wody fi 80 mm	m	126,71	136,72
160	5064408	Rura stalowa ocynkowana gwintowana do c, wody fi 100 mm	m	170,03	183,46
161	5064411	Rura stalowa średnia, podwójna ocynkowana TWT-2 fi 15mm	m	22,35	24,12
162	5064412	Rura stalowa średnia, podwójna ocynkowana TWT-2 fi 20mm	m	25,08	27,06
163	5064413	Rura stalowa średnia, podwójna ocynkowana TWT-2 fi 25mm	m	36,10	38,95

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
164	5064414	Rura stalowa średnia, podwójna ocynkowana TWT-2 fi 32mm	m	45,86	49,48
165	5064415	Rura stalowa średnia, podwójna ocynkowana TWT-2 fi 40mm	m	54,05	58,32
166	5064416	Rura stalowa średnia, podwójna ocynkowana TWT-2 fi 50mm	m	66,95	72,24
167	5064417	Rura stalowa średnia, podwójna ocynkowana TWT-2 fi 65mm	m	93,61	101,00
168	5064418	Rura stalowa średnia, podwójna ocynkowana TWT-2 fi 80mm	m	117,28	126,55
169	5064419	Rura stalowa średnia, podwójna ocynkowana TWT-2 fi 100mm	m	159,65	172,26
170	5066201	Rura ze stali nierdzewnej fi 15x1,0 mm	m	25,30	27,30
171	5066202	Rura ze stali nierdzewnej fi 18x1,0 mm	m	30,35	32,75
172	5066203	Rura ze stali nierdzewnej fi 22x1,2 mm	m	40,25	43,43
173	5066204	Rura ze stali nierdzewnej fi 28x1,2mm	m	49,65	53,57
174	5066205	Rura ze stali nierdzewnej fi 32x1,5 mm	m	76,38	82,42
175	5066206	Rura ze stali nierdzewnej fi 42x1,5 mm	m	92,21	99,50
176	5066207	Rura ze stali nierdzewnej fi 54x1,5 mm	m	112,20	121,07
177	5066208	Rura ze stali nierdzewnej fi 76,1x2,0 mm	m	246,77	266,27
178	5066209	Rura ze stali nierdzewnej fi 88,9x2,0 mm	m	274,94	296,66
179	5066210	Rura ze stali nierdzewnej fi 108x2,0 mm	m	326,39	352,18
180	5066501	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 15x1,2mm	m	11,85	12,79
181	5066502	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 18x1,2mm	m	13,90	15,00
182	5066503	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 22x1,2mm	m	18,59	20,06
183	5066504	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 28x1,2mm	m	24,05	25,95
184	5066505	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 35x1,2mm	m	30,84	33,28
185	5066506	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 42x1,2mm	m	38,09	41,09
186	5066507	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 54x1,2mm	m	46,08	49,72
187	5066508	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 76x1,2mm	m	108,74	117,33
188	5066509	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 88x1,2mm	m	120,92	130,47
189	5066510	Rura ze stali węglowej zewnętrznie ocynkowana, do połączeń zaprasowywanych fi 108x1,2mm	m	160,35	173,02
190	5074601	Rura stalowa przewodowa ze szwem ze ściankami prostymi fi 139,0/4,0mm	m	80,91	87,31
191	5074602	Rura stalowa przewodowa ze szwem ze ściankami prostymi fi 159,0/4,0mm	m	93,17	100,53

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
192	5074700	Rura stalowa przewodowa ze szwem ze ściankami prostymi fi 219,1/5,6mm	m	142,28	153,52
193	5074701	Rura stalowa przewodowa ze szwem ze ściankami prostymi fi 219,0/6,3mm	m	188,73	203,64
194	5074704	Rura stalowa przewodowa ze szwem ze ściankami prostymi fi 273,0/7,1mm	m	235,90	254,53
195	5074705	Rura stalowa przewodowa ze szwem ze ściankami prostymi fi 273,0/8,0mm	m	262,68	283,43
196	5074801	Rura stalowa przewodowa ze szwem ze ściankami prostymi fi 323,9/7,1mm	m	324,54	350,18
197	5074805	Rura stalowa przewodowa ze szwem ze ściankami prostymi fi 323,9/8,0mm	m	371,48	400,82
198	5075001	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 15,0/1,0mm	m	33,35	35,99
199	5075002	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 18,0/1,0mm	m	39,54	42,66
200	5075003	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 22,0/1,2mm	m	51,76	55,84
201	5075004	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 28,0/1,2mm	m	65,33	70,49
202	5075005	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 35,0/1,5mm	m	91,47	98,70
203	5075006	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 42,0/1,5mm	m	114,39	123,42
204	5075007	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 54,0/1,5mm	m	140,05	151,11
205	5075008	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 76/1/1,5mm	m	293,07	316,22
206	5075009	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 88,9/2,0mm	m	340,91	367,84
207	5075010	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 108,0/2,0mm	m	403,87	435,78
208	5075011	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 139,7/2,6mm	m	727,66	785,14
209	5075012	Rura stalowa chromowo-niklowo-molibdenowa fi 168,3/2,6mm	m	881,56	951,20
210	5090001	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 15 mm	szt.	7,21	7,78
211	5090002	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 20 mm	szt.	7,91	8,53
212	5090003	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 25 mm	szt.	9,01	9,72
213	5090004	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 32 mm	szt.	7,49	8,08
214	5090005	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 40 mm	szt.	11,45	12,35
215	5090006	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 50 mm	szt.	15,23	16,43
216	5090007	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 65 mm	szt.	23,73	25,61
217	5090008	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 80 mm	szt.	27,08	29,22

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
218	5090009	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 100 mm	szt.	42,38	45,73
219	5090100	Złączka stalowa ocynkowana do rur instalacyjnych fi 15 mm	szt.	9,12	9,84
220	5090101	Złączka stalowa ocynkowana do rur instalacyjnych fi 20 mm	szt.	7,26	7,83
221	5090102	Złączka stalowa ocynkowana do rur instalacyjnych fi 25 mm	szt.	11,38	12,27
222	5090103	Złączka stalowa ocynkowana do rur instalacyjnych fi 32 mm	szt.	13,27	14,32
223	5090104	Złączka stalowa ocynkowana do rur instalacyjnych fi 40 mm	szt.	13,65	14,72
224	5090105	Złączka stalowa ocynkowana do rur instalacyjnych fi 50 mm	szt.	16,87	18,20
225	5090201	Zwężka preizolowana 40 48,3/3,2	szt.	108,37	116,93
226	5090202	Zwężka preizolowana 50 60,3/3,6	szt.	118,75	128,13
227	5090203	Zwężka preizolowana 50/125 60,3/5,0	szt.	152,74	164,81
228	5090204	Zwężka preizolowana 65 76,1/4,0	szt.	289,33	312,19
229	5090205	Zwężka preizolowana 80 88,9/4,0	szt.	198,78	214,49
230	5090206	Zwężka preizolowana 80/160 88,9/7,1	szt.	247,61	267,17
231	5090207	Zwężka preizolowana 100 114,3/5,0	szt.	250,16	269,93
232	5090208	Zwężka preizolowana 100/200 114,3/8,0	szt.	315,22	340,13
233	5090209	Zwężka preizolowana 125 133,0/5,6	szt.	335,21	361,69
234	5090210	Zwężka preizolowana 125/225 133,0/8,0	szt.	410,71	443,15
235	5090211	Zwężka preizolowana 150 159,0/5,6	szt.	407,63	439,83
236	5090212	Zwężka preizolowana 150/250 159,0/10,0	szt.	511,63	552,04
237	5090213	Zwężka preizolowana 200 219,1/7,1	szt.	598,37	645,64
238	5090214	Zwężka preizolowana 200/315 219,1/10,0	szt.	737,63	795,90
239	5090215	Zwężka preizolowana 250 273,0/7,1	szt.	955,96	1 031,48
240	5090216	Zwężka preizolowana 250/400 273,0/11,0	szt.	1 062,31	1 146,24
241	5090217	Zwężka preizolowana 300 323,9/8,0	szt.	1 198,59	1 293,28
242	5090218	Zwężka preizolowana 300/450 323,9/11,0	szt.	1 524,90	1 645,37
51 Łączniki i kształtki do rur stalowych					
243	5100101	Dwuzłączka z żeliwa ciągliwego prosta nakrętno-wkrętna czarna fi 15 mm	szt.	9,11	9,83
244	5100102	Dwuzłączka z żeliwa ciągliwego prosta nakrętno-wkrętna czarna fi 20 mm	szt.	10,92	11,78
245	5100103	Dwuzłączka z żeliwa ciągliwego prosta nakrętno-wkrętna czarna fi 25 mm	szt.	12,23	13,20

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
246	5100104	Dwuzłączka z żeliwa ciągliwego prosta nakrętno-wkrętna czarna fi 32 mm	szt.	20,92	22,57
247	5100105	Dwuzłączka z żeliwa ciągliwego prosta nakrętno-wkrętna czarna fi 40 mm	szt.	25,18	27,17
248	5100106	Dwuzłączka z żeliwa ciągliwego prosta nakrętno-wkrętna czarna fi 50 mm	szt.	43,05	46,45
249	5100107	Dwuzłączka z żeliwa ciągliwego prosta nakrętno-wkrętna czarna fi 65 mm	szt.	99,33	107,18
250	5100201	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne fi 15 mm	szt.	2,23	2,41
251	5100202	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne fi 20 mm	szt.	3,47	3,74
252	5100203	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne fi 25 mm	szt.	5,08	5,48
253	5100204	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne fi 32 mm	szt.	9,11	9,83
254	5100205	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne fi 40 mm	szt.	14,90	16,08
255	5100206	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne fi 50 mm	szt.	17,82	19,22
256	5100207	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne fi 65 mm	szt.	50,37	54,35
257	5100208	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne fi 80 mm	szt.	64,98	70,11
258	5100209	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne fi 100 mm	szt.	116,84	126,07
259	5100401	Łącznik z żeliwa ciągliwego czarny fi 15 mm	szt.	2,76	2,97
260	5100402	Łącznik z żeliwa ciągliwego czarny fi 20 mm	szt.	3,59	3,87
261	5100403	Łącznik z żeliwa ciągliwego czarny fi 25 mm	szt.	4,80	5,18
262	5100404	Łącznik z żeliwa ciągliwego czarny fi 32 mm	szt.	6,99	7,55
263	5100405	Łącznik z żeliwa ciągliwego czarny fi 40 mm	szt.	9,49	10,24
264	5100406	Łącznik z żeliwa ciągliwego czarny fi 50 mm	szt.	14,25	15,37
265	5100407	Łącznik z żeliwa ciągliwego czarny fi 65 mm	szt.	35,82	38,65
266	5100408	Łączniki z żeliwa ciągliwego czarne fi 80 mm	szt.	50,19	54,16
267	5100409	Łączniki z żeliwa ciągliwego czarne fi 100 mm	szt.	107,95	116,47
268	5100501	Przeciw nakrętka żeliwna czarna fi 15 mm	szt.	9,31	10,05
269	5100502	Przeciw nakrętka żeliwna czarna fi 20 mm	szt.	10,51	11,34
270	5100503	Przeciw nakrętka żeliwna czarna fi 25 mm	szt.	11,65	12,58
271	5100504	Przeciw nakrętka żeliwna czarna fi 32 mm	szt.	14,56	15,71
272	5100505	Przeciw nakrętka żeliwna czarna fi 40 mm	szt.	17,05	18,39
273	5100506	Przeciw nakrętka żeliwna czarna fi 50 mm	szt.	20,61	22,24

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
274	5100901	Dwuzłączka prosta nakrętno-wkrętna z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 15 mm	szt.	12,25	13,22
275	5100902	Dwuzłączka prosta nakrętno-wkrętna z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 20 mm	szt.	13,59	14,66
276	5100903	Dwuzłączka prosta nakrętno-wkrętna z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 25 mm	szt.	17,68	19,07
277	5100904	Dwuzłączka prosta nakrętno-wkrętna z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 32 mm	szt.	27,56	29,73
278	5100905	Dwuzłączka prosta nakrętno-wkrętna z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 40 mm	szt.	34,60	37,33
279	5100906	Dwuzłączka prosta nakrętno-wkrętna z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 50 mm	szt.	54,70	59,02
280	5100907	Dwuzłączka prosta nakrętno-wkrętna z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 65 mm	szt.	112,69	121,60
281	5101001	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 15 mm	szt.	2,60	2,80
282	5101002	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 20 mm	szt.	3,86	4,16
283	5101003	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 25 mm	szt.	5,86	6,32
284	5101004	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 32 mm	szt.	9,70	10,47
285	5101005	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 40 mm	szt.	16,65	17,97
286	5101006	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 50 mm	szt.	20,03	21,61
287	5101007	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 65 mm	szt.	54,87	59,20
288	5101008	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 80 mm	szt.	77,62	83,76
289	5101009	Kolanko nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 100 mm	szt.	136,79	147,60
290	5101201	Łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 15 mm	szt.	3,25	3,50
291	5101202	Łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 20 mm	szt.	4,25	4,58
292	5101203	Łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 25 mm	szt.	5,57	6,01
293	5101204	Łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 32 mm	szt.	8,57	9,24
294	5101205	Łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 40 mm	szt.	10,95	11,82
295	5101206	Łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 50 mm	szt.	18,61	20,08
296	5101207	Łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 65 mm	szt.	44,15	47,64
297	5101208	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 80 mm	szt.	57,94	62,51
298	5101209	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane fi 100 mm	szt.	115,03	124,12
299	5101301	Przeciw nakrętka z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 15 mm	szt.	2,84	3,06
300	5101302	Przeciw nakrętka z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 20 mm	szt.	2,86	3,08

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
301	5101303	Przeciwnakrętka z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 25 mm	szt.	4,00	4,31
302	5101304	Przeciwnakrętka z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 32 mm	szt.	5,10	5,50
303	5101305	Przeciwnakrętka z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 40 mm	szt.	7,49	8,09
304	5101306	Przeciwnakrętka z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 50 mm	szt.	14,86	16,03
305	5101307	Przeciwnakrętka z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 65 mm	szt.	32,55	35,13
306	5101308	Przeciwnakrętka z żeliwa ciągliwego ocynkowana fi 80 mm	szt.	40,52	43,72
307	5102501	Trójkąt z żeliwa ciągliwego czarny fi 15 mm	szt.	3,07	3,31
308	5102502	Trójkąt z żeliwa ciągliwego czarny fi 20 mm	szt.	4,84	5,22
309	5102503	Trójkąt z żeliwa ciągliwego czarny fi 25 mm	szt.	6,92	7,47
310	5102504	Trójkąt z żeliwa ciągliwego czarny fi 32 mm	szt.	11,96	12,91
311	5102505	Trójkąt z żeliwa ciągliwego czarny fi 40 mm	szt.	18,67	20,14
312	5102506	Trójkąt z żeliwa ciągliwego czarny fi 50 mm	szt.	28,23	30,46
313	5102507	Trójkąt z żeliwa ciągliwego czarny fi 65 mm	szt.	61,85	66,74
314	5102508	Trójkąt z żeliwa ciągliwego czarny fi 80 mm	szt.	83,10	89,66
315	5102701	Korek z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 15 mm	szt.	1,98	2,14
316	5102702	Korek z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 20 mm	szt.	2,47	2,66
317	5102703	Korek z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 25 mm	szt.	2,95	3,18
318	5102704	Korek z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 32 mm	szt.	5,13	5,54
319	5102705	Korek z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 40 mm	szt.	6,06	6,54
320	5102706	Korek z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 50 mm	szt.	11,68	12,61
321	5102707	Korek z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 65 mm	szt.	25,16	27,15
322	5102708	Korek z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 80 mm	szt.	36,45	39,33
323	5102801	Trójkąt z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 15 mm	szt.	3,30	3,56
324	5102802	Trójkąt z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 20 mm	szt.	5,28	5,70
325	5102803	Trójkąt z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 25 mm	szt.	7,78	8,39
326	5102804	Trójkąt z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 32 mm	szt.	13,88	14,97
327	5102805	Trójkąt z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 40 mm	szt.	22,41	24,19
328	5102806	Trójkąt z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 50 mm	szt.	31,73	34,24
329	5102808	Trójkąt z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 80 mm	szt.	92,97	100,31
330	5110200	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 21,5mm	szt.	22,26	24,02

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
331	5110201	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 25,0mm	szt.	23,60	25,46
332	5110202	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 32,0mm	szt.	27,22	29,38
333	5110203	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 38,0mm	szt.	33,05	35,66
334	5110204	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 44,5mm	szt.	37,70	40,67
335	5110205	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 57,0mm	szt.	44,17	47,66
336	5110206	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 76,0mm	szt.	60,28	65,04
337	5110207	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 89,0mm	szt.	71,22	76,85
338	5110209	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 108,0mm	szt.	120,91	130,46
339	5110210	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 133,0mm	szt.	160,12	172,77
340	5110211	Kolano z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 1,6MPa, fi 159,0mm	szt.	263,97	284,82
341	5110301	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 15mm	szt.	4,08	4,40
342	5110302	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 20mm	szt.	4,60	4,96
343	5110303	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 25mm	szt.	6,59	7,11
344	5110304	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 32mm	szt.	8,73	9,42
345	5110305	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 40mm	szt.	10,22	11,03
346	5110306	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 50mm	szt.	14,68	15,84
347	5110307	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 65mm	szt.	26,87	29,00
348	5110308	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 80mm	szt.	36,40	39,28
349	5110309	Złączka stalowa czarna do rur instalacyjnych fi 100mm	szt.	47,26	51,00
350	5111201	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 15mm	szt.	30,00	32,37
351	5111202	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 18mm	szt.	30,87	33,31
352	5111203	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 22mm	szt.	35,37	38,16
353	5111204	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 28mm	szt.	44,35	47,85
354	5111205	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 35mm	szt.	53,76	58,00
355	5111206	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 42mm	szt.	83,56	90,16
356	5111207	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 54mm	szt.	114,44	123,48
357	5111208	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 76,1mm	szt.	333,28	359,60

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
358	5111209	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 88,9mm	szt.	388,61	419,31
359	5111210	Kolano 45stop, Dwukielichowe ze stali nierdzewnej fi 108mm	szt.	543,61	586,55
360	5111501	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 15mm	szt.	39,15	42,24
361	5111502	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 18mm	szt.	43,88	47,34
362	5111503	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 22mm	szt.	45,68	49,29
363	5111504	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 28mm	szt.	52,30	56,44
364	5111505	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 35mm	szt.	67,25	72,57
365	5111506	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 42mm	szt.	95,96	103,54
366	5111507	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 54mm	szt.	108,60	117,18
367	5111508	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 76,1mm	szt.	528,33	570,06
368	5111509	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 88,9mm	szt.	593,85	640,76
369	5111510	Trójnik równoprzelotowy 90stop, Kielichowy ze stali nierdzewnej fi 108mm	szt.	711,10	767,28
370	5112528	Łuk 3-segmentowy z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=3D fi 159,0mm	szt.	200,38	216,21
371	5112529	Łuk 3-segmentowy z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=3D fi 219,0mm	szt.	329,85	355,90
372	5112530	Łuk 3-segmentowy z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=3D fi 273,0mm	szt.	546,07	589,21
373	5112531	Łuk 3-segmentowy z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=3D fi 324,0mm	szt.	812,62	876,82
374	5112532	Łuk 3-segmentowy z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=3D fi 356,0mm	szt.	1 141,29	1 231,45
375	5112533	Łuk 3-segmentowy z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=3D fi 406,0mm	szt.	1 620,81	1 748,85
376	5115700	Łuk gładki z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=2-4D fi20-32mm	szt.	59,88	64,61
377	5115701	Łuk gładki z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=2-4D fi40-65mm	szt.	77,90	84,05
378	5115702	Łuk gładki z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=2-4D fi80mm	szt.	128,32	138,46
379	5115703	Łuk gładki z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=2-4D fi150mm	szt.	413,79	446,48
380	5115704	Łuk gładki z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=2-4D fi200mm	szt.	453,51	489,34
381	5115705	Łuk gładki z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=2-4D fi300mm	szt.	734,73	792,77
382	5115711	Łuk gładki z rur stalowych bez szwu na ciśnienie 2,5MPa,R=2-4D fi100mm	szt.	224,98	242,76
383	5115721	Łuk nierównoramienny 32 42,4/3,2	szt.	173,29	186,98

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
384	5115722	Łuk nierównoramienny 32/110 42,4/4,5	szt.	258,43	278,85
385	5115723	Łuk nierównoramienny 40 48,3/3,2	szt.	188,73	203,64
386	5115724	Łuk nierównoramienny 40/110 48,3/4,5	szt.	271,47	292,92
387	5115725	Łuk nierównoramienny 50 60,3/3,6	szt.	228,52	246,57
388	5115726	Łuk nierównoramienny 50/125 60,3/5,0	szt.	335,89	362,42
389	5115727	Łuk nierównoramienny 65 76,1/4,0	szt.	297,43	320,93
390	5115728	Łuk nierównoramienny 65/140 76,1/7,1	szt.	476,81	514,47
391	5115729	Łuk nierównoramienny 80 88,9/4,0	szt.	356,98	385,18
392	5115730	Łuk nierównoramienny 80/160 88,9/7,1	szt.	549,19	592,57
393	5115731	Łuk nierównoramienny 100 114,3/5,0	szt.	642,44	693,19
394	5115732	Łuk nierównoramienny 100/200 114,3/8,0	szt.	928,18	1 001,51
395	5115733	Łuk nierównoramienny 125 133,0/5,6	szt.	869,48	938,17
396	5115734	Łuk nierównoramienny 125/225 133,0/8,0	szt.	1 029,33	1 110,65
397	5115735	Łuk nierównoramienny 150 159,0/5,6	szt.	1 039,34	1 121,45
398	5115736	Łuk nierównoramienny 150/250 259,0/10,0	szt.	1 274,22	1 374,88
399	5115737	Łuk nierównoramienny 200 219,1/7,1	szt.	2 470,55	2 665,72
400	5115738	Łuk nierównoramienny 200/315 219,1/10,0	szt.	2 655,42	2 865,20
401	5115739	Łuk nierównoramienny 250 273,0/7,1	szt.	3 010,84	3 248,70
402	5115740	Łuk nierównoramienny 250/400 273,0/11,0	szt.	2 854,30	3 079,79
403	5115741	Łuk nierównoramienny 300 323,9/8,0	szt.	455,21	491,18
404	5115742	Łuk nierównoramienny 300/450 323,9/11,0	szt.	485,37	523,72
405	5115751	Łuk równoramienny 32 42,4/3,2	szt.	160,43	173,10
406	5115752	Łuk równoramienny 32/110 42,4/4,5	szt.	228,62	246,69
407	5115753	Łuk równoramienny 40 48,3/3,2	szt.	172,74	186,38
408	5115754	Łuk równoramienny 40/110 48,3/4,5	szt.	243,22	262,43
409	5115755	Łuk równoramienny 50 60,3/3,6	szt.	207,98	224,41
410	5115756	Łuk równoramienny 50/125 60,3/5,0	szt.	300,21	323,93
411	5115757	Łuk równoramienny 65 76,1/4,0	szt.	283,78	306,20
412	5115758	Łuk równoramienny 65/140 76,1/7,1	szt.	428,40	462,24
413	5115759	Łuk równoramienny 80 88,9/4,0	szt.	327,82	353,72
414	5115760	Łuk równoramienny 80/160 88,9/7,1	szt.	496,45	535,67
415	5115761	Łuk równoramienny 100 114,3/5,0	szt.	598,62	645,91

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
416	5115762	Łuk równoramienny 100/200 114,3/8,0	szt.	834,43	900,35
417	5115763	Łuk równoramienny 125 133,0/5,6	szt.	806,99	870,74
418	5115764	Łuk równoramienny 125/225 133,0/8,0	szt.	932,78	1 006,47
419	5115765	Łuk równoramienny 150 159,0/5,6	szt.	979,38	1 056,75
420	5115766	Łuk równoramienny 150/250 259,0/10,0	szt.	1 128,26	1 217,39
421	5115767	Łuk równoramienny 200 219,1/7,1	szt.	2 325,48	2 509,20
422	5115768	Łuk równoramienny 200/315 219,1/10,0	szt.	2 347,40	2 532,84
423	5115769	Łuk równoramienny 250 273,0/7,1	szt.	2 795,63	3 016,48
424	5115770	Łuk równoramienny 250/400 273,0/11,0	szt.	2 499,06	2 696,48
425	5115771	Łuk równoramienny 300 323,9/8,0	szt.	4 051,82	4 371,91
426	5115772	Łuk równoramienny 300/450 323,9/11,0	szt.	4 171,92	4 501,50
427	5115850	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 100 114,3/5,0	szt.	550,44	593,93
428	5115851	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 100/200 114,3/8,0	szt.	826,02	891,28
429	5115852	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 125 133,0/5,6	szt.	684,66	738,75
430	5115853	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 125/225 133,0/8,0	szt.	899,11	970,14
431	5115854	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 150 159,0/5,6	szt.	797,95	860,98
432	5115855	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 150/250 159,0/10,0	szt.	1 058,18	1 141,77
433	5115856	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 200 219,1/7,1	szt.	1 125,18	1 214,07
434	5115857	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 200/315 219,1/10,0	szt.	1 397,52	1 507,92
435	5115858	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 250 273,0/7,1	szt.	1 460,62	1 576,01
436	5115859	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 250/400 273,0/11,0	szt.	1 896,21	2 046,01
437	5115860	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 300 323,9/8,0	szt.	1 810,44	1 953,47
438	5115861	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	2 208,82	2 383,32
439	5115862	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 32 42,4/3,2	szt.	284,72	307,21
440	5115863	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 32/110 42,4/4,5	szt.	409,27	441,60
441	5115864	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 40 48,3/3,2	szt.	303,33	327,30
442	5115865	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 40/110 48,3/4,5	szt.	417,67	450,66
443	5115866	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 50 60,3/3,6	szt.	326,14	351,91

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
444	5115867	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 50/125 60,3/5,0	szt.	427,98	461,79
445	5115868	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 65 76, 1/4,0	szt.	363,30	392,00
446	5115869	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 65/140 76, 1/7,1	szt.	398,81	430,31
447	5115870	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 80 88,9/4,0	szt.	404,84	436,82
448	5115871	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 32mm na Dn: 80/160 88,9/7,1	szt.	594,99	641,99
449	5115872	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 100/200 114,3/3,8	szt.	744,47	803,29
450	5115873	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 125/225 133,0/8,0	szt.	905,37	976,90
451	5115874	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 150/250 159,0/10,0	szt.	1 058,90	1 142,55
452	5115875	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 200/315 219,1/10,0	szt.	1 402,99	1 513,82
453	5115876	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 250/400 273,0/11,0	szt.	1 903,62	2 054,01
454	5115877	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	2 212,24	2 387,01
455	5115878	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 40 48,3/3,2	szt.	302,48	326,37
456	5115879	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 40/110 48,3/4,5	szt.	430,90	464,94
457	5115880	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 50 60,3/3,6	szt.	324,88	350,54
458	5115881	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 50/125 60,3/5,0	szt.	454,32	490,21
459	5115882	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 65 76, 1/4,0	szt.	367,98	397,05
460	5115883	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 65/140 76, 1/7,1	szt.	544,97	588,02
461	5115884	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 80 88,9/4,0	szt.	412,48	445,06
462	5115885	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 40mm na Dn: 80/160 88,9/7,1	szt.	433,17	467,39
463	5115886	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 50mm na Dn: 100/200 114,3/8,0	szt.	774,65	835,85
464	5115887	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 50mm na Dn: 125/225 133,0/8,0	szt.	933,62	1 007,38
465	5115888	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 50mm na Dn: 150/250 159,0/10,0	szt.	1 097,32	1 184,01
466	5115889	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 50mm na Dn: 200/315 219,1/10,0	szt.	1 355,28	1 462,35
467	5115890	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 50mm na Dn: 250/400 273,0/11,0	szt.	1 933,04	2 085,75
468	5115891	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 50mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	2 245,31	2 422,69
469	5115892	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 50mm na Dn: 50/125 60,3/5,0	szt.	524,17	565,58

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
470	5115893	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 50mm na Dn: 65/140 76,1/7,1	szt.	615,97	664,64
471	5115894	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 50mm na Dn: 80/160 88,9/7,1	szt.	636,56	686,85
472	5115895	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 100/200 114,3/8,0	szt.	856,30	923,95
473	5115896	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 125/225 133,0/8,0	szt.	1 023,09	1 103,92
474	5115897	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 150/250 159,0/10,0	szt.	1 184,36	1 277,93
475	5115898	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 200/315 219,1/10,0	szt.	1 517,52	1 637,40
476	5115899	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 250/400 273,0/11,0	szt.	2 016,54	2 175,84
477	5115900	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	2 324,42	2 508,05
478	5115901	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 65/140 76,1/7,1	szt.	748,79	807,94
479	5115902	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 80/160 88,9/7,1	szt.	763,72	824,05
480	5115903	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 100/200 114,3/8,0	szt.	958,45	1 034,17
481	5115904	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 125/225 133,0/8,0	szt.	1 077,80	1 162,95
482	5115905	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 150/250 159,0/10,0	szt.	1 205,45	1 300,68
483	5115906	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 200/315 219,1/10,0	szt.	1 575,03	1 699,46
484	5115907	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 250/400 273,0/11,0	szt.	2 072,50	2 236,22
485	5115908	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 65mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	2 387,48	2 576,09
486	5115909	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 100mm na Dn: 100/200 114,3/8,0	szt.	1 324,69	1 429,34
487	5115910	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 100mm na Dn: 125/225 133,0/8,0	szt.	1 414,20	1 525,93
488	5115911	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 100mm na Dn: 150/250 159,0/10,0	szt.	1 491,97	1 609,84
489	5115912	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 100mm na Dn: 200/315 219,1/10,0	szt.	1 791,54	1 933,07
490	5115913	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 100mm na Dn: 250/400 273,0/11,0	szt.	2 246,20	2 423,65
491	5115914	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 100mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	2 522,77	2 722,07
492	5115915	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 125mm na Dn: 125/225 133,0/8,0	szt.	1 638,70	1 768,16
493	5115916	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 125mm na Dn: 150/250 159,0/10,0	szt.	1 720,36	1 856,27
494	5115917	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 125mm na Dn: 200/315 219,1/10,0	szt.	1 915,79	2 067,13
495	5115918	Odgalezienie preizolowane z alarmem Dn 125mm na Dn: 250/400 273,0/11,0	szt.	2 373,68	2 561,20

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
496	5115919	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 125mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	2 654,11	2 863,78
497	5115920	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 150mm na Dn: 150/250 159,0/10,0	szt.	1 973,39	2 129,29
498	5115921	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 150mm na Dn: 200/315 219,1/10,0	szt.	2 179,47	2 351,64
499	5115922	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 150mm na Dn: 250/400 273,0/11,0	szt.	2 510,51	2 708,84
500	5115923	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 150mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	2 788,47	3 008,76
501	5115924	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 200mm na Dn: 200/315 219,1/10,0	szt.	2 237,61	2 414,38
502	5115925	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 200mm na Dn: 250/400 273,0/11,0	szt.	2 600,12	2 805,53
503	5115926	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 200mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	2 921,24	3 152,01
504	5115927	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 250mm na Dn: 250/400 273,1/11,0	szt.	3 160,34	3 410,01
505	5115928	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 250mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	3 202,35	3 455,34
506	5115929	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 300mm na Dn: 300/450 323,9/11,0	szt.	4 404,10	4 752,02
507	5115930	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 400 mm na Dn 400/80 406,4/8,8 88,9/3,2	szt.	5 415,09	5 842,89
508	5115931	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 400 mm na Dn 400/300 406,4/8,8 323,9/8,0	szt.	5 663,41	6 110,82
509	5115932	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 500 mm na Dn 508/11 114,3/3,6	szt.	6 270,28	6 765,63
510	5115933	Odgąlenie preizolowane z alarmem Dn 500 mm na Dn 508/11 406,4/8,8	szt.	9 156,85	9 880,24
511	5116000	Punkt stały 32 42,4/3,2	szt.	280,74	302,91
512	5116001	Punkt stały 32/110 42,4/4,5	szt.	312,56	337,25
513	5116002	Punkt stały 40 48,3/3,2	szt.	317,78	342,89
514	5116003	Punkt stały 40/110 48,3/4,5	szt.	327,87	353,77
515	5116004	Punkt stały 50 60,3/3,6	szt.	339,87	366,72
516	5116005	Punkt stały 50/125 60,3/5,0	szt.	390,98	421,86
517	5116006	Punkt stały 65 76,1/4,0	szt.	402,12	433,89
518	5116007	Punkt stały 65/140 76,1/7,0	szt.	385,98	416,47
519	5116008	Punkt stały 80 88,9/4,0	szt.	456,99	493,09
520	5116009	Punkt stały 80/160 88,9/7,1	szt.	591,90	638,66
521	5116010	Punkt stały 100 114,3/5,0	szt.	578,23	623,91
522	5116011	Punkt stały 100/200 114,3/8,0	szt.	795,73	858,59
523	5116012	Punkt stały 125 133,0/5,6	szt.	716,15	772,73

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
524	5116013	Punkt stały 125/225 133,0/8,0	szt.	986,79	1 064,75
525	5116014	Punkt stały 150 159,0/5,6	szt.	891,60	962,04
526	5116015	Punkt stały 150/250 159,0/10,0	szt.	1 168,56	1 260,88
527	5116016	Punkt stały 200 219,1/7,1	szt.	1 363,12	1 470,81
528	5116017	Punkt stały 200/315 219,1/10,0	szt.	1 685,47	1 818,62
529	5116018	Punkt stały 250 273,0/7,1	szt.	1 795,43	1 937,27
530	5116019	Punkt stały 250/400 273,0/11,0	szt.	2 341,63	2 526,61
531	5116020	Punkt stały 300 323,9/8,0	szt.	2 583,80	2 787,92
532	5116021	Punkt stały 300/450 323,9/11,0	szt.	3 203,23	3 456,29
533	5116301	Kolano hamburskie 90 st, 15/21,3x2,3mm	szt.	3,80	4,10
534	5116302	Kolano hamburskie 90 st, 20/26,9x2,3mm	szt.	4,32	4,66
535	5116304	Kolano hamburskie 90 st, 25/33,7x2,6mm	szt.	5,84	6,30
536	5116306	Kolano hamburskie 90 st, 32/42,4/2,6mm	szt.	4,76	5,14
537	5116307	Kolano hamburskie 90 st, 32/42,4/3,2mm	szt.	5,96	6,43
538	5116310	Kolano hamburskie 90 st, 40/48,3x2,6mm	szt.	6,07	6,55
539	5116312	Kolano hamburskie 90 st, 50/57,0x2,9mm	szt.	7,89	8,51
540	5116313	Kolano hamburskie 90 st, 50/57,0x4,0mm	szt.	7,56	8,16
541	5116315	Kolano hamburskie 90 st, 50/60,3x2,9mm	szt.	8,08	8,72
542	5116316	Kolano hamburskie 90 st, 50/60,3x4,0mm	szt.	9,20	9,93
543	5116317	Kolano hamburskie 90 st, 65/76,1x2,9mm	szt.	14,54	15,69
544	5116318	Kolano hamburskie 90 st, 65/76,1x4,0mm	szt.	15,84	17,09
545	5116320	Kolano hamburskie 90 st, 80/88,9x3,2mm	szt.	22,05	23,79
546	5116322	Kolano hamburskie 90 st, 80/88,9x6,3mm	szt.	31,96	34,48
547	5116323	Kolano hamburskie 90 st, 100/108,0x3,6mm	szt.	31,89	34,41
548	5116325	Kolano hamburskie 90 st, 100/108,0x6,3mm	szt.	45,34	48,92
549	5116326	Kolano hamburskie 90 st, 100/114,3x3,6mm	szt.	54,36	58,65
550	5116327	Kolano hamburskie 90 st, 125/133,0x4,0mm	szt.	86,56	93,40
551	5116328	Kolano hamburskie 90 st, 125/139,7x4,0mm	szt.	92,92	100,26
552	5116329	Kolano hamburskie 90 st, 150/159,0x4,5mm	szt.	124,69	134,54
553	5116330	Kolano hamburskie 90 st, 150/168,3x4,5mm	szt.	144,50	155,92
554	5116331	Kolano hamburskie 90 st, 200/219,1x6,3mm	szt.	320,03	345,31
555	5116332	Kolano hamburskie 90 st, 250/273,0x6,3mm	szt.	427,41	461,18

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
556	5116601	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi 15m	szt.	6,80	7,34
557	5116602	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi18m	szt.	7,27	7,85
558	5116603	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi22m	szt.	8,06	8,69
559	5116604	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi28m	szt.	9,88	10,66
560	5116605	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi35m	szt.	16,11	17,39
561	5116606	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi42m	szt.	20,54	22,16
562	5116607	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi54m	szt.	24,67	26,62
563	5116608	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi76m	szt.	111,88	120,72
564	5116609	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi 88m	szt.	126,65	136,66
565	5116610	Mufa kielichowa zaprasowywana ocynkowana, kielichowa, zgrzewana fi108m	szt.	171,93	185,52
566	5118025	Zwężka stalowa czarna symetryczna fi 40/32 mm	szt.	13,68	14,76
567	5118029	Zwężka stalowa czarna symetryczna fi 50/32 mm	szt.	18,12	19,55
568	5118030	Zwężka stalowa czarna symetryczna fi 50/40 mm	szt.	16,76	18,09
569	5118035	Zwężka stalowa czarna symetryczna fi 65/50 mm	szt.	18,13	19,56
570	5118040	Zwężka stalowa czarna symetryczna fi 80/65 mm	szt.	23,95	25,84
571	5118045	Zwężka stalowa czarna symetryczna fi 100/80 mm	szt.	32,50	35,07
572	5118050	Zwężka stalowa czarna symetryczna fi 150/100 mm	szt.	81,42	87,85
573	5120401	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 15mm	szt.	13,17	14,21
574	5120402	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 20mm	szt.	17,37	18,75
575	5120403	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 25mm	szt.	23,58	25,44
576	5120404	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 32mm	szt.	29,14	31,44
577	5120405	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 40mm	szt.	31,97	34,50
578	5120406	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 50mm	szt.	44,84	48,38
579	5120407	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 65mm	szt.	50,42	54,40
580	5120408	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 80mm	szt.	57,34	61,87
581	5120410	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 100mm	szt.	71,58	77,24
582	5120411	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 125mm	szt.	92,48	99,79

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
583	5120412	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0-1,6MPa fi 150mm	szt.	119,10	128,51
584	5120500	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0MPa fi 200mm	szt.	112,36	121,24
585	5120502	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0MPa fi 250mm	szt.	143,71	155,06
586	5120503	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0MPa fi 300mm	szt.	191,00	206,09
587	5120504	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0MPa fi 350mm	szt.	291,56	314,60
588	5120505	Kolnierz stalowy płaski,okrągły do przyspawania na ciśnienie 1,0MPa fi 400mm	szt.	376,26	405,99
589	5121101	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 15mm	szt.	21,51	23,21
590	5121102	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 20mm	szt.	25,78	27,82
591	5121103	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 25mm	szt.	29,38	31,70
592	5121104	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 32mm	szt.	39,18	42,27
593	5121105	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 40mm	szt.	39,47	42,59
594	5121106	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 50mm	szt.	49,49	53,40
595	5121107	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 65mm	szt.	61,29	66,13
596	5121108	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 80mm	szt.	79,91	86,22
597	5121109	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 100mm	szt.	102,95	111,08
598	5121110	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 125mm	szt.	135,84	146,57
599	5121111	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 150mm	szt.	167,16	180,37
600	5121113	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 200mm	szt.	225,05	242,83
601	5121115	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 250mm	szt.	290,10	313,02
602	5121116	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 1,6MPa fi 300mm	szt.	334,99	361,45
603	5121211	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 2,5 i 4 MPa fi 15mm	szt.	22,61	24,39
604	5121212	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 2,5 i 4 MPa fi 20mm	szt.	26,86	28,99
605	5121213	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 2,5 i 4 MPa fi 25mm	szt.	31,61	34,11
606	5121214	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 2,5 i 4 MPa fi 32mm	szt.	41,41	44,68
607	5121215	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 2,5 i 4 MPa fi 40mm	szt.	46,44	50,11
608	5121216	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 2,5 i 4 MPa fi 50mm	szt.	57,93	62,50

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
609	5121217	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 2,5 i 4 MPa fi 80mm	szt.	82,55	89,08
610	5121218	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 2,5 i 4 MPa fi 100mm	szt.	113,50	122,46
611	5121219	Kolnierz stalowy okrągły z szyjką, do przyspawania na ciśnienie 2,5 i 4 MPa fi 150mm	szt.	191,08	206,18
612	5121504	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 50/63mm	szt.	259,94	280,47
613	5121507	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 60/75mm	szt.	310,56	335,09
614	5121508	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 65/63mm	szt.	285,59	308,15
615	5121510	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 80/75mm	szt.	281,52	303,76
616	5121511	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 80/90mm	szt.	320,89	346,24
617	5121513	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 100/110mm	szt.	351,24	378,99
618	5121515	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 125/110mm	szt.	492,51	531,42
619	5121517	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 125/140mm	szt.	623,67	672,95
620	5121519	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 150/160mm	szt.	616,03	664,70
621	5121521	Kolnierz specjalny zabezpieczony przed przesunięciem z żeliwa sferoidalnego system 2000, PN 16 do rur PE i PVC fi 200/200mm	szt.	1 106,98	1 194,43
622	5151101	Łącznik amor,(kompen.)gum, gwinowany fi20mm	szt.	99,29	107,13
623	5151102	Łącznik amor,(kompen.)gum, gwinowany fi25mm	szt.	110,12	118,82
624	5151103	Łącznik amor,(kompen.)gum, gwinowany fi32mm	szt.	133,79	144,36
625	5151104	Łącznik amor,(kompen.)gum, gwinowany fi40mm	szt.	166,75	179,93
626	5151105	Łącznik amor,(kompen.)gum, gwinowany fi50mm	szt.	186,38	201,11
627	5151106	Łącznik amor,(kompen.)gum, gwinowany fi65mm	szt.	453,87	489,72
628	5151107	Łącznik amor,(kompen.)gum, gwinowany fi80mm	szt.	684,32	738,38
629	5151201	Kompesator stalowy TTK fi 50mm	szt.	197,50	213,11
630	5151202	Kompesator stalowy TTK fi 65mm	szt.	274,79	296,50
631	5151203	Kompesator stalowy TTK fi 80mm	szt.	334,02	360,40

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
632	5151204	Kompesator stalowy TTK fi 100mm	szt.	406,95	439,10
633	5151205	Kompesator stalowy TTK fi 125mm	szt.	603,16	650,81
634	5151206	Kompesator stalowy TTK fi 150mm	szt.	702,80	758,32
635	5151207	Kompesator stalowy TTK fi 200mm	szt.	1 179,01	1 272,15
636	5151208	Kompesator stalowy TTK fi 250mm	szt.	1 690,65	1 824,21
637	5151209	Kompesator stalowy TTK fi 300mm	szt.	2 187,19	2 359,98
638	5151210	Kompesator stalowy TTK fi 350mm	szt.	2 729,83	2 945,48
639	5151211	Kompesator stalowy TTK fi 400mm	szt.	3 264,39	3 522,28
640	5181108	Wydłużka U-kształtne, gładkie z rur stalowych -TPI, fi38mm	szt.	158,16	170,66
641	5181109	Wydłużka U-kształtne, gładkie z rur stalowych -TPI, fi44,5mm	szt.	211,32	228,01
642	5181110	Wydłużka U-kształtne, gładkie z rur stalowych -TPI, fi57mm	szt.	231,64	249,93
643	5181111	Wydłużka U-kształtne, gładkie z rur stalowych -TPI, fi76mm	szt.	280,32	302,47
644	5181112	Wydłużka U-kształtne, gładkie z rur stalowych -TPI, fi89mm	szt.	368,42	397,52
645	5181113	Wydłużka U-kształtne, gładkie z rur stalowych -TPI, fi108mm	szt.	391,11	422,01
646	5181114	Wydłużka U-kształtne, gładkie z rur stalowych -TPI, fi133mm	szt.	569,89	614,92
647	5181115	Wydłużka U-kształtne, gładkie z rur stalowych -TPI, fi159mm	szt.	571,61	616,77
52 Rury żeliwne					
648	5200902	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi80mm	m	160,80	173,50
649	5200903	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi100mm	m	172,36	185,98
650	5200905	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi150mm	m	254,23	274,31
651	5200906	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi200mm	m	335,41	361,91
652	5200907	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi250mm	m	451,78	487,47
653	5200908	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi300mm	m	532,72	574,80
654	5200911	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi400mm	m	843,70	910,35

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
655	5200912	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi500mm	m	1 043,81	1 126,27
656	5200913	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi600mm	m	1 318,85	1 423,04
657	5200914	Rura z żeliwa sferoidalnego wewnątrz cementowana, na zewnątrz cynkowana i bitumowana fi700mm	m	1 560,34	1 683,61
658	5210200	Prostka żeliwna jednokielichowa kanalizacyjna o długości 1 m fi 50 mm	m	91,92	99,19
659	5210201	Prostka żeliwna jednokielichowa kanalizacyjna o długości 1 m fi 70 mm	m	114,48	123,52
660	5210202	Prostka żeliwna jednokielichowa kanalizacyjna o długości 1 m fi 100 mm	m	149,88	161,72
661	5210203	Prostka żeliwna jednokielichowa kanalizacyjna o długości 1 m fi 150 mm	m	248,30	267,91
662	5210204	Prostka żeliwna jednokielichowa kanalizacyjna o długości 1 m fi 200 mm	m	425,00	458,57
663	5212010	Prostka żeliwna bezkielichowa fi 50mm	m	142,06	153,29
664	5212030	Prostka żeliwna bezkielichowa fi 100mm	m	336,56	363,15
665	5212050	Prostka żeliwna bezkielichowa fi 150mm	m	523,87	565,25
53 Kształtki żeliwne					
666	5310101	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 80mm	szt.	257,45	277,79
667	5310102	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 100mm	szt.	266,47	287,52
668	5310104	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 150mm	szt.	430,70	464,72
669	5310105	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 200mm	szt.	598,83	646,14
670	5310106	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 250mm	szt.	855,68	923,28
671	5310107	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 300mm	szt.	1 134,74	1 224,38
672	5310109	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 400mm	szt.	2 091,53	2 256,76
673	5310110	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 500mm	szt.	3 195,82	3 448,29
674	5310111	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 600mm	szt.	4 121,73	4 447,35
675	5310112	Kieliszek żeliwny ciśnieniowy E, do połączeń sztywnych fi 800mm	szt.	7 439,55	8 027,27
676	5310201	Kolano kielichowe MMQ do połączenia sztywnego z żeliwa sferoidalnego fi 80mm	szt.	296,59	320,02
677	5310202	Kolano kielichowe MMQ do połączenia sztywnego z żeliwa sferoidalnego fi 100mm	szt.	373,09	402,57
678	5310204	Kolano kielichowe MMQ do połączenia sztywnego z żeliwa sferoidalnego fi 150mm	szt.	671,39	724,43

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
679	5310205	Kolano kielichowe MMQ do połączenia sztywnego z żeliwa sferoidalnego fi 200mm	szt.	1 036,25	1 118,11
680	5310206	Kolano kielichowe MMQ do połączenia sztywnego z żeliwa sferoidalnego fi 250mm	szt.	1 459,36	1 574,65
681	5310207	Kolano kielichowe MMQ do połączenia sztywnego z żeliwa sferoidalnego fi 300mm	szt.	2 381,84	2 570,00
682	5310209	Kolano kielichowe MMQ do połączenia sztywnego z żeliwa sferoidalnego fi 400mm	szt.	4 908,57	5 296,35
683	5310401	Korek żeliwny ciśnieniowy P, do połączeń sztywnych fi 80mm	szt.	116,93	126,17
684	5310402	Korek żeliwny ciśnieniowy P, do połączeń sztywnych fi 100mm	szt.	152,76	164,83
685	5310404	Korek żeliwny ciśnieniowy P, do połączeń sztywnych fi 150mm	szt.	330,15	356,23
686	5310405	Korek żeliwny ciśnieniowy P, do połączeń sztywnych fi 200mm	szt.	577,44	623,05
687	5310406	Korek żeliwny ciśnieniowy P, do połączeń sztywnych fi 250mm	szt.	979,29	1 056,65
688	5310407	Korek żeliwny ciśnieniowy P, do połączeń sztywnych fi 300mm	szt.	1 103,46	1 190,63
689	5310700	Nasuwka żeliwna ciśnieniowa niedzielona U, do połączeń sztywnych fi 80mm	szt.	379,23	409,19
690	5310701	Nasuwka żeliwna ciśnieniowa niedzielona U, do połączeń sztywnych fi 100mm	szt.	399,95	431,54
691	5310702	Nasuwka żeliwna ciśnieniowa niedzielona U, do połączeń sztywnych fi 150mm	szt.	647,07	698,19
692	5310703	Nasuwka żeliwna ciśnieniowa niedzielona U, do połączeń sztywnych fi 250mm	szt.	1 831,69	1 976,39
693	5310704	Nasuwka żeliwna ciśnieniowa niedzielona U, do połączeń sztywnych fi 350mm	szt.	2 672,47	2 883,60
694	5311601	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 80x80mm	szt.	491,20	530,00
695	5311602	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 100x100mm	szt.	555,13	598,99
696	5311604	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 150x150mm	szt.	1 030,07	1 111,44
697	5311605	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 200x200mm	szt.	1 545,27	1 667,35
698	5311606	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 250x250mm	szt.	2 575,09	2 778,53
699	5311607	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 300x300mm	szt.	3 352,50	3 617,35
700	5311609	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 400x400mm	szt.	5 576,79	6 017,35
701	5311611	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 100x80mm	szt.	774,18	835,35
702	5311612	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 150x80mm	szt.	780,39	842,04
703	5311613	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 150x100mm	szt.	814,17	878,49
704	5311614	Trójnik żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 200x80mm	szt.	1 096,04	1 182,63

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
705	5311615	Trójkąt żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 200x100mm	szt.	1 185,89	1 279,57
706	5311616	Trójkąt żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 200x150mm	szt.	1 336,71	1 442,31
707	5311617	Trójkąt żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 300x100mm	szt.	2 035,84	2 196,67
708	5311618	Trójkąt żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 300x150mm	szt.	2 428,92	2 620,80
709	5311619	Trójkąt żeliwny ciśnieniowy kielichowy MMB fi 300x200mm	szt.	2 436,24	2 628,70
710	5311703	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 80mm/30stop,	szt.	285,00	307,51
711	5311707	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 100mm/30stop,	szt.	316,19	341,17
712	5311712	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 150mm/30stop,	szt.	575,87	621,36
713	5311716	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 200mm/30stop,	szt.	798,17	861,23
714	5311721	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 250mm/30stop,	szt.	1 097,77	1 184,49
715	5311725	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 300mm/30stop,	szt.	1 551,82	1 674,41
716	5311729	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 400mm/30stop,	szt.	3 083,35	3 326,93
717	5311734	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 500mm/30stop,	szt.	4 786,72	5 164,87
718	5311738	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 600mm/30stop,	szt.	6 459,58	6 969,89
719	5311743	Łuk ciśnieniowy kielichowy MMK z żeliwa sferoidalnego fi 800mm/30stop,	szt.	12 659,24	13 659,32
720	5320001	Kolano żeliwne dwukołnierzowe Q fi 50 mm	szt.	151,26	163,21
721	5320002	Kolano żeliwne dwukołnierzowe Q fi 80 mm	szt.	204,06	220,18
722	5320003	Kolano żeliwne dwukołnierzowe Q fi 100 mm	szt.	256,39	276,65
723	5320005	Kolano żeliwne dwukołnierzowe Q fi 150 mm	szt.	523,56	564,93
724	5320006	Kolano żeliwne dwukołnierzowe Q fi 200 mm	szt.	822,89	887,90
725	5320007	Kolano żeliwne dwukołnierzowe Q fi 250 mm	szt.	1 139,69	1 229,72
726	5320008	Kolano żeliwne dwukołnierzowe Q fi 300 mm	szt.	1 629,00	1 757,69
727	5320401	Trójkąt żeliwny kołnierzowy ciśnieniowy T fi 50 mm	szt.	226,65	244,56
728	5320402	Trójkąt żeliwny kołnierzowy ciśnieniowy T fi 80 mm	szt.	321,24	346,62
729	5320403	Trójkąt żeliwny kołnierzowy ciśnieniowy T fi 100 mm	szt.	393,23	424,30
730	5320405	Trójkąt żeliwny kołnierzowy ciśnieniowy T fi 150 mm	szt.	669,87	722,79
731	5320406	Trójkąt żeliwny kołnierzowy ciśnieniowy T fi 200 mm	szt.	1 054,68	1 138,00
732	5320407	Trójkąt żeliwny kołnierzowy ciśnieniowy T fi 250 mm	szt.	1 487,70	1 605,23

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
733	5320408	Trójnik żeliwny kołnierзовy ciśnieniowy T fi 300 mm	szt.	2 453,18	2 646,98
734	5320501	Króciec żeliwny jednokołnierзовy F fi 80 mm, L=400	szt.	261,32	281,96
735	5320502	Króciec żeliwny jednokołnierзовy F fi 100 mm, L=400	szt.	280,83	303,01
736	5320503	Króciec żeliwny jednokołnierзовy F fi 150 mm, L=400	szt.	422,21	455,56
737	5320504	Króciec żeliwny jednokołnierзовy F fi 200 mm, L=500	szt.	525,61	567,14
738	5320505	Króciec żeliwny jednokołnierзовy F fi 250 mm, L=500	szt.	704,36	760,01
739	5320506	Króciec żeliwny jednokołnierзовy F fi 300 mm, L=500	szt.	857,28	925,01
740	5320606	Króciec żeliwny dwukołnierзовy FF fi 80 mm, L=500	szt.	261,61	282,28
741	5320610	Króciec żeliwny dwukołnierзовy FF fi 100 mm, L=500	szt.	317,27	342,34
742	5320614	Króciec żeliwny dwukołnierзовy FF fi 150 mm, L=500	szt.	533,81	575,98
743	5320900	Zwężka żeliwna ciśnieniowa 2-kołnierзова FFR fi 100/80 mm	szt.	218,04	235,26
744	5320901	Zwężka żeliwna ciśnieniowa 2-kołnierзова FFR fi 150/80 mm	szt.	307,28	331,56
745	5320902	Zwężka żeliwna ciśnieniowa 2-kołnierзова FFR fi 150/100 mm	szt.	332,12	358,36
746	5321610	Króciec żeliwny przejściowy bony ŻPŻ do rur z tworzyw sztucznych 50 mm	szt.	60,42	65,19
747	5321611	Króciec żeliwny przejściowy bony ŻPŻ do rur z tworzyw sztucznych 80 mm	szt.	88,35	95,33
748	5321612	Króciec żeliwny przejściowy bony ŻPŻ do rur z tworzyw sztucznych 100 mm	szt.	111,65	120,47
749	5321614	Króciec żeliwny przejściowy bony ŻPŻ do rur z tworzyw sztucznych 150 mm	szt.	185,31	199,95
750	5321615	Króciec żeliwny przejściowy bony ŻPŻ do rur z tworzyw sztucznych 200 mm	szt.	323,06	348,58
751	5321616	Króciec żeliwny przejściowy bony ŻPŻ do rur z tworzyw sztucznych 250 mm	szt.	572,32	617,53
752	5321901	Króciec żeliwny przejściowy jednokołnierзовy FW do rur z tworzyw sztucznych 50 mm	szt.	56,08	60,51
753	5321902	Króciec żeliwny przejściowy jednokołnierзовy FW do rur z tworzyw sztucznych 80 mm	szt.	78,49	84,69
754	5321903	Króciec żeliwny przejściowy jednokołnierзовy FW do rur z tworzyw sztucznych 100 mm	szt.	101,11	109,10
755	5321904	Króciec żeliwny przejściowy jednokołnierзовy FW do rur z tworzyw sztucznych 150 mm	szt.	167,22	180,43
756	5321905	Króciec żeliwny przejściowy jednokołnierзовy FW do rur z tworzyw sztucznych 200 mm	szt.	292,02	315,09
757	5321906	Króciec żeliwny przejściowy jednokołnierзовy FW do rur z tworzyw sztucznych 250 mm	szt.	483,45	521,65
758	5321907	Króciec żeliwny przejściowy jednokołnierзовy FW do rur z tworzyw sztucznych 300 mm	szt.	650,07	701,42
759	5323201	Kolano dwukołnierзовe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 80mm	szt.	281,17	303,38

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
760	5323202	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 80mm ze stopką	szt.	342,41	369,46
761	5323203	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 100mm	szt.	375,74	405,42
762	5323204	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 100mm ze stopką	szt.	491,90	530,76
763	5323205	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 150mm	szt.	643,97	694,84
764	5323206	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 150mm ze stopką	szt.	933,73	1 007,49
765	5323207	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 200mm	szt.	1 066,06	1 150,28
766	5323208	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 200mm ze stopką	szt.	1 361,27	1 468,81
767	5323209	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 250mm	szt.	1 658,07	1 789,06
768	5323210	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 250mm ze stopką	szt.	2 525,78	2 725,31
769	5323211	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 300mm	szt.	2 347,41	2 532,85
770	5323212	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 300mm ze stopką	szt.	3 246,44	3 502,91
771	5323213	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 400mm	szt.	4 141,10	4 468,24
772	5323214	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 400mm ze stopką	szt.	9 147,20	9 869,83
773	5323215	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 50mm	szt.	7 258,80	7 832,25
774	5323216	Kolano dwukolnierzowe 90 stop, Q z żeliwa sferoidalnego fi 500mm ze stopką	szt.	14 603,91	15 757,62
775	5323401	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 80x80mm	szt.	467,92	504,89
776	5323403	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 100x100mm	szt.	556,36	600,31
777	5323404	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 150x80mm	szt.	679,25	732,91
778	5323405	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 150x100mm	szt.	751,77	811,16
779	5323407	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 200x80mm	szt.	1 220,69	1 317,13
780	5323409	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 200x150mm	szt.	1 468,48	1 584,49
781	5323412	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 250x100mm	szt.	2 062,80	2 225,76
782	5323413	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 250x200mm	szt.	2 448,23	2 641,64
783	5323414	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 250x250mm	szt.	2 407,02	2 597,18
784	5323415	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 300x80mm	szt.	3 133,15	3 380,67
785	5323416	Trójnik kolnierzowy T z żeliwa sferoidalnego 300x100mm	szt.	3 202,52	3 455,52

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
786	5323417	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 300x150mm	szt.	3 272,57	3 531,11
787	5323419	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 300x300mm	szt.	3 864,22	4 169,50
788	5323420	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 400x100mm	szt.	4 971,46	5 364,21
789	5323421	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 400x150mm	szt.	6 204,61	6 694,78
790	5323422	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 400x200mm	szt.	6 251,48	6 745,34
791	5323423	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 400x250mm	szt.	6 263,17	6 757,96
792	5323424	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 400x300mm	szt.	7 036,57	7 592,46
793	5323425	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 400x400mm	szt.	7 015,85	7 570,10
794	5323426	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 500x100mm	szt.	10 003,44	10 793,71
795	5323428	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 500x400mm	szt.	11 641,86	12 561,57
796	5323429	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 500x500mm	szt.	12 882,68	13 900,41
797	5323432	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 600x100mm	szt.	15 460,42	16 681,79
798	5323435	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 600x300mm	szt.	16 233,09	17 515,51
799	5323436	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 600x400mm	szt.	16 929,32	18 266,73
800	5323437	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 600x500mm	szt.	17 160,53	18 516,22
801	5323438	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 600x600mm	szt.	18 827,14	20 314,48
802	5323439	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 800x200mm	szt.	19 649,39	21 201,70
803	5323441	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 800x400mm	szt.	22 330,88	24 095,02
804	5323442	Trójnik kołnierзовy T z żeliwa sferoidalnego 800x500mm	szt.	26 533,48	28 629,63
805	5323501	Zwężka kołnierзова FFR z żeliwa sferoidalnego fi 80x50mm	szt.	219,22	236,54
806	5323503	Zwężka kołnierзова FFR z żeliwa sferoidalnego fi 100x50mm	szt.	260,24	280,80
807	5323504	Zwężka kołnierзова FFR z żeliwa sferoidalnego fi 100x80mm	szt.	264,17	285,04
808	5323506	Zwężka kołnierзова FFR z żeliwa sferoidalnego fi 150x80mm	szt.	395,12	426,33
809	5323507	Zwężka kołnierзова FFR z żeliwa sferoidalnego fi 150x100mm	szt.	412,71	445,32
810	5323509	Zwężka kołnierзова FFR z żeliwa sferoidalnego fi 200x80mm	szt.	615,61	664,25
811	5323511	Zwężka kołnierзова FFR z żeliwa sferoidalnego fi 200x100mm	szt.	652,16	703,68

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
812	5323512	Zwężka kołnierzowa FFR z żeliwa sferoidalnego fi 200x150mm	szt.	682,54	736,46
813	5323513	Zwężka kołnierzowa FFR z żeliwa sferoidalnego fi 250x100mm	szt.	944,46	1 019,07
814	5323514	Zwężka kołnierzowa FFR z żeliwa sferoidalnego fi 250x150mm	szt.	1 027,87	1 109,07
815	5323515	Zwężka kołnierzowa FFR z żeliwa sferoidalnego fi 250x200mm	szt.	1 042,58	1 124,94
816	5323516	Zwężka kołnierzowa FFR z żeliwa sferoidalnego fi 300x100mm	szt.	1 200,57	1 295,42
817	5323517	Zwężka kołnierzowa FFR z żeliwa sferoidalnego fi 300x150mm	szt.	1 325,48	1 430,19
818	5323518	Zwężka kołnierzowa FFR z żeliwa sferoidalnego fi 300x200mm	szt.	1 383,58	1 492,88
819	5323519	Zwężka kołnierzowa FFR z żeliwa sferoidalnego fi 300x250mm	szt.	1 378,30	1 487,18
820	5330000	Czyszczak /rewizja/ żeliwne kanalizacyjne z pokrywą fi 50 mm	szt.	77,17	83,26
821	5330001	Czyszczak /rewizja/ żeliwne kanalizacyjne z pokrywą fi 70 mm	szt.	91,53	98,76
822	5330002	Czyszczak /rewizja/ żeliwne kanalizacyjne z pokrywą fi 100 mm	szt.	328,82	354,79
823	5330003	Czyszczak /rewizja/ żeliwne kanalizacyjne z pokrywą fi 150 mm	szt.	526,53	568,12
824	5330004	Czyszczak /rewizja/ żeliwne kanalizacyjne z pokrywą fi 200 mm	szt.	646,18	697,23
825	5330200	Korek żeliwny do rur kanalizacyjnych fi 50 mm	szt.	25,37	27,38
826	5330201	Korek żeliwny do rur kanalizacyjnych fi 70 mm	szt.	44,32	47,82
827	5330202	Korek żeliwny do rur kanalizacyjnych fi 100 mm	szt.	55,81	60,22
828	5330203	Korek żeliwny do rur kanalizacyjnych fi 150 mm	szt.	103,42	111,59
829	5330204	Korek żeliwny do rur kanalizacyjnych fi 200 mm	szt.	152,76	164,83
830	5330205	Korek żeliwny do rur kanalizacyjnych fi 300 mm	szt.	162,32	175,14
831	5330321	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 50 mm/45	szt.	60,36	65,13
832	5330322	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 70 mm/45	szt.	66,74	72,01
833	5330323	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 100 mm/45	szt.	108,90	117,51
834	5330324	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 150 mm/45	szt.	208,96	225,47
835	5330325	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 200 mm/45	szt.	355,82	383,93
836	5330361	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 50 mm/87	szt.	64,97	70,10
837	5330362	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 70 mm/87	szt.	76,99	83,08
838	5330363	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 100 mm/87	szt.	140,25	151,33
839	5330364	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 150 mm/87	szt.	242,62	261,78
840	5330365	Krzywka żeliwna kanalizacyjna fi 200 mm/70	szt.	372,32	401,73

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
841	5330500	Trójnik żeliwny kanalizacyjny 45 st, fi 50 mm	szt.	73,01	78,77
842	5330501	Trójnik żeliwny kanalizacyjny 45 st, fi 70 mm	szt.	92,52	99,82
843	5330502	Trójnik żeliwny kanalizacyjny 45 st, fi 100 mm	szt.	105,39	113,72
844	5330503	Trójnik żeliwny kanalizacyjny 45 st, fi 150 mm	szt.	132,52	142,99
845	5330504	Trójnik żeliwny kanalizacyjny 45 st, fi 200 mm	szt.	278,35	300,34
846	5330512	Trójnik żeliwny kanalizacyjny 45 st, fi 100x50 mm	szt.	294,71	317,99
847	5330514	Trójnik żeliwny kanalizacyjny 45 st, fi 150x100 mm	szt.	561,31	605,65
848	5330515	Trójnik żeliwny kanalizacyjny 45 st, fi 200x150 mm	szt.	520,07	561,16
849	5330700	Łuk żeliwny kanalizacyjny fi 50 mm	szt.	32,30	34,85
850	5330701	Łuk żeliwny kanalizacyjny fi 70 mm	szt.	33,20	35,82
851	5330702	Łuk żeliwny kanalizacyjny fi 100 mm	szt.	66,45	71,70
852	5330703	Łuk żeliwny kanalizacyjny fi 150 mm	szt.	131,95	142,37
853	5330704	Łuk żeliwny kanalizacyjny fi 200 mm	szt.	238,79	257,66
854	5331041	Trójnik kanalizacyjny typu SML fi50mm/45st,	szt.	64,93	70,06
855	5331042	Trójnik kanalizacyjny typu SML fi70mm/45st,	szt.	84,20	90,85
856	5331043	Trójnik kanalizacyjny typu SML fi100x50mmx45st,	szt.	94,36	101,81
857	5331044	Trójnik kanalizacyjny typu SML fi100mm/45st,	szt.	142,45	153,71
858	5331045	Trójnik kanalizacyjny typu SML fi150x100mm/45st,	szt.	266,30	287,34
859	5331046	Trójnik kanalizacyjny typu SML fi150mm/45st,	szt.	360,35	388,82
860	5331047	Trójnik kanalizacyjny typu SML fi200x150mm/45st,	szt.	501,54	541,16
861	5331048	Trójnik kanalizacyjny typu SML fi200mm/45st,	szt.	580,49	626,35
862	5331203	Kolno kanalizacyjne typu SML fi50mm/45st,	szt.	30,96	33,41
863	5331204	Kolno kanalizacyjne typu SML fi70mm/45st,	szt.	50,03	53,98
864	5331205	Kolno kanalizacyjne typu SML fi100mm/45st,	szt.	52,99	57,17
865	5331206	Kolno kanalizacyjne ypu SML fi150mm/45st,	szt.	142,09	153,32
866	5331207	Kolno kanalizacyjne typu SML fi200mm/45st,	szt.	258,00	278,39
867	5331601	Zwężka kanalizacyjna typu SML fi70x50mm	szt.	29,28	31,59
868	5331602	Zwężka kanalizacyjna typu SML fi100x70mm	szt.	37,97	40,97
869	5331603	Zwężka kanalizacyjna typu SML fi150x100mm	szt.	99,37	107,22
870	5331604	Zwężka kanalizacyjna typu SML fi200x150mm	szt.	206,81	223,15
871	5331801	Czyszczak kanalizacyjny (z pok,) typu SML fi50mm	szt.	110,09	118,79
872	5331802	Czyszczak kanalizacyjny (z pok,) typu SML fi70mm	szt.	127,70	137,79

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
873	5331803	Czyszczak kanalizacyjny (z pok.) typu SML fi100mm	szt.	157,14	169,56
874	5331804	Czyszczak kanalizacyjny (z pok.) typu SML fi150mm	szt.	538,84	581,40
875	5331805	Czyszczak kanalizacyjny (z pok.) typu SML fi200mm	szt.	950,19	1 025,25
876	5332801	Obejma zaciskowa do rur bezkielichowych typu SML 50mm	szt.	20,79	22,43
877	5332802	Obejma zaciskowa do rur bezkielichowych typu SML 70mm	szt.	21,89	23,62
878	5332803	Obejma zaciskowa do rur bezkielichowych typu SML 100mm	szt.	23,24	25,07
879	5332804	Obejma zaciskowa do rur bezkielichowych typu SML 150mm	szt.	41,04	44,28
880	5332805	Obejma zaciskowa do rur bezkielichowych typu SML 200mm	szt.	93,47	100,85
54 Rury cementowe, betonowe oraz elementy betonowe prefabrykowane					
881	5430011	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na zaprawę fi 800 mm, wys. 500 mm	szt.	219,08	236,38
882	5430012	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na zaprawę fi 1000 mm, wys. 500 mm	szt.	254,35	274,44
883	5430013	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na zaprawę fi 1200 mm, wys. 500 mm	szt.	329,58	355,61
884	5430014	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na zaprawę fi 1500 mm, wys. 500 mm	szt.	537,10	579,53
885	5430051	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na uszczelkę, ze stopniami włazowymi fi 1000 mm, wys. 500mm	szt.	325,20	350,89
886	5430052	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na uszczelkę, ze stopniami włazowymi fi 1200 mm, wys. 500mm	szt.	427,81	461,61
887	5430053	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na uszczelkę, ze stopniami włazowymi fi 1500 mm, wys. 500mm	szt.	642,29	693,03
888	5430061	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na uszczelkę, ze stopniami włazowymi, z dnem fi 1000 mm, wys. 1000 mm	szt.	903,84	975,24
889	5430062	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na uszczelkę, ze stopniami włazowymi, z dnem fi 1200 mm, wys. 1000 mm	szt.	1 040,59	1 122,79
890	5430063	Krag z betonu kl. C35/45 łączony na uszczelkę, ze stopniami włazowymi, z dnem fi 1500 mm, wys. 1000 mm	szt.	1 748,86	1 887,02
891	5430101	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 800 mm, wys. 500 mm	szt.	257,09	277,40
892	5430102	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 1000 mm, wys. 500 mm	szt.	353,38	381,29
893	5430103	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 1200 mm, wys. 500 mm	szt.	454,67	490,59
894	5430104	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 1500 mm, wys. 500 mm	szt.	713,33	769,69
895	5430105	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 1000 mm, wys. 500 mm, z dnem	szt.	697,87	753,00
896	5430106	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 1200 mm, wys. 500 mm, z dnem	szt.	907,15	978,82

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
897	5430107	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 1500 mm, wys. 500 mm, z dnem	szt.	1 039,92	1 122,07
898	5430108	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 1000 mm, wys. 1000 mm, z dnem	szt.	879,31	948,77
899	5430109	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 1200 mm, wys. 1000 mm, z dnem	szt.	1 127,94	1 217,04
900	5430110	Krag żelbetowy łączony na zaprawę fi 1500 mm, wys. 1000 mm, z dnem	szt.	1 775,10	1 915,34
901	5430911	Pierścień odciążający żelbetowy fi 500 mm ściekowej	szt.	289,50	312,37
902	5430912	Pierścień odciążający żelbetowy fi 800mm	szt.	380,77	410,85
903	5430913	Pierścień odciążający żelbetowy fi 1000mm	szt.	550,65	594,15
904	5430914	Pierścień odciążający żelbetowy fi 1200mm	szt.	600,35	647,78
905	5430915	Pierścień odciążający żelbetowy fi 1500mm	szt.	905,26	976,77
906	5431101	Rura betonowa typ C, o przekroju kołowym ze stopką fi 200mm	m	100,22	108,14
907	5431102	Rura betonowa typ C, o przekroju kołowym ze stopką fi 300mm	m	114,93	124,01
908	5431103	Rura betonowa typ C, o przekroju kołowym ze stopką fi 400mm	m	137,30	148,15
909	5431104	Rura betonowa typ C, o przekroju kołowym ze stopką fi 500mm	m	153,58	165,71
910	5431105	Rura betonowa typ C, o przekroju kołowym ze stopką fi 600mm	m	192,41	207,61
911	5431106	Rura betonowa typ C, o przekroju kołowym ze stopką fi 700mm	m	303,36	327,32
912	5431108	Rura betonowa typ C, o przekroju kołowym ze stopką fi 800mm	m	309,94	334,42
913	5431110	Rura betonowa typ C, o przekroju kołowym ze stopką fi 1000mm	m	378,90	408,83
914	5431801	Rura żelbetowa do przepustów drogowych (beton B25) fi 80 cm L=1 m	m	410,84	443,29
915	5431802	Rura żelbetowa do przepustów drogowych (beton B25) fi 100 cm L=1 m	m	596,39	643,51
916	5431803	Rura żelbetowa do przepustów drogowych (beton B25) fi 125 cm L=1 m	m	616,42	665,11
917	5431804	Rura żelbetowa do przepustów drogowych (beton B25) fi 150 cm L=1 m	m	657,87	709,85
918	5432100	Krag żelbetowy fi 800 mm h=600 mm	szt.	174,18	187,94
919	5432101	Krag żelbetowy fi 1000 mm h=600 mm	szt.	198,97	214,68
920	5432102	Krag żelbetowy fi 1200 mm h=600 mm	szt.	246,27	265,73
921	5432303	Krag żelbetowy fi 1400 mm h=600 mm	szt.	307,97	332,30
922	5432304	Krag żelbetowy fi 1600 mm h=600 mm	szt.	359,75	388,18
923	5432305	Krag żelbetowy fi 1800 mm h=600 mm	szt.	384,21	414,56
924	5432500	Rura betonowa kielichowa BK WIPRO fi 200 mm, L=2500mm	m	119,22	128,64

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
925	5432502	Rura betonowa kielichowa BK WIPRO fi 300 mm, L=2500mm	m	118,18	127,51
926	5432503	Rura betonowa kielichowa BK WIPRO fi 400 mm, L=2500mm	m	140,60	151,71
927	5432506	Rura betonowa kielichowa BK WIPRO fi 500 mm , L=2500mm	m	199,96	215,76
928	5432509	Rura betonowa kielichowa BK WIPRO fi 600 mm, L=2500mm	m	246,76	266,26
929	5432510	Rura betonowa kielichowa BK WIPRO fi 800 mm,L=2500mm	m	382,29	412,49
930	5432516	Rura betonowa kielichowa BK WIPRO fi 1000 mm, L=2500mm	m	561,52	605,88
931	5432700	Rura z betonu sprężonego BETRAS z uszczelkami kl, III, fi 600mm	m	406,11	438,19
932	5432701	Rura z betonu sprężonego BETRAS z uszczelkami kl, III, fi 800mm	m	508,87	549,07
933	5432702	Rura z betonu sprężonego BETRAS z uszczelkami kl, III, fi 1000mm	m	391,39	422,31
934	5432703	Rura z betonu sprężonego BETRAS z uszczelkami kl, III, fi 1200mm	m	898,50	969,48
935	5432704	Rura z betonu sprężonego BETRAS z uszczelkami kl, III, fi 1400mm	m	1 210,32	1 305,94
936	5432705	Rura z betonu sprężonego BETRAS z uszczelkami kl, III, fi 1600mm	m	1 497,22	1 615,50
937	5432810	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 200/1400, klasa wytrzymałości II	szt.	144,31	155,71
938	5432811	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 300/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	187,45	202,25
939	5432812	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 400/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	277,52	299,45
940	5432813	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 500/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	420,84	454,09
941	5432814	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 600/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	538,60	581,15
942	5432815	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 800/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	914,66	986,92
943	5432816	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 1000/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	1 325,48	1 430,20
944	5432817	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 1200/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	1 810,36	1 953,38
945	5432818	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 1400/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	2 423,49	2 614,95
946	5432819	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 1500/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	3 082,92	3 326,47
947	5432820	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 1600/2500 , klasa wytrzymałości II	szt.	3 300,30	3 561,02
948	5432821	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 1800/2500, klasa wytrzymałości II	szt.	3 854,15	4 158,62
949	5432822	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 2000/2200, klasa wytrzymałości II	szt.	4 015,63	4 332,86
950	5432823	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred,dług, 2500/2200, klasa wytrzymałości II	szt.	6 263,68	6 758,51

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
951	5432824	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 3000/2200, klasa wytrzymałości II	szt.	7 406,13	7 991,22
952	5432831	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 200/1400, klasa wytrzymałości III	szt.	133,24	143,76
953	5432832	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 300/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	277,53	299,45
954	5432833	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 400/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	357,72	385,98
955	5432834	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 500/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	515,69	556,42
956	5432835	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 600/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	668,81	721,64
957	5432836	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 800/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	1 173,48	1 266,18
958	5432837	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 1000/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	1 676,39	1 808,82
959	5432838	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 1200/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	2 257,98	2 436,36
960	5432839	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 1400/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	2 075,08	2 239,01
961	5432840	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 1500/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	3 903,23	4 211,58
962	5432841	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 1600/2500 klasa wytrzymałości III	szt.	4 159,97	4 488,60
963	5432842	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 1800/2500, klasa wytrzymałości III	szt.	4 822,36	5 203,32
964	5432843	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 2000/2200, klasa wytrzymałości III	szt.	5 028,03	5 425,24
965	5432844	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 2500/2200, klasa wytrzymałości III	szt.	7 845,00	8 464,75
966	5432845	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO wym,śred./dług, 3000/2200, klasa wytrzymałości III	szt.	9 467,77	10 215,72
967	5432851	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 200/1450, klasa wytrzymałości A	szt.	186,48	201,21
968	5432852	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 300/2500, klasa wytrzymałości A	szt.	390,00	420,81
969	5432853	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 400/2500, klasa wytrzymałości A	szt.	563,70	608,24
970	5432854	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 500/1400, klasa wytrzymałości A	szt.	679,93	733,64
971	5432855	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 600/1400, klasa wytrzymałości A	szt.	771,54	832,49
972	5432856	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 800/2500, klasa wytrzymałości A	szt.	1 494,66	1 612,73
973	5432857	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1000/2500, klasa wytrzymałości A	szt.	2 180,78	2 353,06
974	5432858	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1200/2500, klasa wytrzymałości A	szt.	2 827,18	3 050,53
975	5432859	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1400/2500, klasa wytrzymałości A	szt.	3 441,21	3 713,06
976	5432860	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1500/2500, klasa wytrzymałości A	szt.	4 208,12	4 540,57

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
977	5432861	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1600/2500, klasa wytrzymałości A	szt.	4 242,86	4 578,04
978	5432862	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1800/2500, klasa wytrzymałości A	szt.	5 268,05	5 684,22
979	5432863	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 2000/2200, klasa wytrzymałości A	szt.	7 412,57	7 998,16
980	5432864	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 2500/2200, klasa wytrzymałości A	szt.	8 481,77	9 151,83
981	5432865	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 3000/2200, klasa wytrzymałości A	szt.	9 000,89	9 711,96
982	5432881	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 200/1450, klasa wytrzymałości B	szt.	185,49	200,15
983	5432882	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 300/2500, klasa wytrzymałości B	szt.	367,82	396,88
984	5432883	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 400/2500, klasa wytrzymałości B	szt.	514,36	554,99
985	5432884	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 500/1400, klasa wytrzymałości B	szt.	651,75	703,24
986	5432885	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 600/1400, klasa wytrzymałości B	szt.	995,47	1 074,11
987	5432886	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 800/2500, klasa wytrzymałości B	szt.	1 462,28	1 577,80
988	5432887	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1000/2500, klasa wytrzymałości B	szt.	1 905,74	2 056,30
989	5432888	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1200/2500, klasa wytrzymałości B	szt.	3 208,68	3 462,16
990	5432889	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1400/2500, klasa wytrzymałości B	szt.	3 436,39	3 707,86
991	5432890	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1500/2500, klasa wytrzymałości B	szt.	3 892,38	4 199,88
992	5432891	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1600/2500, klasa wytrzymałości B	szt.	4 143,91	4 471,28
993	5432892	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 1800/2500, klasa wytrzymałości B	szt.	4 919,93	5 308,60
994	5432893	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 2000/2200, klasa wytrzymałości B	szt.	5 591,32	6 033,03
995	5432894	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 2500/2200, klasa wytrzymałości B	szt.	7 820,48	8 438,30
996	5432895	Rura żelbetowa kielichowa WIPRO PPC wym,śred./dług, 3000/2200, klasa wytrzymałości B	szt.	9 237,97	9 967,77
997	5433005	Krąg betonowy SIMPLEX fi 1000/200 mm	szt.	160,71	173,40
998	5433006	Krąg betonowy SIMPLEX fi 1000/300 mm	szt.	196,56	212,08
999	5433007	Krąg żelbetowy SIMPLEX fi 1000/600 mm	szt.	309,77	334,24
1000	5433008	Krąg żelbetowy SIMPLEX fi 1000/1000 mm	szt.	530,17	572,05
1001	5433012	Krąg żelbetowy SIMPLEX fi 1600/1500 mm	szt.	1 536,35	1 657,72
1002	5433016	Krąg żelbetowy SIMPLEX fi 1800/1250 mm	szt.	1 701,70	1 836,14
1003	5433201	Krąg żelbetowy z dnem o wys, 500mm, fi 800mm	szt.	675,29	728,64

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1004	5433202	Krąg żelbetowy z dnem o wys, 500mm, fi 1000mm	szt.	878,61	948,02
1005	5433203	Krąg żelbetowy z dnem o wys, 500mm, fi 1200mm	szt.	1 203,27	1 298,33
1006	5433301	Krąg żelbetowy z dnem o wys, 1000mm, fi 1000mm	szt.	912,15	984,20
1007	5433302	Krąg żelbetowy z dnem o wys, 1000mm, fi 1200mm	szt.	1 254,56	1 353,67
1008	5433303	Krąg żelbetowy z dnem o wys, 1000mm, fi 1400mm	szt.	1 843,46	1 989,09
1009	5450402	Osadnik uliczny ściekowy f 50cm, h=100cm, żelbetowy	szt.	219,62	236,97
1010	5450501	Nadstawka ściekowa do osadników fi 50cm, h=50cm, żelbetowa	szt.	111,81	120,65
1011	5450502	Nadstawka ściekowa do osadników fi 50cm, h=75cm, żelbetowa	szt.	139,28	150,28
1012	5450503	Nadstawka ściekowa do osadników fi 50cm, h=100cm, żelbetowa	szt.	172,78	186,43
1013	5450603	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 100 cm	szt.	251,28	271,13
1014	5450604	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 120 cm	szt.	309,72	334,19
1015	5450607	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 144 cm	szt.	406,22	438,31
1016	5450608	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 164 cm	szt.	546,04	589,18
1017	5450609	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 186 cm	szt.	714,26	770,68
1018	5450610	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 100/60 cm	szt.	234,83	253,38
1019	5450611	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 120/60 cm	szt.	299,39	323,04
1020	5450612	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 144/60 cm	szt.	406,60	438,72
1021	5450613	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 164/60 cm	szt.	528,09	569,81
1022	5450614	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 186/60 cm	szt.	713,55	769,93
1023	5450621	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa fi 96/50 cm	szt.	210,40	227,02
55 Rury, kształtki i elementy kamionkowe i ceramiczne					
1024	5500000	Czyszczak kamionkowy kanalizacyjny kielichowy fi 150 mm	szt.	60,30	65,06
1025	5500002	Czyszczak kamionkowy kanalizacyjny kielichowy fi 200 mm	szt.	75,54	81,51
1026	5500101	Kolano kamionkowe kanalizacyjne fi 250 mm	szt.	220,75	238,19
1027	5500103	Kolano kamionkowe kanalizacyjne fi 300 mm	szt.	234,65	253,19
1028	5500106	Kolano kamionkowe kanalizacyjne fi 400 mm	szt.	309,49	333,94
1029	5500400	Łuk kamionkowy kanalizacyjny fi 100 mm	szt.	89,44	96,50
1030	5500402	Łuk kamionkowy kanalizacyjny fi 150 mm	szt.	116,82	126,05
1031	5500404	Łuk kamionkowy kanalizacyjny fi 200 mm	szt.	271,03	292,44
1032	5500405	Łuk kamionkowy kanalizacyjny fi 250 mm	szt.	414,45	447,19

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1033	5500406	Łuk kamionkowy kanalizacyjny fi 300 mm	szt.	555,97	599,89
1034	5500700	Rurka drenarska ceramiczna fi 50 mm	szt.	8,84	9,54
1035	5500701	Rurka drenarska ceramiczna fi 75 mm	szt.	9,73	10,50
1036	5500702	Rurka drenarska ceramiczna fi 100 mm	szt.	10,40	11,23
1037	5500703	Rurka drenarska ceramiczna fi 125 mm	szt.	12,34	13,32
1038	5500704	Rurka drenarska ceramiczna fi 150 mm	szt.	15,80	17,04
1039	5500705	Rurka drenarska ceramiczna fi 175 mm	szt.	19,19	20,70
1040	5500706	Rurka drenarska ceramiczna fi 200 mm	szt.	19,49	21,03
1041	5500900	Rura kamionkowa kanalizacyjna szklwiona kielichowa fi 100 mm, o długości powyżej 1m, gat,I	m	58,25	62,85
1042	5500902	Rura kamionkowa kanalizacyjna szklwiona kielichowa fi 150 mm, o długości powyżej 1m, gat,I	m	66,40	71,65
1043	5500904	Rura kamionkowa kanalizacyjna szklwiona kielichowa fi 200 mm, o długości powyżej 1m, gat,I	m	127,48	137,56
1044	5500906	Rura kamionkowa kanalizacyjna szklwiona kielichowa fi 250 mm, o długości powyżej 1m, gat,I	m	243,87	263,13
1045	5500908	Rura kamionkowa kanalizacyjna szklwiona kielichowa fi 300 mm, o długości powyżej 1m, gat,I	m	306,62	330,85
1046	5501100	Syfon kamionkowy kanalizacyjny kielichowy poziomy fi 150 mm	szt.	381,69	411,84
1047	5501302	Trójkąt kamionkowy kanalizacyjny kielichowy równoprzelotowy 90 st., fi 100mm	szt.	151,65	163,63
1048	5501303	Trójkąt kamionkowy kanalizacyjny kielichowy równoprzelotowy 90 st., fi 150mm	szt.	183,00	197,45
1049	5501304	Trójkąt kamionkowy kanalizacyjny kielichowy równoprzelotowy 90 st., fi 200mm	szt.	342,10	369,13
1050	5501306	Trójkąt kamionkowy kanalizacyjny kielichowy równoprzelotowy 90 st., fi 250mm	szt.	481,73	519,79
1051	5501308	Trójkąt kamionkowy kanalizacyjny kielichowy równoprzelotowy 90 st., fi 300mm	szt.	497,09	536,36
1052	5501901	Rura kamionkowa kanalizacyjna perforowana fi 100 mm	m	42,38	45,73
1053	5501903	Rura kamionkowa kanalizacyjna perforowana fi 150 mm	m	51,01	55,04
1054	5501905	Rura kamionkowa kanalizacyjna perforowana fi 200 mm	m	64,40	69,49
1055	5501907	Rura kamionkowa kanalizacyjna perforowana fi 250 mm	m	81,67	88,12
1056	5501909	Rura kamionkowa kanalizacyjna perforowana fi 300 mm	m	118,83	128,22
1057	5502001	Rura kamionkowa bezkielichowa SS fi 100 mm	m	35,99	38,84
1058	5502004	Rura kamionkowa bezkielichowa SS fi 150 mm	m	44,49	48,01
1059	5502007	Rura kamionkowa bezkielichowa SS fi 200 mm	m	69,51	75,00
1060	5502011	Rura kamionkowa bezkielichowa SS fi 225 mm	m	88,32	95,30

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1061	5502014	Rura kamionkowa bezkielichowa SS fi 250 mm	m	149,19	160,97
1062	5502017	Rura kamionkowa bezkielichowa SS fi 300 mm	m	194,53	209,90
1063	5502101	Mufa-złączka do rur bezkielichowych SS fi 100 mm	szt.	19,64	21,19
1064	5502104	Mufa-złączka do rur bezkielichowych SS fi 150 mm	szt.	22,07	23,82
1065	5502107	Mufa-złączka do rur bezkielichowych SS fi 200 mm	szt.	53,86	58,12
1066	5502111	Mufa-złączka do rur bezkielichowych SS fi 225 mm	szt.	65,56	70,74
1067	5502114	Mufa-złączka do rur bezkielichowych SS fi 250 mm	szt.	101,25	109,25
1068	5502117	Mufa-złączka do rur bezkielichowych SS fi 300 mm	szt.	123,01	132,73
1069	5514001	Kolano kamionkowe bezkielichowa SS fi 100 mm	szt.	36,85	39,76
1070	5514004	Kolano kamionkowe bezkielichowa SS fi 150 mm	szt.	43,42	46,85
1071	5514007	Kolano kamionkowe bezkielichowa SS fi 200 mm	szt.	131,35	141,73
1072	5514011	Kolano kamionkowe bezkielichowa SS fi 225 mm	szt.	211,45	228,16
1073	5514014	Kolano kamionkowe bezkielichowa SS fi 250 mm	szt.	289,32	312,18
1074	5514017	Kolano kamionkowe bezkielichowa SS fi 300 mm	szt.	333,29	359,62
1075	5514101	Trójkąt kamionkowy bezkielichowy SS fi 100 mm	szt.	107,86	116,38
1076	5514103	Trójkąt kamionkowy bezkielichowy SS fi 160 mm	szt.	109,98	118,67
1077	5514107	Trójkąt kamionkowy bezkielichowy SS fi 200 mm	szt.	178,09	192,16
1078	5514111	Trójkąt kamionkowy bezkielichowy SS fi 225 mm	szt.	299,58	323,24
1079	5514114	Trójkąt kamionkowy bezkielichowy SS fi 250 mm	szt.	357,37	385,60
1080	5514117	Trójkąt kamionkowy bezkielichowy SS fi 300 mm	szt.	659,86	711,99
1081	5520000	Czyszczak kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 50 mm	szt.	43,33	46,76
1082	5520002	Czyszczak kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 75 mm	szt.	52,67	56,83
1083	5520004	Czyszczak kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 100 mm	szt.	54,34	58,63
1084	5520006	Czyszczak kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 150 mm	szt.	68,27	73,66
1085	5520008	Czyszczak kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 200 mm	szt.	69,59	75,09
1086	5520400	Łuk kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 50 mm	szt.	29,06	31,35
1087	5520402	Łuk kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 75 mm	szt.	35,18	37,96
1088	5520404	Łuk kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 100 mm	szt.	40,15	43,32
1089	5520406	Łuk kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 150 mm	szt.	62,46	67,40
1090	5520408	Łuk kamionkowy kwasoodporny kielichowy fi 200 mm	szt.	102,08	110,14

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1091	5521101	Rura kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 50 mm	m	41,99	45,31
1092	5521102	Rura kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 75 mm	m	47,10	50,82
1093	5521104	Rura kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 100 mm	m	51,64	55,72
1094	5521106	Rura kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 150 mm	m	54,14	58,42
1095	5521108	Rura kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 200 mm	m	60,57	65,35
1096	5521400	Trójnik kamionkowy kwasoodporny równoprzelotowy fi 50 mm	szt.	33,48	36,13
1097	5521402	Trójnik kamionkowy kwasoodporny równoprzelotowy fi 75 mm	szt.	42,44	45,79
1098	5521404	Trójnik kamionkowy kwasoodporny równoprzelotowy fi 100 mm	szt.	75,78	81,76
1099	5521406	Trójnik kamionkowy kwasoodporny równoprzelotowy fi 150 mm	szt.	155,52	167,81
1100	5521408	Trójnik kamionkowy kwasoodporny równoprzelotowy fi 200 mm	szt.	157,30	169,73
1101	5521600	Zwężka kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 75/50 mm	szt.	28,22	30,45
1102	5521602	Zwężka kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 100/50 mm	szt.	35,28	38,07
1103	5521603	Zwężka kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 100/75 mm	szt.	38,91	41,98
1104	5521604	Zwężka kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 150/100 mm	szt.	54,20	58,48
1105	5521606	Zwężka kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 200/100 mm	szt.	69,79	75,31
1106	5521608	Zwężka kamionkowa kwasoodporna kielichowa fi 200/150 mm	szt.	72,80	78,55
1107	5530000	Kominiek kamionkowy,rury wywiewne kwasoodporne fi 50mm	szt.	44,04	47,51
1108	5530002	Kominiek kamionkowy,rury wywiewne kwasoodporne fi 75mm	szt.	52,70	56,86
1109	5530004	Kominiek kamionkowy,rury wywiewne kwasoodporne fi 100mm	szt.	130,70	141,03
1110	5530006	Kominiek kamionkowy,rury wywiewne kwasoodporne fi 150mm	szt.	158,51	171,04
1111	5530100	Neutralizator kamionkowy kwasoodporny fi 300 mm	szt.	1 989,68	2 146,87
1112	5530102	Neutralizator kamionkowy kwasoodporny fi 400 mm	szt.	2 942,77	3 175,24
1113	5530104	Neutralizator kamionkowy kwasoodporny fi 500 mm	szt.	4 836,00	5 218,04
1114	5530105	Neutralizator kamionkowy kwasoodporny fi 750 mm	szt.	5 611,68	6 055,00
1115	5530900	Syfon kamionkowy kwasoodporny fi 50 mm	szt.	184,97	199,58
1116	5531100	Wpust podłogowy kamionkowy kwasoodporny fi 50 mm	szt.	352,31	380,14
1117	5531300	Zlew kamionkowy kwasoodporny L = 680 mm	szt.	832,72	898,50

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1118	5531400	Kosz do neutralizatorów kwasoodporne fi 300 mm	szt.	471,36	508,60
1119	5531402	Kosz do neutralizatorów kwasoodporne fi 400 mm	szt.	698,26	753,43
1120	5531404	Kosz do neutralizatorów kwasoodporne fi 500 mm	szt.	895,63	966,39
1121	5531405	Kosz do neutralizatorów kwasoodporne fi 750 mm	szt.	1 115,26	1 203,37
1122	5531500	Pokrywa do neutralizatorów kwasoodporne fi 300 mm	szt.	82,89	89,44
1123	5531502	Pokrywa do neutralizatorów kwasoodporne fi 400 mm	szt.	93,32	100,70
1124	5531504	Pokrywa do neutralizatorów kwasoodporne fi 500 mm	szt.	110,29	119,00
1125	5531505	Pokrywa do neutralizatorów kwasoodporne fi 750 mm	szt.	127,56	137,64
56 Rury, kształtki oraz elementy instalacyjne z metali nieżelaznych i tworzyw sztucznych					
1126	5630001	Rura drenarska karbowana PVC z otworami 1,5x5,0mm fi 50/44mm	m	2,79	3,01
1127	5630004	Rura drenarska karbowana PVC z otworami 1,5x5,0mm fi 80/71mm	m	3,89	4,20
1128	5630005	Rura drenarska karbowana PVC z otworami 1,5x5,0mm fi 100/91mm	m	6,34	6,84
1129	5630006	Rura drenarska karbowana PV z otworami 1,5x5,0mm fi 126/113mm	m	31,41	33,89
1130	5630008	Rura drenarska karbowana PV z otworami 1,5x5,0mm fi 160/145mm	m	18,36	19,82
1131	5630009	Rura drenarska karbowana PV z otworami 1,5x5,0mm fi 200/180mm	m	61,16	65,99
1132	5630021	Rura drenarska karbowana z PVC fi 60/50 mm z filtrem z włókna syntetycznego	m	5,71	6,16
1133	5630024	Rura drenarska karbowana z PVC fi 92/80 mm z filtrem z włókna syntetycznego	m	8,09	8,72
1134	5630026	Rura drenarska karbowana z PVC fi 126/113 mm z filtrem z włókna syntetycznego	m	9,59	10,35
1135	5630028	Rura drenarska karbowana z PVC fi 160/145 mm z filtrem z włókna syntetycznego	m	28,79	31,06
1136	5630029	Rura drenarska karbowana z PVC fi 200/180 mm z filtrem z włókna syntetycznego	m	20,33	21,93
1137	5630044	Rura drenarska karbowana z PVC fi 92/80 mm z filtrem z włókna kokosowego	m	40,40	43,59
1138	5630046	Rura drenarska karbowana z PVC fi 126/113 mm z filtrem z włókna kokosowego	m	62,93	67,90
1139	5630048	Rura drenarska karbowana z PVC fi 160/145 mm z filtrem z włókna kokosowego	m	97,63	105,34
1140	5630049	Rura drenarska karbowana z PVC fi 200/180 mm z filtrem z włókna kokosowego	m	158,29	170,80
1141	5630101	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 110/3,2mm SN8	m	20,95	22,61
1142	5630102	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 160/4,7mm SN8	m	39,32	42,42
1143	5630103	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 200/5,9mm SN8	m	59,71	64,43

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1144	5630104	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 250/7,3mm SN8	m	92,79	100,12
1145	5630105	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 315/9,2mm SN8	m	146,26	157,82
1146	5630119	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 400/11,7mm SN8	m	210,93	227,59
1147	5630120	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 500/14,6mm SN8	m	353,68	381,62
1148	5630122	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 160/4,0 mm SN4	m	33,52	36,16
1149	5630123	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 200/4,9 mm SN4	m	48,39	52,21
1150	5630124	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 250/6,2 mm SN4	m	89,34	96,40
1151	5630125	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 315/7,7 mm SN4	m	132,50	142,97
1152	5630126	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 400/9,8 mm SN4	m	235,14	253,72
1153	5630127	Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 160/3,2mm SN2	m	27,22	29,38
1154	5630302	Rura ciśnieniowa z PVC do połączeń klejonych Pnom=1MPa, fi 16/1,5mm	m	3,96	4,27
1155	5630303	Rura ciśnieniowa z PVC do połączeń klejonych Pnom=1MPa, fi 20/1,5mm	m	5,17	5,58
1156	5630304	Rura ciśnieniowa z PVC do połączeń klejonych Pnom=1MPa, fi 25/1,5mm	m	8,20	8,84
1157	5630306	Rura ciśnieniowa z PVC do połączeń klejonych Pnom=1MPa, fi 32/1,6mm	m	14,05	15,16
1158	5630308	Rura ciśnieniowa z PVC do połączeń klejonych Pnom=1MPa, fi 40/1,9mm	m	16,53	17,84
1159	5630310	Rura ciśnieniowa z PVC do połączeń klejonych Pnom=1MPa, fi 50/2,4mm	m	24,45	26,38
1160	5630400	Rura z PVC kanalizacyjna kielichowa fi 32 mm	m	13,94	15,04
1161	5630401	Rura z PVC kanalizacyjna kielichowa fi 40 mm	m	15,92	17,17
1162	5630402	Rura z PVC kanalizacyjna kielichowa fi 50 mm	m	11,66	12,58
1163	5630403	Rura z PVC kanalizacyjna kielichowa fi 75 mm	m	19,06	20,56
1164	5630405	Rura z PVC kanalizacyjna kielichowa fi 110 mm	m	28,50	30,75
1165	5630408	Rura z PVC kanalizacyjna kielichowa fi 160 mm	m	36,07	38,92
1166	5630500	Rura z PVC wodociągowa kielichowa Pnom=1MPa, fi 63/3,0mm	m	19,67	21,22
1167	5630502	Rura z PVC wodociągowa kielichowa Pnom=1MPa, fi 90/4,3mm	m	25,86	27,90
1168	5630503	Rura z PVC wodociągowa kielichowa Pnom=1MPa, fi 110/4,2mm	m	30,80	33,23
1169	5630506	Rura z PVC wodociągowa kielichowa Pnom=1MPa, fi 160/6,2mm	m	66,28	71,52
1170	5630509	Rura z PVC wodociągowa kielichowa Pnom=1MPa, fi 225/8,6mm	m	132,59	143,07

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1171	5630510	Rura z PVC wodociągowa kielichowa Pnom=1MPa, fi 280/10,7mm	m	216,92	234,06
1172	5630511	Rura z PVC wodociągowa kielichowa Pnom=1MPa, fi 315/12,1mm	m	238,83	257,69
1173	5630513	Rura z PVC wodociągowa kielichowa Pnom=1MPa, fi 400/15,3mm	m	425,78	459,42
1174	5630901	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi32/2,0mm	m	4,28	4,62
1175	5630902	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi40/2,4mm	m	6,16	6,65
1176	5630903	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi50/3,0mm	m	9,54	10,29
1177	5630904	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi63/3,8mm	m	14,76	15,93
1178	5630905	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi75/4,5mm	m	20,36	21,97
1179	5630906	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi90/5,4mm	m	28,26	30,49
1180	5630907	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi110/6,6m	m	41,91	45,22
1181	5630908	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi125/7,4m	m	62,55	67,50
1182	5630909	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi140/8,3m	m	75,23	81,17
1183	5630910	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi160/9,5m	m	88,65	95,65
1184	5630911	Rura PE-HD PN1,0 MPa SDR17 do wod,fi180/10,7m	m	122,34	132,01
1185	5630912	Rura PE-HD PN1,0 MPa SDR17 do wod,fi200/11,9m	m	149,85	161,69
1186	5630913	Rura PE-HD PN1,0 MPa SDR17 do wod,fi225/13,4m	m	179,21	193,37
1187	5630914	Rura PE-HD PN1,0 MPa SDR17 do wod,fi250/14,8m	m	238,94	257,81
1188	5630915	Rura PE-HD PN1,0 MPa SDR17 do wod,fi280/16,6m	m	298,60	322,19
1189	5630916	Rura PE-HD PN1,0 MPa SDR17 do wod,fi315/18,7m	m	349,15	376,73
1190	5630917	Rura PE-HD PN1,0 MPa SDR17 do wod,fi355/21,1m	m	481,86	519,93
1191	5630918	Rura PE-HD PN1,0MPa SDR17 do wod,fi400/23,7m	m	578,61	624,32
1192	5630919	Rura PE-HD PN1,0 MPa SDR17 do wod,fi450/26,7m	m	776,98	838,36
1193	5630920	Rura PE-HD PN1,0 MPa SDR17 do wod,fi500/29,7m	m	958,44	1 034,16
1194	5631001	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,6,fi 75/4,3mm	m	16,69	18,01
1195	5631002	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,6,fi 90/5,2mm	m	23,30	25,14
1196	5631003	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,6,fi 110/6,3mm	m	34,03	36,72
1197	5631004	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,6,fi 125/7,1mm	m	42,43	45,79
1198	5631005	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,6,fi 160/9,1mm	m	69,44	74,92
1199	5631006	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,6,fi 180/10,3mm	m	86,99	93,87
1200	5631007	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,6,fi 200/11,4mm	m	106,13	114,52
1201	5631008	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,5,fi 250/14,2mm	m	164,70	177,71

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1202	5631009	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,5,fi 315/17,9mm	m	267,56	288,70
1203	5631010	Rura PE-HD 0,63 MPa, SDR17,5,fi 400/22,8mm	m	431,65	465,75
1204	5631103	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 25/2,3mm	m	2,88	3,10
1205	5631104	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 32/3,0mm	m	4,09	4,41
1206	5631105	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 40/3,7mm	m	5,96	6,43
1207	5631106	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 50/4,6mm	m	9,40	10,14
1208	5631107	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 63/5,8mm	m	17,55	18,93
1209	5631108	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 75/6,8mm	m	21,82	23,55
1210	5631109	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 90/8,2mm	m	33,00	35,60
1211	5631110	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 110/10,0mm	m	41,67	44,97
1212	5631111	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 125/11,4mm	m	60,88	65,69
1213	5631112	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 140/12,7mm	m	78,85	85,08
1214	5631113	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 160/14,6mm	m	102,80	110,92
1215	5631114	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 180/16,4mm	m	124,59	134,43
1216	5631115	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 200/18,2mm	m	171,24	184,77
1217	5631117	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 250/22,7mm	m	228,96	247,04
1218	5631118	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 315/28,6mm	m	386,75	417,31
1219	5631119	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 400/36,4mm	m	592,92	639,76
1220	5631120	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 450/40,9mm	m	768,86	829,60
1221	5631121	Rura z polietylenu PE-HD, typ 100, Pnom=1,6MPa,SDR 11 do wody,fi 500/45,4mm	m	978,91	1 056,24
1222	5631200	Rura przepustowa z PVC fi 75 mm	m	6,36	6,87
1223	5631201	Rura przepustowa z PVC fi 110 mm	m	8,91	9,61
1224	5631202	Rura przepustowa z PVC fi 140 mm	m	17,98	19,40
1225	5631205	Rura przepustowa z PVC fi 200 mm	m	37,60	40,57
1226	5631303	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 25/3,0mm	m	3,29	3,55
1227	5631304	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 32/3,0mm	m	4,38	4,72
1228	5631305	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 40/3,7mm	m	7,02	7,58

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1229	5631306	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 50/4,6mm	m	10,59	11,43
1230	5631307	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 63/5,8mm	m	15,93	17,19
1231	5631308	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 75/6,8mm	m	22,30	24,07
1232	5631309	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 90/8,2mm	m	33,05	35,66
1233	5631311	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 110/10,0mm	m	46,83	50,53
1234	5631312	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 125/11,4mm	m	60,79	65,59
1235	5631313	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 140/12,7mm	m	75,13	81,07
1236	5631314	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 160/14,6mm	m	98,92	106,73
1237	5631315	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 180/16,4mm	m	121,23	130,81
1238	5631316	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 200/18,2mm	m	152,57	164,63
1239	5631317	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 225/20,5mm	m	195,10	210,51
1240	5631318	Rura z polietylenu PEHD typ 100 SDR11 do gazu fi 250/22,7mm	m	230,80	249,03
1241	5631401	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 32/3,0mm	m	6,43	6,94
1242	5631402	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 40/3,7mm	m	9,92	10,70
1243	5631403	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 50/4,6mm	m	15,62	16,86
1244	5631404	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 63/5,8mm	m	24,29	26,21
1245	5631405	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 75/6,8mm	m	35,06	37,83
1246	5631406	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 90/8,2mm	m	43,16	46,57
1247	5631407	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 110/10mm	m	62,32	67,25
1248	5631408	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 125/11,4mm	m	82,13	88,62
1249	5631409	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 160/14,6mm	m	130,29	140,58
1250	5631410	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 180/16,4mm	m	169,49	182,88
1251	5631411	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 200/18,2mm	m	208,50	224,97
1252	5631412	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 225/20,5mm	m	258,68	279,11
1253	5631413	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 250/22,7mm	m	329,04	355,03
1254	5631414	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 280/25,4mm	m	411,30	443,79

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1255	5631415	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 315/28,6mm	m	507,32	547,40
1256	5631416	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 355/32,2mm	m	745,44	804,33
1257	5631417	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 400/36,3mm	m	902,80	974,12
1258	5631418	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 450/40,9mm	m	1 194,69	1 289,07
1259	5631419	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR11 fi 500/45,4mm	m	1 355,97	1 463,09
1260	5631501	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 32/3,0mm	m	4,61	4,97
1261	5631502	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 40/3,7mm	m	6,79	7,33
1262	5631503	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 50/4,6mm	m	10,49	11,32
1263	5631504	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 63/5,8mm	m	16,57	17,88
1264	5631505	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 75/6,8mm	m	23,88	25,76
1265	5631506	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 90/5,4mm	m	28,55	30,80
1266	5631507	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 110/6,6mm	m	42,32	45,67
1267	5631508	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 125/7,4mm	m	54,58	58,89
1268	5631509	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 160/9,5mm	m	87,84	94,77
1269	5631510	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 180/10,7mm	m	114,94	124,02
1270	5631511	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 200/11,9mm	m	139,58	150,61
1271	5631512	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 225/13,4mm	m	174,41	188,19
1272	5631513	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 250/14,8mm	m	218,94	236,23
1273	5631514	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 280/16,6mm	m	279,90	302,01
1274	5631515	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 315/18,7mm	m	342,88	369,97
1275	5631516	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 355/21,1mm	m	501,76	541,40
1276	5631517	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 400/23,7mm	m	609,41	657,56
1277	5631518	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 450/26,7mm	m	816,77	881,30
1278	5631519	Rura dwuwarstwowa do wody PE100 Rc PN16 SDR17 fi 500/29,7mm	m	1 011,34	1 091,24
1279	5631601	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 90/8,2mm	m	34,91	37,67
1280	5631602	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 110/10,0mm	m	50,70	54,71

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1281	5631603	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 125/11,4mm	m	61,65	66,52
1282	5631604	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 160/14,6mm	m	103,33	111,49
1283	5631605	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 225/20,5mm	m	203,81	219,91
1284	5631606	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 250/22,7mm	m	248,50	268,13
1285	5631607	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 315/28,6mm	m	399,22	430,75
1286	5631608	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 400/36,3mm	m	619,48	668,42
1287	5631609	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 500/45,4mm	m	933,46	1 007,20
1288	5631610	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR11 fi 630/57,3mm	m	1 695,12	1 829,03
1289	5631701	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 25/3,0mm	m	4,46	4,81
1290	5631702	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 32/3,0mm	m	5,93	6,40
1291	5631703	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 40/3,7mm	m	9,21	9,94
1292	5631704	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 50/4,6mm	m	14,12	15,23
1293	5631705	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 63/5,8mm	m	22,43	24,21
1294	5631706	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 90/5,4mm	m	22,24	24,00
1295	5631707	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 110/6,6mm	m	33,08	35,69
1296	5631708	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 125/7,4mm	m	41,86	45,17
1297	5631709	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 160/9,5mm	m	67,18	72,49
1298	5631710	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 225/13,4mm	m	133,09	143,60
1299	5631711	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 250/14,8mm	m	160,09	172,74
1300	5631712	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 315/18,7mm	m	254,11	274,18
1301	5631713	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 400/23,7mm	m	406,21	438,30
1302	5631714	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 500/29,7mm	m	600,28	647,70
1303	5631715	Rura dwuwarstwowa do gazu PE100 RC PN16 SDR17 fi 630/37,4mm	m	1 050,62	1 133,62
1304	5632001	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 40mm	m	10,53	11,36
1305	5632002	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 50mm	m	13,60	14,67
1306	5632003	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 56mm	m	15,06	16,25

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1307	5632004	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 63mm	m	17,05	18,40
1308	5632005	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 75mm	m	20,30	21,90
1309	5632006	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 90mm	m	26,39	28,48
1310	5632007	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 110mm	m	37,33	40,28
1311	5632008	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 125mm	m	48,09	51,88
1312	5632009	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 160mm	m	77,08	83,17
1313	5632010	Rura z polietylenu PE-HD do sys, Podciśnieniowego odwadniania dachów fi 200mm	m	116,77	126,00
1314	5632301	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,fi16/2,7mm	m	3,01	3,24
1315	5632302	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,fi20/3,4mm	m	4,45	4,80
1316	5632304	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,fi25/4,2mm	m	6,69	7,22
1317	5632306	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,fi32/5,4mm	m	11,07	11,95
1318	5632309	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,fi40/6,7mm	m	17,33	18,70
1319	5632310	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,fi50/8,4mm	m	22,56	24,34
1320	5632313	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,fi63/10,5mm	m	33,81	36,48
1321	5632314	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,fi75/12,5mm	m	50,31	54,28
1322	5632315	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,fi90/15,0mm	m	72,87	78,62
1323	5632401	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,z płaszczem aluminiowym fi16/2,7mm	m	5,52	5,96
1324	5632402	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,z płaszczem aluminiowym fi20/3,4mm	m	8,53	9,20
1325	5632404	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,z płaszczem aluminiowym fi25/4,2mm	m	11,40	12,30
1326	5632406	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,z płaszczem aluminiowym fi32/5,4mm	m	18,73	20,21
1327	5632409	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,z płaszczem aluminiowym fi40/6,7mm	m	28,19	30,41
1328	5632410	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,z płaszczem aluminiowym fi50/8,4mm	m	42,69	46,06
1329	5632413	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,z płaszczem aluminiowym fi63/10,5mm	m	65,49	70,66
1330	5632414	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,z płaszczem aluminiowym fi75/12,5mm	m	73,21	78,99
1331	5632415	Rura z polipropylenu PP-R, Pnom=2,0MPa ,z płaszczem aluminiowym fi90/15,0mm	m	124,33	134,15
1332	5632604	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 16/2,0mm	m	7,06	7,62

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1333	5632605	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 17/2,0mm	m	8,11	8,75
1334	5632606	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 20/2,0mm	m	7,41	8,00
1335	5632607	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 25/3,5mm	m	16,77	18,10
1336	5632608	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 32/3,0mm	m	20,78	22,42
1337	5632609	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 40,0/3,7mm	m	35,51	38,32
1338	5632610	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 50,0/4,6mm	m	45,48	49,07
1339	5632611	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 63,0/5,8mm	m	66,93	72,22
1340	5632612	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 75,0/6,8mm	m	97,52	105,23
1341	5632613	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 90,0/8,2mm	m	151,41	163,37
1342	5632614	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) fi 110,0/10,0mm	m	195,99	211,47
1343	5632704	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) z warstwą antydyfuzyjną fi 16/2,0mm	m	7,32	7,90
1344	5632705	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) z warstwą antydyfuzyjną fi 17,0/2,0mm	m	8,20	8,84
1345	5632706	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) z warstwą antydyfuzyjną fi 20/2,5mm	m	19,85	21,42
1346	5632707	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) z warstwą antydyfuzyjną fi 32,0/2,9mm	m	35,82	38,65
1347	5632708	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) z warstwą antydyfuzyjną fi 40,0/3,7mm	m	43,79	47,25
1348	5632709	Rura z polietylenu sieciowanego (VPE, PEX) z warstwą antydyfuzyjną fi 50,0/4,6mm	m	50,13	54,09
1349	5632804	Rura kanalizacyjna kielichowa z polipropylenu PP fi 32 mm	m	6,36	6,87
1350	5632805	Rura kanalizacyjna kielichowa z polipropylenu PP fi 40 mm	m	7,61	8,21
1351	5632806	Rura kanalizacyjna kielichowa z polipropylenu PP fi 50 mm	m	8,37	9,03
1352	5632807	Rura kanalizacyjna kielichowa z polipropylenu PP fi 75 mm	m	12,58	13,57
1353	5632808	Rura kanalizacyjna kielichowa z polipropylenu PP fi 110 mm	m	18,83	20,31
1354	5632809	Rura kanalizacyjna kielichowa z polipropylenu PP fi 160 mm	m	23,06	24,88
1355	5632902	Rura z CPVC do połączeń klejonych fi 15 mm do c,w i c,o	m	7,65	8,25
1356	5632903	Rura z CPVC do połączeń klejonych fi 20 mm do c,w i c,o	m	12,80	13,81
1357	5632904	Rura z CPVC do połączeń klejonych fi 25 mm do c,w i c,o	m	24,50	26,43
1358	5632905	Rura z CPVC do połączeń klejonych fi 32 mm do c,w i c,o	m	39,45	42,57

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1359	5632906	Rura z CPVC do połączeń klejonych fi 40 mm do c,w i c,o	m	55,08	59,43
1360	5632907	Rura z CPVC do połączeń klejonych fi 50 mm do c,w i c,o	m	94,08	101,51
1361	5634001	Rura wielowarstwowa PE-RT/Al/PE-RT do instalacji zimnej wody i ciepłej wody c,o ogrzewania podłogowego fi 16/2,0mm	m	3,67	3,96
1362	5634002	Rura wielowarstwowa PE-RT/Al/PE-RT do instalacji zimnej wody i ciepłej wody c,o ogrzewania podłogowego fi 20/2,0mm	m	7,04	7,60
1363	5634003	Rura wielowarstwowa PE-RT/Al/PE-RT do instalacji zimnej wody i ciepłej wody c,o ogrzewania podłogowego fi 25/2,50mm	m	13,48	14,54
1364	5634004	Rura wielowarstwowa PE-RT/Al/PE-RT do instalacji zimnej wody i ciepłej wody c,o ogrzewania podłogowego fi 32/3,0mm	m	23,08	24,90
1365	5634005	Rura wielowarstwowa PE-RT/Al/PE-RT do instalacji zimnej wody i ciepłej wody c,o ogrzewania podłogowego fi 40/3,5mm	m	55,50	59,89
1366	5634111	Rura z PVC bezkielichowa do kanalizacji niskosumowej fi 56/4,0mm	m	28,10	30,32
1367	5634112	Rura z PVC bezkielichowa do kanalizacji niskosumowej fi 70/4,5mm	m	41,02	44,26
1368	5634113	Rura z PVC bezkielichowa do kanalizacji niskosumowej fi 100/5,3mm	m	54,81	59,14
1369	5634115	Rura z PVC bezkielichowa do kanalizacji niskosumowej fi 150/5,3mm	m	101,34	109,35
1370	5634501	Rura do kanalizacji zewnętrznej z polipropylenu PP o podwójnej ścianie fi 160 mm	m	25,77	27,81
1371	5634502	Rura do kanalizacji zewnętrznej z polipropylenu PP o podwójnej ścianie fi 200 mm	m	36,17	39,03
1372	5634503	Rury do kanalizacji zewnętrznej z polipropylenu PP o podwójnej ścianie fi 250 mm	m	57,51	62,06
1373	5634504	Rura do kanalizacji zewnętrznej z polipropylenu PP o podwójnej ścianie fi 315 mm	m	70,19	75,74
1374	5634505	Rura do kanalizacji zewnętrznej z polipropylenu PP o podwójnej ścianie fi 400 mm	m	114,88	123,95
1375	5634721	Rura preizolowana z polietylenu sieciowanego PEX-a podwójna (z warstwą antydyfuzyjną, do c.o.) 2x fi 25/125 mm	m	109,95	118,64
1376	5634722	Rura preizolowana z polietylenu sieciowanego PEX-a podwójna (z warstwą antydyfuzyjną, do c.o.) 2x fi 32/125 mm	m	132,63	143,11
1377	5634723	Rura preizolowana z polietylenu sieciowanego PEX-a podwójna (z warstwą antydyfuzyjną, do c.o.) 2x fi 40/160 mm	m	175,13	188,96
1378	5634724	Rura preizolowana z polietylenu sieciowanego PEX-a podwójna (z warstwą antydyfuzyjną, do c.o.) 2x fi 50/200 mm	m	258,95	279,40
1379	5634725	Rura preizolowana z polietylenu sieciowanego PEX-a podwójna (z warstwą antydyfuzyjną, do c.o.) 2x fi 63/200 mm	m	381,39	411,52

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1380	5640101	Korek kanalizacyjny do rur z PCV fi 50mm	szt.	6,33	6,83
1381	5640102	Korek kanalizacyjny do rur z PCV fi 75mm	szt.	7,60	8,20
1382	5640103	Korek kanalizacyjny do rur z PCV fi 110mm	szt.	3,65	3,94
1383	5640104	Korek kanalizacyjny do rur z PCV fi 160mm	szt.	5,08	5,48
1384	5640105	Korek kanalizacyjny do rur z PCV fi 200mm	szt.	9,69	10,45
1385	5640106	Korek kanalizacyjny do rur z PCV fi 250mm	szt.	48,66	52,50
1386	5640107	Korek kanalizacyjny do rur z PCV fi 315mm	szt.	79,81	86,11
1387	5640108	Korek kanalizacyjny do rur z PCV fi 400mm	szt.	138,33	149,25
1388	5640109	Korek kanalizacyjny do rur z PCV fi 500mm	szt.	653,29	704,90
1389	5640260	Kolano (krzywka) kanalizacyjne z PVC 89 st, fi 40 mm	m	5,13	5,54
1390	5640261	Kolano (krzywka) kanalizacyjne z PVC 89 st, fi 50 mm	szt.	8,05	8,69
1391	5640262	Kolano (krzywka) kanalizacyjne z PVC 89 st, fi 75 mm	szt.	10,04	10,84
1392	5640263	Kolano (krzywka) kanalizacyjne z PVC 89 st, fi 110 mm	szt.	8,53	9,20
1393	5640264	Kolano (krzywka) kanalizacyjne z PVC 89 st, fi 160 mm	szt.	20,98	22,64
1394	5640265	Kolano (krzywka) kanalizacyjne z PVC 89 st, fi 200 mm	szt.	38,49	41,53
1395	5640267	Kolano (krzywka) kanalizacyjne z PVC 89 st, fi 250 mm	szt.	83,61	90,21
1396	5640269	Kolano (krzywka) kanalizacyjne z PVC 89 st, fi 315 mm	szt.	133,77	144,33
1397	5640302	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 160 mm/30 st	szt.	23,11	24,93
1398	5640303	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 160 mm/45 st	szt.	24,27	26,19
1399	5640305	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 200 mm/30 st	szt.	29,14	31,44
1400	5640306	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 200 mm/45 st	szt.	29,65	31,99
1401	5640309	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 250 mm/30 st	szt.	109,17	117,79
1402	5640310	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 250 mm/45 st	szt.	116,18	125,36
1403	5640313	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 315 mm/30 st	szt.	173,88	187,61
1404	5640314	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 315 mm/45 st	szt.	188,51	203,40
1405	5640317	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 400 mm/30 st	szt.	503,98	543,79
1406	5640318	Kolano kanalizacyjne z polipropylenu PP fi 400 mm/45 st	szt.	555,76	599,66

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1407	5640401	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 160/160 mm	szt.	43,08	46,48
1408	5640402	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 200/160 mm	szt.	53,63	57,86
1409	5640403	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 200/200 mm	szt.	65,65	70,84
1410	5640404	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 250/160 mm	szt.	169,87	183,29
1411	5640405	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 250/200 mm	szt.	196,80	212,35
1412	5640407	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 315/160 mm	szt.	227,66	245,65
1413	5640408	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 315/200 mm	szt.	273,59	295,20
1414	5640409	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 315/250 mm	szt.	578,64	624,35
1415	5640412	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 400/200 mm	szt.	665,76	718,36
1416	5640414	Trójnik kanalizacyjny z polipropylenu PP fi 400/315 mm	szt.	840,06	906,42
1417	5641201	Trójnik kanalizacyjny z PVC 45 st, fi 50 mm	szt.	11,36	12,26
1418	5641202	Trójnik kanalizacyjny z PVC 45 st, fi 75 mm	szt.	16,27	17,56
1419	5641203	Trójnik kanalizacyjny z PVC 45 st, fi 110 mm	szt.	38,29	41,31
1420	5641204	Trójnik kanalizacyjny z PVC 45 st, fi 160 mm	szt.	67,45	72,78
1421	5641205	Trójnik kanalizacyjny z PVC 45 st, fi 200 mm	szt.	55,42	59,80
1422	5641225	Trójnik kanalizacyjny z PVC 45 st, fi 200/160 mm	szt.	129,18	139,38
1423	5641226	Trójnik kanalizacyjny z PVC 45 st, fi 250/160 mm	szt.	191,77	206,92
1424	5641227	Trójnik kanalizacyjny z PVC 45 st, fi 315/160 mm	szt.	323,24	348,77
1425	5641228	Trójnik kanalizacyjny z PVC 45 st, fi 315/200 mm	szt.	822,51	887,49
1426	5641401	Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej dwukielichowa fi 110 mm	szt.	7,64	8,24
1427	5641402	Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej dwukielichowa fi 160 mm	szt.	16,23	17,51
1428	5641403	Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej dwukielichowa fi 200 mm	szt.	30,14	32,52
1429	5641404	Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej dwukielichowa fi 250 mm	szt.	118,58	127,94
1430	5642005	Złączka ciśnieniowa kielichowo-kołnierkowa z PVC fi 63x50mm	szt.	276,22	298,04
1431	5642006	Złączka ciśnieniowa kielichowo-kołnierkowa z PVC fi 75x65mm	szt.	335,76	362,29
1432	5642007	Złączka ciśnieniowa kielichowo-kołnierkowa z PVC fi 90x80mm	szt.	186,96	201,73
1433	5642008	Złączka ciśnieniowa kielichowo-kołnierkowa z PVC fi 110x100mm	szt.	192,50	207,71

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1434	5642009	Złączka ciśnieniowa kielichowo-kołnierзова z PVC fi 125x100mm	szt.	550,89	594,41
1435	5642011	Złączka ciśnieniowa kielichowo-kołnierзова z PVC fi 140x125mm	szt.	581,21	627,12
1436	5642012	Złączka ciśnieniowa kielichowo-kołnierзова z PVC fi 160x150mm	szt.	306,56	330,78
1437	5642013	Złączka ciśnieniowa kielichowo-kołnierзова z PVC fi 200x200mm	szt.	641,14	691,79
1438	5642105	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 75x63mm	szt.	184,11	198,65
1439	5642106	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 90x63mm	szt.	200,19	216,00
1440	5642107	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 90x75mm	szt.	203,74	219,83
1441	5642108	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 110x63mm	szt.	255,31	275,48
1442	5642109	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 110x75mm	szt.	272,69	294,24
1443	5642111	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 125x110mm	szt.	498,39	537,76
1444	5642112	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 140x110mm	szt.	626,63	676,13
1445	5642113	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 160x125mm	szt.	952,24	1 027,47
1446	5642114	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 200x110mm	szt.	1 472,54	1 588,87
1447	5642115	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 200x160mm	szt.	1 660,33	1 791,50
1448	5642116	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 225x90mm	szt.	1 502,45	1 621,15
1449	5642117	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 225x110mm	szt.	1 577,17	1 701,77
1450	5642118	Trójnik ciśnieniowy kielichowy redukcyjny z PVC fi 225x160mm	szt.	1 735,18	1 872,26
1451	5642400	Zwężka PVC kanalizacyjna 50x32 mm	szt.	7,32	7,90
1452	5642401	Zwężka PVC kanalizacyjna 50x40 mm	szt.	8,15	8,79
1453	5642402	Zwężka PVC kanalizacyjna 75x50 mm	szt.	10,00	10,79
1454	5642403	Zwężka PVC kanalizacyjna 110x50 mm	szt.	12,40	13,38
1455	5642404	Zwężka PVC kanalizacyjna 110x75 mm	szt.	13,78	14,87
1456	5642405	Zwężka PVC kanalizacyjna 160x110 mm	szt.	11,71	12,64
1457	5642406	Zwężka PVC kanalizacyjna 200x160 mm	szt.	24,57	26,51
1458	5642407	Zwężka PVC kanalizacyjna 250x200 mm	szt.	80,29	86,63
1459	5642408	Zwężka PVC kanalizacyjna 315x250 mm	szt.	139,48	150,50
1460	5642409	Zwężka PVC kanalizacyjna 400x315 mm	szt.	331,47	357,66
1461	5642410	Zwężka PVC kanalizacyjna 500x400 mm	szt.	721,82	778,85

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1462	5642535	Trójnik z PVC do rur drenarskich o średnicy 50x50 mm	szt.	21,59	23,30
1463	5642537	Trójnik z PVC do rur drenarskich o średnicy 80x80 mm	szt.	16,67	17,99
1464	5642540	Trójnik z PVC do rur drenarskich o średnicy 100x100 mm	szt.	17,58	18,96
1465	5642547	Trójnik z PVC do rur drenarskich o średnicy 160x160 mm	szt.	116,74	125,97
1466	5642701	Złączka z PVC do rur drenarskich fi 50mm	szt.	1,94	2,10
1467	5642703	Złączka z PVC do rur drenarskich fi 80mm	szt.	3,66	3,95
1468	5642704	Złączka z PVC do rur drenarskich fi 100mm	szt.	4,07	4,39
1469	5642715	Złączka z PVC do rur drenarskich fi 160mm	szt.	15,76	17,01
1470	5642801	Zaślepka do rur drenarskich fi 50mm	szt.	4,30	4,64
1471	5642803	Zaślepka do rur drenarskich fi 80mm	szt.	4,34	4,68
1472	5642804	Zaślepka do rur drenarskich fi 100mm	szt.	6,10	6,58
1473	5642815	Zaślepka do rur drenarskich fi 160mm	szt.	43,29	46,71
1474	5642901	Kolano 90 st, z polietylenu PE100 fi 20 mm	szt.	11,96	12,91
1475	5642902	Kolano 90 st, z polietylenu PE100 fi 25 mm	szt.	12,86	13,87
1476	5642903	Kolano 90 st, z polietylenu PE100 fi 32 mm	szt.	14,40	15,54
1477	5642904	Kolano 90 st, z polietylenu PE100fi 40 mm	szt.	17,50	18,89
1478	5642905	Kolano 90 st, z polietylenu PE100 fi 50 mm	szt.	23,15	24,97
1479	5642906	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 63 mm	szt.	32,75	35,33
1480	5642907	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 75 mm	szt.	50,16	54,12
1481	5642908	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 90 mm	szt.	59,88	64,61
1482	5642909	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 110 mm	szt.	101,93	109,99
1483	5642910	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 125 mm	szt.	128,72	138,89
1484	5642911	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 140 mm	szt.	162,64	175,49
1485	5642912	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 160 mm	szt.	184,49	199,06
1486	5642913	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 180 mm	szt.	209,27	225,80
1487	5642914	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 200 mm	szt.	290,95	313,94
1488	5642915	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 225 mm	szt.	349,02	376,59
1489	5642916	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 250 mm	szt.	665,64	718,23
1490	5642917	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 280 mm	szt.	1 021,23	1 101,91
1491	5642918	Kolana 90 st, z polietylenu PE100 fi 315 mm	szt.	1 358,06	1 465,35
1492	5643001	Kolana 90 st, z polietylenu PE z gwintem fi 20 mm	szt.	4,79	5,17

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1493	5643002	Kolano 90 st, z polietylenu PE z gwintem fi 25 mm	szt.	5,95	6,42
1494	5643003	Kolano 90 st, z polietylenu PE z gwintem fi 32 mm	szt.	7,25	7,83
1495	5643004	Kolano 90 st, z polietylenu PE z gwintem fi 40 mm	szt.	12,30	13,28
1496	5643005	Kolano 90 st, z polietylenu PE z gwintem fi 50 mm	szt.	17,08	18,43
1497	5643101	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 25 mm	szt.	11,29	12,18
1498	5643102	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 32 mm	szt.	13,04	14,07
1499	5643103	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 40 mm	szt.	16,10	17,37
1500	5643104	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 50 mm	szt.	21,05	22,72
1501	5643105	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 63 mm	szt.	24,73	26,68
1502	5643106	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 75 mm	szt.	43,00	46,39
1503	5643107	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 90 mm	szt.	56,18	60,62
1504	5643108	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 110 mm	szt.	72,23	77,94
1505	5643109	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 125 mm	szt.	81,16	87,57
1506	5643110	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 140 mm	szt.	108,52	117,09
1507	5643111	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 160 mm	szt.	114,21	123,23
1508	5643112	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 180 mm	szt.	150,68	162,58
1509	5643113	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 200 mm	szt.	203,33	219,39
1510	5643114	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 225 mm	szt.	232,01	250,34
1511	5643115	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 250 mm	szt.	323,91	349,50
1512	5643116	Kształtka bosa z PE SDR 11 do wody - zaślepka fi 315 mm	szt.	632,40	682,36
1513	5643201	Tuleja kołnierзова z polietylenu PE100 fi 32 mm	szt.	11,03	11,90
1514	5643202	Tuleja kołnierзова z polietylenu PE100 fi 40 mm	szt.	12,29	13,27
1515	5643203	Tuleja kołnierзова z polietylenu PE100 fi 50 mm	szt.	14,54	15,69
1516	5643204	Tuleja kołnierзова z polietylenu PE100 fi 63 mm	szt.	17,92	19,33
1517	5643206	Tuleja kołnierзова z polietylenu PE100 fi 90 mm	szt.	28,79	31,06
1518	5643207	Tuleja kołnierзова z polietylenu PE100 fi 110 mm	szt.	36,58	39,47
1519	5643208	Tuleja kołnierзова z polietylenu PE100 fi 160 mm	szt.	72,96	78,72
1520	5643209	Tuleja kołnierзова z polietylenu PE100 fi 225 mm	szt.	150,90	162,82

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1521	5643210	Tuleja kołnierzysta z polietylenu PE100 fi 250 mm	szt.	263,43	284,24
1522	5643211	Tuleja kołnierzysta z polietylenu PE100 fi 315 mm	szt.	433,25	467,48
1523	5643212	Tuleja kołnierzysta z polietylenu PE100 fi 400 mm	szt.	1 384,42	1 493,79
1524	5643301	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 20mm	szt.	13,41	14,47
1525	5643302	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 25mm	szt.	14,73	15,89
1526	5643303	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 32mm	szt.	16,47	17,77
1527	5643304	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 40mm	szt.	20,43	22,04
1528	5643305	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 50mm	szt.	26,52	28,62
1529	5643306	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 63mm	szt.	34,70	37,44
1530	5643307	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 75mm	szt.	57,17	61,69
1531	5643308	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 90mm	szt.	86,00	92,80
1532	5643309	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 110mm	szt.	118,55	127,91
1533	5643310	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 125mm	szt.	169,57	182,96
1534	5643311	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 140mm	szt.	255,60	275,79
1535	5643312	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 160mm	szt.	289,12	311,96
1536	5643313	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 180mm	szt.	402,07	433,84
1537	5643314	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 200mm	szt.	590,74	637,41
1538	5643315	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 225mm	szt.	654,51	706,22
1539	5643316	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 250mm	szt.	1 017,45	1 097,83
1540	5643317	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 280mm	szt.	1 435,98	1 549,42
1541	5643318	Trójnik 90 stop, Równoprzelotowy bosy z PE SDR 11 fi 315mm	szt.	1 898,08	2 048,03
1542	5643401	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 63/50mm	szt.	53,79	58,04
1543	5643403	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 75/50mm	szt.	80,91	87,30
1544	5643405	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 90/50mm	szt.	117,67	126,97
1545	5643407	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 90/75mm	szt.	111,91	120,75
1546	5643408	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 110/63mm	szt.	155,87	168,18

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1547	5643409	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 110/75mm	szt.	166,57	179,73
1548	5643410	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 110/90mm	szt.	185,69	200,36
1549	5643411	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 125/90mm	szt.	211,08	227,76
1550	5643412	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 125/110mm	szt.	216,94	234,08
1551	5643413	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 160/63mm	szt.	409,75	442,12
1552	5643415	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 160/90mm	szt.	412,42	445,00
1553	5643416	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 160/110mm	szt.	415,73	448,57
1554	5643418	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 180/160mm	szt.	569,22	614,19
1555	5643421	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 200/90mm	szt.	806,61	870,33
1556	5643422	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 200/160mm	szt.	827,42	892,78
1557	5643427	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 225/160mm	szt.	910,43	982,36
1558	5643430	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 250/160mm	szt.	1 481,70	1 598,75
1559	5643432	Trójnik 90 stop, redukcyjny bosy z PE SDR 11 fi 315/160mm	szt.	1 960,90	2 115,81
1560	5643511	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 20mm SDR11	szt.	8,99	9,70
1561	5643512	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 25mm SDR11	szt.	8,89	9,59
1562	5643513	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 32mm SDR11	szt.	8,84	9,54
1563	5643514	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 40mm SDR11	szt.	11,88	12,82
1564	5643515	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 50mm SDR11	szt.	14,24	15,36
1565	5643516	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 63mm SDR11	szt.	18,25	19,69
1566	5643521	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 90mm SDR17,6	szt.	132,65	143,13
1567	5643522	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 110mm SDR17,6	szt.	149,52	161,33
1568	5643523	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 125mm SDR17,6	szt.	153,41	165,53
1569	5643524	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 140mm SDR17,6	szt.	181,95	196,33
1570	5643525	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 160mm SDR17,6	szt.	241,25	260,31
1571	5643526	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 200mm SDR17,6	szt.	252,84	272,82
1572	5643527	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 225mm SDR17,6	szt.	273,94	295,58
1573	5643528	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 250mm SDR17,6	szt.	292,25	315,34
1574	5643529	Tuleja wzmacniająca do rur PE fi 315mm SDR17,6	szt.	348,82	376,37

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1575	5643602	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 90 mm/30 st,	szt.	40,73	43,95
1576	5643603	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 90 mm/45 st,	szt.	69,39	74,87
1577	5643607	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 110 mm/30 st,	szt.	53,30	57,51
1578	5643608	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 110 mm/45 st,	szt.	89,17	96,21
1579	5643617	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 160 mm/30 st,	szt.	98,04	105,78
1580	5643618	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 160 mm/45 st,	szt.	154,43	166,63
1581	5643622	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 180 mm/30 st,	szt.	120,19	129,68
1582	5643623	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 180 mm/45 st,	szt.	189,69	204,67
1583	5643627	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 200 mm/30 st,	szt.	152,21	164,24
1584	5643628	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 200 mm/45 st,	szt.	236,52	255,21
1585	5643637	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 250 mm/30 st,	szt.	256,34	276,59
1586	5643638	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 250 mm/45 st,	szt.	376,33	406,06
1587	5643647	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 315 mm/30 st,	szt.	448,02	483,42
1588	5643648	Łuk segmentowy do wody z PE 100, SDR 11, fi 315 mm/45 st,	szt.	632,99	682,99
1589	5643701	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 15 mm	szt.	1,79	1,93
1590	5643702	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 20 mm	szt.	1,91	2,06
1591	5643703	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 25 mm	szt.	2,59	2,80
1592	5643704	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 32 mm	szt.	3,50	3,77
1593	5643705	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 40 mm	szt.	4,72	5,10
1594	5643706	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 50 mm	szt.	6,10	6,58
1595	5643707	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 65 mm	szt.	10,83	11,69
1596	5643708	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 75 mm	szt.	17,94	19,35
1597	5643710	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 100 mm	szt.	31,50	33,99
1598	5643711	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 125 mm	szt.	50,57	54,57
1599	5643712	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 150 mm	szt.	104,18	112,41
1600	5643713	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 200 mm	szt.	200,43	216,26

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1601	5643714	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 250 mm	szt.	331,80	358,01
1602	5643715	Złączka PVC ciśnieniowa do połączeń klejonych 315 mm	szt.	521,73	562,95
1603	5644001	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi16mm gładkie	szt.	2,08	2,25
1604	5644002	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi20mm gładkie	szt.	2,05	2,21
1605	5644003	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi25mm gładkie	szt.	3,37	3,63
1606	5644004	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi32mm gładkie	szt.	5,62	6,06
1607	5644005	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi40mm gładkie	szt.	6,83	7,37
1608	5644006	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi50mm gładkie	szt.	9,87	10,65
1609	5644007	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi65mm gładkie	szt.	23,15	24,98
1610	5644008	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi75mm gładkie	szt.	33,13	35,75
1611	5644010	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi100mm gładkie	szt.	70,82	76,42
1612	5644012	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi150mm gładkie	szt.	214,91	231,89
1613	5644021	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi16mm z gwintem	szt.	3,01	3,24
1614	5644022	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi20mm z gwintem	szt.	3,58	3,86
1615	5644023	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi25mm z gwintem	szt.	5,87	6,34
1616	5644024	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi32mm z gwintem	szt.	9,26	9,99
1617	5644025	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi40mm z gwintem	szt.	12,19	13,16
1618	5644026	Kolano ciśnieniowe 90 st, z PVC, fi50mm z gwintem	szt.	23,47	25,32
1619	5644103	Kolano ciśnieniowe do wody z PVC z uszczelką gumową fi 63 mm	szt.	57,46	62,00
1620	5644105	Kolano ciśnieniowe do wody z PVC z uszczelką gumową fi 90 mm	szt.	79,50	85,78
1621	5644106	Kolano ciśnieniowe do wody z PVC z uszczelką gumową fi 110 mm	szt.	95,82	103,39
1622	5644107	Kolano ciśnieniowe do wody z PVC z uszczelką gumową fi 160 mm	szt.	273,58	295,19
1623	5644108	Kolano ciśnieniowe do wody z PVC z uszczelką gumową fi 200 mm	szt.	713,87	770,27
1624	5644109	Kolano ciśnieniowe do wody z PVC z uszczelką gumową fi 315 mm	szt.	1 717,50	1 853,19
1625	5644110	Kolano ciśnieniowe do wody z PVC z uszczelką gumową fi 400 mm	szt.	4 672,15	5 041,25
1626	5644262	Łuk kielichowy wodociągowy 45 st, z PVC fi 63 mm	szt.	41,73	45,03
1627	5644264	Łuk kielichowy wodociągowy 45 st, z PVC fi 90 mm	szt.	51,60	55,68
1628	5644265	Łuk kielichowy wodociągowy 45 st, z PVC fi 110 mm	szt.	64,23	69,30
1629	5644266	Łuk kielichowy wodociągowy 45 st, z PVC fi 160 mm	szt.	159,33	171,91
1630	5644267	Łuk kielichowy wodociągowy 45 st, z PVC fi 225 mm	szt.	417,41	450,39

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1631	5644271	Łuk kielichowy wodociągowy 45 st, z PVC fi 280 mm	szt.	896,59	967,42
1632	5644272	Łuk kielichowy wodociągowy 45 st, z PVC fi 315 mm	szt.	1 171,41	1 263,96
1633	5645000	Dwuzłączka z polipropylenu PP-R fi 16 mm	szt.	0,63	0,68
1634	5645001	Dwuzłączka z polipropylenu PP-R fi 20 mm	szt.	0,55	0,59
1635	5645002	Dwuzłączka z polipropylenu PP-R fi 25 mm	szt.	0,82	0,88
1636	5645003	Dwuzłączka z polipropylenu PP-R fi 32 mm	szt.	1,24	1,34
1637	5645004	Dwuzłączka z polipropylenu PP-R fi 40 mm	szt.	2,00	2,16
1638	5645005	Dwuzłączka z polipropylenu PP-R fi 50 mm	szt.	3,56	3,84
1639	5645006	Dwuzłączka z polipropylenu PP-R fi 63 mm	szt.	6,60	7,12
1640	5645007	Dwuzłączka z polipropylenu PP-R fi 75 mm	szt.	13,18	14,22
1641	5645008	Dwuzłączka z polipropylenu PP-R fi 100mm	szt.	18,91	20,40
1642	5645100	Kolano z wieszakiem z polipropylenu PP-R fi 16 mm /1/2 z gwintem wewnętrznym	szt.	6,35	6,86
1643	5645101	Kolano z wieszakiem z polipropylenu PP-R fi 20 mm /1/2 z gwintem wewnętrznym	szt.	5,38	5,80
1644	5645102	Kolano z wieszakiem z polipropylenu PP-R fi 25 mm /3/4 z gwintem wewnętrznym	szt.	8,88	9,59
1645	5645200	Kolano 90 st, z polipropylenu PP-R fi 16 mm	szt.	0,94	1,01
1646	5645201	Kolano 90 st, z polipropylenu PP-R fi 20 mm	szt.	0,83	0,89
1647	5645202	Kolano 90 st, z polipropylenu PP-R fi 25 mm	szt.	0,94	1,01
1648	5645203	Kolano 90 st, z polipropylenu PP-R fi 32 mm	szt.	1,94	2,09
1649	5645204	Kolano 90 st, z polipropylenu PP-R fi 40 mm	szt.	3,67	3,96
1650	5645205	Kolano 90 st, z polipropylenu PP-R fi 50 mm	szt.	5,57	6,01
1651	5645206	Kolano 90 st, z polipropylenu PP-R fi 63 mm	szt.	12,83	13,85
1652	5645207	Kolano 90 st, z polipropylenu PP-R fi 75 mm	szt.	19,45	20,99
1653	5645208	Kolano 90 st, z polipropylenu PP-R fi 90 mm	szt.	38,53	41,57
1654	5645300	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 16 mm/1/2"	szt.	7,16	7,73
1655	5645301	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 20 mm/1/2"	szt.	7,17	7,74
1656	5645302	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 20 mm/3/4"	szt.	9,21	9,94
1657	5645303	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 25 mm/1/2"	szt.	8,16	8,80
1658	5645304	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 25 mm/3/4"	szt.	9,27	10,00
1659	5645305	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 32 mm/3/4"	szt.	10,61	11,45

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1660	5645306	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 32 mm/1"	szt.	18,05	19,48
1661	5645401	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 20 mm/1/2"	szt.	7,43	8,01
1662	5645402	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 20 mm/3/4"	szt.	10,51	11,34
1663	5645404	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 25 mm/3/4"	szt.	10,74	11,59
1664	5645405	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 32 mm/3/4"	szt.	13,24	14,29
1665	5645406	Kolano z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 32 mm/1"	szt.	20,13	21,73
1666	5645500	Trójnik z polipropylenu PP-R fi 16 mm	szt.	1,01	1,09
1667	5645501	Trójnik z polipropylenu PP-R fi 20 mm	szt.	0,96	1,03
1668	5645502	Trójnik z polipropylenu PP-R fi 25 mm	szt.	1,28	1,38
1669	5645503	Trójnik z polipropylenu PP-R fi 32 mm	szt.	2,40	2,59
1670	5645504	Trójnik z polipropylenu PP-R fi 40 mm	szt.	4,49	4,84
1671	5645505	Trójnik z polipropylenu PP-R fi 50 mm	szt.	8,72	9,41
1672	5645506	Trójnik z polipropylenu PP-R fi 63 mm	szt.	13,85	14,95
1673	5645507	Trójnik z polipropylenu PP-R fi 75 mm	szt.	23,11	24,94
1674	5645508	Trójnik z polipropylenu PP-R fi 90 mm	szt.	45,39	48,98
1675	5645801	Trójnik z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 20mm/1/2"	szt.	7,78	8,40
1676	5645900	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 16 mm/1/2"	szt.	5,63	6,08
1677	5645901	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 20 mm/1/2"	szt.	5,07	5,47
1678	5645902	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 20 mm/3/4"	szt.	6,58	7,10
1679	5645903	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 25 mm/1/2"	szt.	5,92	6,38
1680	5645904	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 25 mm/3/4"	szt.	6,89	7,43
1681	5645907	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 32 mm/1"	szt.	18,92	20,42
1682	5645909	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 40 mm/1"	szt.	31,60	34,10
1683	5645910	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 40 mm/1 1/4"	szt.	48,94	52,80
1684	5645911	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 50 mm/1 1/4"	szt.	73,87	79,70
1685	5645912	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 50 mm/1 1/2"	szt.	83,00	89,55
1686	5645913	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 63 mm/1 1/2"	szt.	118,59	127,96

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1687	5645914	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 63 mm/2"	szt.	127,94	138,04
1688	5645915	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem wewnętrznym fi 75 mm/2"	szt.	175,76	189,65
1689	5646000	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 16mmx1/2"	szt.	6,68	7,21
1690	5646001	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 20mmx1/2"	szt.	5,70	6,15
1691	5646002	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 20mmx3/4"	szt.	8,74	9,43
1692	5646003	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 25mmx3/4"	szt.	8,84	9,54
1693	5646004	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 32mmx1"	szt.	20,49	22,11
1694	5646007	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 40mmx1 1/4"	szt.	32,94	35,54
1695	5646009	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 50mmx1 1/2"	szt.	49,14	53,02
1696	5646011	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 63mmx2"	szt.	77,38	83,50
1697	5646013	Złączka z polipropylenu PP-R z gwintem zewnętrznym fi 75mmx2 1/2"	szt.	121,68	131,30
1698	5646102	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 25 mm	szt.	34,75	37,49
1699	5646103	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 32 mm	szt.	36,73	39,64
1700	5646104	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 40 mm	szt.	44,60	48,12
1701	5646105	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 50 mm	szt.	53,38	57,59
1702	5646106	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 63 mm	szt.	58,88	63,53
1703	5646107	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 75 mm	szt.	96,01	103,60
1704	5646108	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 90 mm	szt.	108,72	117,31
1705	5646109	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 110 mm	szt.	153,78	165,93
1706	5646110	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 125 mm	szt.	224,32	242,04
1707	5646112	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 160 mm	szt.	413,72	446,40
1708	5646113	Kolano 90 st, elektrooporowe z polietylenu PE fi 180 mm	szt.	482,58	520,71
1709	5646202	Trójnik równoprzelotowy elektrooporowy z PE fi 25 mm	szt.	36,38	39,26
1710	5646203	Trójnik równoprzelotowy elektrooporowy z PE fi 32 mm	szt.	39,86	43,01
1711	5646204	Trójnik równoprzelotowy elektrooporowy z PE fi 40 mm	szt.	45,40	48,99
1712	5646205	Trójnik równoprzelotowy elektrooporowy z PE fi 50 mm	szt.	55,47	59,85

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1713	5646208	Trójnik równoprzelotowy elektrooporowy z PE fi 90 mm	szt.	109,19	117,81
1714	5646209	Trójnik równoprzelotowy elektrooporowy z PE fi 110 mm	szt.	168,29	181,58
1715	5646212	Trójnik równoprzelotowy elektrooporowy z PE fi 160 mm	szt.	402,85	434,68
1716	5646213	Trójnik równoprzelotowy elektrooporowy z PE fi 180 mm	szt.	549,80	593,23
1717	5646303	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 25/20/25 mm	szt.	139,93	150,99
1718	5646304	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 32/20/32 mm	szt.	141,11	152,26
1719	5646305	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 32/25/25 mm	szt.	154,61	166,82
1720	5646306	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 32/25/32 mm	szt.	158,94	171,49
1721	5646307	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 40/20/40 mm	szt.	213,35	230,21
1722	5646308	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 40/25/40 mm	szt.	238,91	257,79
1723	5646309	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 40/32/40 mm	szt.	255,89	276,11
1724	5646310	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 50/25/50 mm	szt.	284,45	306,92
1725	5646311	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 50/32/50 mm	szt.	181,85	196,22
1726	5646312	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 63/25/63 mm	szt.	195,08	210,49
1727	5646313	Trójnik redukcyjny elektrooporowy fi 63/40/63 mm	szt.	203,49	219,56
1728	5646405	Odgałężenie siodłowe z PE fi 90/32 mm	szt.	102,90	111,02
1729	5646407	Odgałężenie siodłowe z PE fi 90/63 mm	szt.	110,26	118,97
1730	5646408	Odgałężenie siodłowe z PE fi 110/32 mm	szt.	111,08	119,86
1731	5646413	Odgałężenie siodłowe z PE fi 110/63 mm	szt.	117,96	127,27
1732	5646414	Odgałężenie siodłowe z PE fi 160/32 mm	szt.	190,47	205,52
1733	5646416	Odgałężenie siodłowe z PE fi 160/32 mm	szt.	197,92	213,55
1734	5646417	Odgałężenie siodłowe z PE fi 1890/32 mm	szt.	206,93	223,28
1735	5646420	Odgałężenie siodłowe z PE fi 180/32 mm	szt.	209,25	225,78
1736	5646501	Zasłlepka elektrooporowa z PE fi 20 mm	szt.	26,11	28,17
1737	5646502	Zasłlepka elektrooporowa z PE fi 25 mm	szt.	27,10	29,25
1738	5646503	Zasłlepka elektrooporowa z PE fi 32 mm	szt.	30,29	32,68
1739	5646504	Zasłlepka elektrooporowa z PE fi 40 mm	szt.	34,74	37,48
1740	5646505	Zasłlepka elektrooporowa z PE fi 50 mm	szt.	52,66	56,81
1741	5646506	Zasłlepka elektrooporowa z PE fi 63 mm	szt.	57,64	62,19
1742	5646507	Zasłlepka elektrooporowa z PE fi 75 mm	szt.	91,23	98,44
1743	5646508	Zasłlepka elektrooporowa z PE fi 90 mm	szt.	109,84	118,52

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1744	5646509	Zaślepka elektrooporowa z PE fi 110 mm	szt.	137,86	148,75
1745	5646512	Zaślepka elektrooporowa z PE fi 160 mm	szt.	256,69	276,97
1746	5646513	Zaślepka elektrooporowa z PE fi 180 mm	szt.	334,94	361,40
1747	5646514	Zaślepka elektrooporowa z PE fi 200 mm	szt.	542,06	584,88
1748	5646515	Zaślepka elektrooporowa z PE fi 225 mm	szt.	635,61	685,82
1749	5646516	Zaślepka elektrooporowa z PE fi 315 mm	szt.	1 200,47	1 295,31
1750	5646602	Mufa elektrooporowa z PE fi 25 mm	szt.	13,95	15,05
1751	5646603	Mufa elektrooporowa z PE fi 32 mm	szt.	14,71	15,87
1752	5646604	Mufa elektrooporowa z PE fi 40 mm	szt.	15,33	16,54
1753	5646605	Mufa elektrooporowa z PE fi 50 mm	szt.	23,30	25,14
1754	5646606	Mufa elektrooporowa z PE fi 63 mm	szt.	22,84	24,64
1755	5646607	Mufa elektrooporowa z PE fi 75 mm	szt.	35,80	38,63
1756	5646608	Mufa elektrooporowa z PE fi 90 mm	szt.	44,14	47,63
1757	5646609	Mufa elektrooporowa z PE fi 110 mm	szt.	49,19	53,07
1758	5646610	Mufa elektrooporowa z PE fi 125 mm	szt.	76,40	82,44
1759	5646612	Mufa elektrooporowa z PE fi 160 mm	szt.	93,19	100,55
1760	5646613	Mufa elektrooporowa z PE fi 180 mm	szt.	148,15	159,85
1761	5646614	Mufa elektrooporowa z PE fi 200 mm	szt.	175,69	189,57
1762	5646615	Mufa elektrooporowa z PE fi 225 mm	szt.	216,61	233,72
1763	5646703	Złączka rurowa PE/stal do gazu fi 32/25 mm, kołnierзова	szt.	81,25	87,67
1764	5646704	Złączka rurowa PE/stal do gazu fi 40/32 mm, kołnierзова	szt.	102,10	110,17
1765	5646705	Złączka rurowa PE/stal do gazu fi 50/40 mm, kołnierзова	szt.	167,65	180,90
1766	5646706	Złączka rurowa PE/stal do gazu fi 63/50 mm, kołnierзова	szt.	233,81	252,28
1767	5646707	Złączka rurowa PE/stal do gazu fi 75/65 mm, kołnierзова	szt.	384,24	414,59
1768	5646708	Złączka rurowa PE/stal do gazu fi 90/80 mm, kołnierзова	szt.	234,79	253,33
1769	5646709	Złączka rurowa PE/stal do gazu fi 110/100 mm, kołnierзова	szt.	380,22	410,26
1770	5646804	Kolano kanalizacyjne kielichowa z polipropylenu PP fi 32 mm/45 st	szt.	3,28	3,54
1771	5646805	Kolano kanalizacyjne kielichowa z polipropylenu PP fi 40 mm/45 st,	szt.	4,06	4,38
1772	5646806	Kolano kanalizacyjne kielichowa z polipropylenu PP fi 50 mm/45 st,	szt.	3,96	4,27

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1773	5646807	Kolano kanalizacyjne kielichowa z polipropylenu PP fi 75 mm/45 st,	szt.	5,91	6,37
1774	5646808	Kolano kanalizacyjne kielichowa z polipropylenu PP fi 110 mm/45 st,	szt.	8,34	9,00
1775	5646904	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 32 mm/45 st,	szt.	5,52	5,95
1776	5646905	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 40 mm/45 st	szt.	6,24	6,74
1777	5646906	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 50 mm/45 st,	szt.	6,73	7,26
1778	5646907	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 75 mm/45 st,	szt.	10,41	11,24
1779	5646908	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 110 mm/45st,	szt.	15,21	16,41
1780	5646921	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 32 mm z regulacją kąta	szt.	17,86	19,27
1781	5646922	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 40 mm z regulacją kąta	szt.	21,76	23,48
1782	5646923	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 50 mm z regulacją kąta	szt.	30,78	33,21
1783	5646924	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 75 mm z regulacją kąta	szt.	36,40	39,28
1784	5646925	Trójnik kanalizacyjny kielichowy z PP fi 110 mm z regulacją kąta	szt.	38,74	41,80
1785	5647002	Kolano 90 st, z CPVC do połączeń klejonych fi 15 mm	szt.	1,17	1,26
1786	5647003	Kolano 90 st, z CPVC do połączeń klejonych fi 20 mm	szt.	2,53	2,72
1787	5647004	Kolano 90 st, z CPVC do połączeń klejonych fi 25 mm	szt.	8,31	8,96
1788	5647005	Kolano 90 st, z CPVC do połączeń klejonych fi 32 mm	szt.	14,43	15,57
1789	5647006	Kolano 90 st, z CPVC do połączeń klejonych fi 40 mm	szt.	22,53	24,32
1790	5647007	Kolano 90 st, z CPVC do połączeń klejonych fi 50 mm	szt.	48,76	52,61
1791	5647102	Trójnik równoprzelotowy CPVC do połączeń klejonych fi 15 mm	szt.	1,75	1,89
1792	5647103	Trójnik równoprzelotowy CPVC do połączeń klejonych fi 20 mm	szt.	3,90	4,21
1793	5647104	Trójnik równoprzelotowy CPVC do połączeń klejonych fi 25 mm	szt.	18,71	20,19
1794	5647105	Trójnik równoprzelotowy CPVC do połączeń klejonych fi 32 mm	szt.	30,32	32,72
1795	5647106	Trójnik równoprzelotowy CPVC do połączeń klejonych fi 40 mm	szt.	40,08	43,25
1796	5647107	Trójnik równoprzelotowy CPVC do połączeń klejonych fi 50 mm	szt.	68,73	74,16
1797	5647505	Złaczka dwukielichowa kanalizacyjna z PP fi 40mm	szt.	5,98	6,45
1798	5647506	Złaczka dwukielichowa kanalizacyjna z PP fi 50mm	szt.	6,21	6,70
1799	5647507	Złaczka dwukielichowa kanalizacyjna z PP fi 75mm	szt.	8,97	9,67

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1800	5647508	Złączka dwukielichowa kanalizacyjna z PP fi 110mm	szt.	9,70	10,47
1801	5647602	Zwężka kanalizacyjna z PP fi 50/40mm	szt.	4,04	4,36
1802	5647603	Zwężka kanalizacyjna z PP fi 75/60mm	szt.	5,17	5,58
1803	5647604	Zwężka kanalizacyjna z PP fi 110/50mm	szt.	6,85	7,40
1804	5647605	Zwężka kanalizacyjna z PP fi 110/75mm	szt.	7,46	8,05
1805	5648103	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm	szt.	7,59	8,19
1806	5648104	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 32mm	szt.	9,21	9,94
1807	5648105	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 40mm	szt.	15,98	17,25
1808	5648106	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm	szt.	22,55	24,33
1809	5648107	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 63mm	szt.	27,76	29,96
1810	5648120	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm/3/4"Gw	szt.	5,63	6,08
1811	5648126	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 32mm/1"Gw	szt.	6,85	7,40
1812	5648128	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 40mm/ 1 1/4"Gw	szt.	14,08	15,19
1813	5648132	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm/ 1 1/2"Gw	szt.	18,98	20,48
1814	5648135	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 63mm/ 2"Gw	szt.	25,73	27,77
1815	5648142	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm/ 1/2"Gz	szt.	5,10	5,50
1816	5648144	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 32mm/ 1/2"Gz	szt.	5,33	5,76
1817	5648147	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 32mm/ 1"Gz	szt.	6,29	6,79
1818	5648148	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 40mm/1 1/4"Gz	szt.	10,62	11,46
1819	5648152	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm/1 1/2"Gz	szt.	15,99	17,26
1820	5648154	Kolano 90 stop, Do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 63mm/ 2"Gz	szt.	20,87	22,52
1821	5648203	Trójnik do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm	szt.	10,36	11,18
1822	5648204	Trójnik do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 32mm	szt.	13,62	14,69
1823	5648205	Trójnik do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 40mm	szt.	21,32	23,01
1824	5648206	Trójnik do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm	szt.	29,39	31,71
1825	5648207	Trójnik do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 63mm	szt.	43,38	46,80
1826	5648230	Trójnik do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm/3/4" Gw	szt.	8,33	8,98

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1827	5648231	Trójkąt do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm/1" Gw	szt.	9,16	9,88
1828	5648234	Trójkąt do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 32mm/1" Gw	szt.	10,63	11,47
1829	5648237	Trójkąt do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 40mm/1 1/4" Gw	szt.	19,87	21,44
1830	5648240	Trójkąt do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm/1 1/2" Gw	szt.	28,65	30,91
1831	5648243	Trójkąt do rur z PE, PN16 do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 60mm/ 2" Gw	szt.	40,96	44,20
1832	5648303	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm	szt.	7,05	7,61
1833	5648304	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 32mm	szt.	8,92	9,62
1834	5648305	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 40mm	szt.	14,79	15,96
1835	5648306	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm	szt.	20,14	21,73
1836	5648307	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 63mm	szt.	28,57	30,82
1837	5648321	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm/1/2"Gw	szt.	4,40	4,75
1838	5648323	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm/1"Gw	szt.	5,40	5,83
1839	5648325	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 32mm/1"Gw	szt.	8,88	9,58
1840	5648327	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 40mm/1 1/4"Gw	szt.	12,69	13,69
1841	5648330	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm/1 1/2"Gw	szt.	17,58	18,96
1842	5648333	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 63mm/2"Gw	szt.	3,89	4,19
1843	5648344	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 32mm/1"Gz	szt.	9,14	9,86
1844	5648345	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 25mm/3/4"Gz	szt.	5,13	5,54
1845	5648347	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 40mm/1 1/4"Gz	szt.	12,57	13,56
1846	5648353	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm/2"Gz	szt.	17,45	18,83
1847	5648355	Złączka z PE, PN 16, do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 63mm/2"Gz	szt.	20,06	21,64
1848	5648402	Złączka kołnierkowa z PE do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm /1 1/2	szt.	79,71	86,01
1849	5648404	Złączka kołnierkowa z PE do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 50mm /2	szt.	87,10	93,99
1850	5648406	Złączka kołnierkowa z PE do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 63mm /2	szt.	126,92	136,95
1851	5648408	Złączka kołnierkowa z PE do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 75mm /2 1/2	szt.	148,73	160,48
1852	5648410	Złączka kołnierkowa z PE do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 90mm /3	szt.	145,85	157,37

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1853	5648412	Złączka kołnierзова z PE do połączeń mechanicznych zaciskowych fi 110mm /4	szt.	202,18	218,16
1854	5648601	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 40/25 mm	szt.	99,89	107,78
1855	5648603	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 50/32 mm	szt.	104,17	112,40
1856	5648604	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 63/32 mm	szt.	106,06	114,44
1857	5648605	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 63/40 mm	szt.	107,27	115,75
1858	5648607	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 63/63 mm	szt.	123,34	133,08
1859	5648608	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 75/32 mm	szt.	114,79	123,86
1860	5648609	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 75/50 mm	szt.	119,43	128,86
1861	5648611	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 90/32 mm	szt.	120,50	130,02
1862	5648612	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 90/40 mm	szt.	139,91	150,96
1863	5648614	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE 90/63 mm	szt.	148,73	160,48
1864	5648615	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE110/32 mm	szt.	135,96	146,70
1865	5648617	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE110/50 mm	szt.	127,38	137,45
1866	5648618	Trójnik siodłowy elektrooporowy z PE110/63 mm	szt.	152,06	164,07
1867	5648702	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 25/20 mm	szt.	9,46	10,21
1868	5648703	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 32/20 mm	szt.	18,33	19,78
1869	5648706	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 32/25 mm	szt.	21,96	23,70
1870	5648707	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 40/32 mm	szt.	21,66	23,37
1871	5648710	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 50/20 mm	szt.	31,06	33,52
1872	5648713	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 50/40 mm	szt.	43,19	46,60
1873	5648714	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 63/50 mm	szt.	44,65	48,18
1874	5648715	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 90/63 mm	szt.	79,52	85,80
1875	5648716	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 110/90 mm	szt.	120,14	129,63
1876	5648717	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 125/90 mm	szt.	146,12	157,67
1877	5648718	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 160/110 mm	szt.	179,83	194,04
1878	5648719	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 180/125 mm	szt.	273,24	294,82
1879	5648720	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 200/160 mm	szt.	1 051,24	1 134,29
1880	5648721	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 225/160 mm	szt.	1 277,84	1 378,78

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1881	5648722	Redukcja ciśnieniowa elektrooporowa z PE 250/180 mm	szt.	1 502,73	1 621,45
1882	5648901	Kolano 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 16mm	szt.	13,77	14,86
1883	5648902	Kolano 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 20mm	szt.	18,88	20,37
1884	5648903	Kolano 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 25mm	szt.	29,13	31,43
1885	5648904	Kolano 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 32mm	szt.	46,75	50,45
1886	5648905	Kolano 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 40mm	szt.	73,45	79,25
1887	5649001	Trójnik 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 16mm	szt.	17,58	18,96
1888	5649002	Trójnik 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 20mm	szt.	25,16	27,15
1889	5649003	Trójnik 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 25mm	szt.	35,01	37,78
1890	5649004	Trójnik 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 32mm	szt.	59,98	64,72
1891	5649005	Trójnik 90stop, PPSU do rur wielowarstwowych do połączeń zaprasowywanych fi 40mm	szt.	104,58	112,84
1892	5649301	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 40mm	szt.	15,39	16,61
1893	5649302	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 50mm	szt.	16,54	17,85
1894	5649303	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 56mm	szt.	18,36	19,81
1895	5649304	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 63mm	szt.	19,88	21,45
1896	5649305	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 75mm	szt.	21,69	23,41
1897	5649306	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 90mm	szt.	23,51	25,36
1898	5649307	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 110mm	szt.	25,60	27,62
1899	5649308	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 125mm	szt.	33,89	36,56
1900	5649309	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 160mm	szt.	60,19	64,95
1901	5649310	Mufa elektrooporowa PE-HD do sys, Pociśnieniowego odprowadniania dachów fi 200mm	szt.	326,72	352,53
1902	5650000	Czyszczak kanaliz,z PVC fi 75 m	szt.	29,18	31,48
1903	5650001	Czyszczak kanaliz,z PVC fi 110 mm	szt.	65,36	70,52
1904	5650003	Czyszczak kanaliz,z PVC fi 160 mm	szt.	143,35	154,67
1905	5650100	Dołączniki (trapery) z PVC kanalizacyjne 50 mm	szt.	14,78	15,95
1906	5650101	Dołączniki (trapery) z PVC kanalizacyjne 75 mm	szt.	18,22	19,66
1907	5650102	Dołączniki (trapery) z PVC kanalizacyjne 110 mm	szt.	26,09	28,15

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1908	5650103	Dołączniki (trapery) z PVC kanalizacyjne 160 mm	szt.	43,46	46,90
1909	5650104	Dołączniki (trapery) z PVC kanalizacyjne 200 mm	szt.	79,17	85,43
1910	5650403	Czyszczak kanalizacyjny z PP fi 50 mm	szt.	11,80	12,74
1911	5650404	Czyszczak kanalizacyjny z PP fi 75 mm	szt.	15,60	16,83
1912	5650405	Czyszczak kanalizacyjny z PP fi 110 mm	szt.	20,37	21,98
1913	5650705	Uchwyt do rur PE podwójny fi16-18 mm z koł,	szt.	2,45	2,65
1914	5650706	Uchwyt do rur PE pojedynczy fi 16-18 mm z koł,	szt.	1,48	1,60
1915	5650707	Uchwyt do rur PE podwójny fi20 mm z koł,	szt.	2,87	3,09
1916	5650708	Uchwyt do rur PE pojedynczy fi 20 mm z koł,	szt.	1,92	2,08
1917	5650709	Uchwyt do rur PE podwójny fi25 mm z koł,	szt.	3,38	3,64
1918	5650710	Uchwyt do rur PE pojedynczy fi 25 mm z koł,	szt.	2,56	2,76
1919	5650712	Uchwyt do rur PE pojedynczy fi 32 mm z koł,	szt.	2,60	2,80
1920	5651300	Uchwyt do rur PVC fi 20 mm	szt.	2,03	2,19
1921	5651301	Uchwyt do rur PVC fi 32 mm	szt.	2,27	2,45
1922	5651302	Uchwyt do rur PVC fi 50 mm	szt.	2,95	3,18
1923	5651303	Uchwyt do rur PVC fi 75 mm	szt.	3,48	3,75
1924	5651305	Uchwyt do rur PVC fi 110 mm	szt.	4,01	4,32
1925	5651307	Uchwyt do rur PVC fi 160 mm	szt.	9,76	10,53
1926	5651511	Rura wywiewna kompletna z kominkiem, daszkiem, dołącznikiem z PVC fi 110/160mm	szt.	221,01	238,47
1927	5651600	Uchwyt do rur PP-R met,z wkład,gum fi 16 mm	szt.	2,58	2,78
1928	5651601	Uchwyt do rur PP-R met,z wkład,gum fi 20 mm	szt.	3,17	3,42
1929	5651602	Uchwyt do rur PP-R met,z wkład,gum fi 25 mm	szt.	3,55	3,83
1930	5651603	Uchwyt do rur PP-R met,z wkład,gum fi 32 mm	szt.	3,66	3,95
1931	5651604	Uchwyt do rur PP-R met,z wkład,gum fi 40 mm	szt.	3,89	4,19
1932	5651605	Uchwyt do rur PP-R met,z wkład,gum fi 50 mm	szt.	4,75	5,13
1933	5651606	Uchwyt do rur PP-R met,z wkład,gum fi 63 mm	szt.	5,54	5,98
1934	5651607	Uchwyt do rur PP-R met,z wkład,gum fi 75 mm	szt.	7,44	8,02
1935	5651608	Uchwyt do rur PP-R met,z wkład,gum fi 90 mm	szt.	9,14	9,86
1936	5651901	Kineta przepływowe z PVC fi 110 mm /fi 315 mm	szt.	290,99	313,98
1937	5651902	Kineta przepływowe z PVC fi 160 mm /fi 315 mm	szt.	292,48	315,59
1938	5651903	Kineta przepływowe z PVC fi 200 mm /fi 315 mm	szt.	382,53	412,75
1939	5651905	Kineta przepływowe z PVC fi 250 mm /fi 315 mm	szt.	386,08	416,58

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1940	5651906	Kineta przepływowe z PVC fi 315 mm /fi 315 mm	szt.	1 806,08	1 948,76
1941	5651907	Kineta przepływowe z PVC fi 400 mm /fi 315 mm	szt.	1 992,88	2 150,32
1942	5651911	Kineta z dopływem P i L fi 110 mm /fi 315 mm	szt.	236,66	255,36
1943	5651912	Kineta z dopływem P i L fi 160 mm /fi 315 mm	szt.	244,93	264,27
1944	5651913	Kineta z dopływem P i L fi 200 mm /fi 315 mm	szt.	495,99	535,17
1945	5651915	Kineta z dopływem P i L fi 250 mm /fi 315 mm	szt.	1 707,30	1 842,17
1946	5651916	Kineta z dopływem P i L fi 315 mm /fi 315 mm	szt.	2 153,63	2 323,77
1947	5651917	Kineta z dopływem P i L fi 400 mm /fi 315 mm	szt.	3 099,23	3 344,07
1948	5652001	Kineta z PVC przepływowa fi 110 mm /fi 425 mm	szt.	416,53	449,44
1949	5652002	Kineta z PVC przepływowa fi 160 mm /fi 425 mm	szt.	442,62	477,59
1950	5652003	Kineta z PVC przepływowa fi 200 mm /fi 425 mm	szt.	581,41	627,34
1951	5652005	Kineta z PVC przepływowa fi 250 mm /fi 425 mm	szt.	1 696,92	1 830,97
1952	5652006	Kineta z PVC przepływowa fi 315 mm /fi 425 mm	szt.	1 828,60	1 973,06
1953	5652007	Kineta z PVC przepływowa fi 400 mm /fi 425 mm	szt.	2 120,79	2 288,33
1954	5652811	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 110 mm, L=110mm	szt.	17,43	18,81
1955	5652812	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 160 mm, L=110mm	szt.	21,11	22,78
1956	5652813	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 200 mm, L=110mm	szt.	28,80	31,07
1957	5652814	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 250 mm, L=110mm	szt.	71,91	77,59
1958	5652815	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 315 mm, L=110mm	szt.	92,15	99,43
1959	5652816	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 400 mm, L=110mm	szt.	138,95	149,92
1960	5652817	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 500 mm, L=110mm	szt.	264,42	285,31
1961	5652821	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 110 mm, L=240mm	szt.	38,30	41,32
1962	5652822	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 160 mm, L=240mm	szt.	37,18	40,12
1963	5652823	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 200 mm, L=240mm	szt.	57,54	62,09
1964	5652824	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 250 mm, L=240mm	szt.	112,12	120,98
1965	5652825	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 315 mm, L=240mm	szt.	153,06	165,15
1966	5652826	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 400 mm, L=240mm	szt.	238,91	257,78
1967	5652827	Tuleja ochronna z tworzyw sztucznych fi 500 mm, L=240mm	szt.	386,71	417,26

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1968	5652902	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 25mm	szt.	106,75	115,19
1969	5652903	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 32mm	szt.	121,94	131,58
1970	5652904	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 40mm	szt.	138,07	148,97
1971	5652905	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 60mm	szt.	150,48	162,37
1972	5652906	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 65mm	szt.	182,33	196,74
1973	5652907	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 80mm	szt.	200,36	216,19
1974	5652908	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 100mm	szt.	231,00	249,25
1975	5652909	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 125mm	szt.	286,22	308,83
1976	5652910	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 150mm	szt.	359,67	388,08
1977	5652911	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 200mm	szt.	444,26	479,35
1978	5652912	Uszczelnienia bezciśnieniowe WGC rurociągów fi 250mm	szt.	484,29	522,55
1979	5653001	Kolnierze ognioodporny fi 50 mm	szt.	1,21	1,31
1980	5653002	Kolnierze ognioodporny fi 63 mm	szt.	2,91	3,14
1981	5653003	Kolnierze ognioodporny fi 75 mm	szt.	4,53	4,89
1982	5653004	Kolnierze ognioodporny fi 82 mm	szt.	6,09	6,57
1983	5653005	Kolnierze ognioodporny fi 110 mm	szt.	8,03	8,67
1984	5653006	Kolnierze ognioodporny fi 125 mm	szt.	337,12	363,76
1985	5653007	Kolnierze ognioodporny fi 140 mm	szt.	468,16	505,14
1986	5653008	Kolnierze ognioodporny fi 160 mm	szt.	497,94	537,28
1987	5653101	Rura osłonowa karbowana (peszel) fi 25/21mm	m	1,20	1,30
1988	5653102	Rura osłonowa karbowana (peszel) fi 28/23mm	m	1,43	1,54
1989	5653103	Rura osłonowa karbowana (peszel) fi 36/29mm	m	2,18	2,36
1990	5653104	Rura osłonowa karbowana (peszel) fi 43/36mm	m	2,92	3,15
1991	5653105	Rura osłonowa karbowana (peszel) fi 50/43mm	m	4,74	5,12
1992	5653401	Łączuch uszczelniający ŁU-1 typ A2 EPDM	szt.	9,11	9,83
1993	5653402	Łączuch uszczelniający ŁU-2 typ A2 EPDM	szt.	10,97	11,83
1994	5653403	Łączuch uszczelniający ŁU-3 typ A2 EPDM	szt.	13,20	14,24
1995	5653404	Łączuch uszczelniający ŁU-4 typ A2 EPDM	szt.	16,19	17,47
1996	5653405	Łączuch uszczelniający ŁU-5 typ A2 EPDM	szt.	24,59	26,53

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
1997	5653406	Łańcuch uszczelniający ŁU-6 typ A2 EPDM	szt.	34,50	37,22
1998	5653407	Łańcuch uszczelniający ŁU-7 typ A2 EPDM	szt.	44,65	48,18
1999	5653408	Łańcuch uszczelniający ŁU-8 typ A2 EPDM	szt.	70,36	75,92
2000	5653409	Łańcuch uszczelniający ŁU-9 typ A2 EPDM	szt.	82,20	88,70
2001	5653410	Łańcuch uszczelniający ŁU-10 typ A2 EPDM	szt.	93,84	101,25
2002	5653411	Łańcuch uszczelniający ŁU-11 typ A2 EPDM	szt.	117,47	126,75
2003	5670101	Węże z polichlorku winylu fi 8 mm	szt.	18,49	19,95
2004	5680102	Wąż gumowy fi 16-40 mm	szt.	19,88	21,45
2005	5682001	Złączka PE/stal z rurą stal, gładką 25/20 mm	szt.	35,54	38,35
2006	5682002	Złączka PE/stal z rurą stal, gładką 32/25 mm	szt.	42,27	45,61
2007	5682003	Złączka PE/stal z rurą stal, gładką 40/32 mm	szt.	56,08	60,51
2008	5682004	Złączka PE/stal z rurą stal, gładką 50/40 mm	szt.	70,10	75,64
2009	5682005	Złączka PE/stal z rurą stal, gładką 63/50 mm	szt.	83,21	89,78
2010	5682101	Złączka kielich PVC/rura żeliwna fi 110mm	szt.	20,02	21,60
2011	5682102	Złączka kielich PVC/rura żeliwna fi 160mm	szt.	32,37	34,93
2012	5682103	Złączka kielich PVC/rura żeliwna fi 200mm	szt.	70,51	76,08
57 Armatura sieci domowej					
2013	5700401	Zawór wypływowy mosiężny fi 15 mm	szt.	19,53	21,07
2014	5700402	Zawór wypływowy mosiężny fi 20 mm	szt.	27,92	30,12
2015	5700403	Zawór wypływowy mosiężny fi 25 mm	szt.	43,26	46,67
2016	5700500	Zawór wypływowy z żeliwa ciągliwego fi 15 mm	szt.	27,17	29,32
2017	5700501	Zawór wypływowy z żeliwa ciągliwego fi 20 mm	szt.	35,44	38,24
2018	5700502	Zawór wypływowy z żeliwa ciągliwego fi 25 mm	szt.	47,23	50,97
2019	5700503	Zawór wypływowy z żeliwa ciągliwego fi 32 mm	szt.	91,52	98,75
2020	5700504	Zawór wypływowy z żeliwa ciągliwego fi 40 mm	szt.	129,65	139,89
2021	5700505	Zawór wypływowy z żeliwa ciągliwego fi 50 mm	szt.	204,64	220,80
2022	5700506	Zawór wypływowy z żeliwa ciągliwego fi 65 mm	szt.	251,21	271,05
2023	5700507	Zawór wypływowy z żeliwa ciągliwego fi 80 mm	szt.	332,29	358,54
2024	5700601	Zawór wypływowy mos, z/złączką do węża fi 15mm	szt.	27,39	29,56
2025	5700602	Zawór wypływowy mos, z/złączką do węża fi 20 mm	szt.	34,45	37,17
2026	5700603	Zawór wypływowy mos, z/złączką do węża fi 25 mm	szt.	54,00	58,26
2027	5700701	Zawór mosiężny przelotowy fi 15 mm	szt.	19,46	21,00

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2028	5700702	Zawór mosiężny przelotowy fi 20 mm	szt.	26,48	28,57
2029	5700703	Zawór mosiężny przelotowy fi 25 mm	szt.	45,03	48,58
2030	5700801	Zawór przelotowy z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 15 mm	szt.	26,71	28,82
2031	5700802	Zawór przelotowy z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 20 mm	szt.	35,17	37,95
2032	5700803	Zawór przelotowy z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 25 mm	szt.	47,42	51,17
2033	5700804	Zawór przelotowy z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 32 mm	szt.	90,72	97,89
2034	5700805	Zawór przelotowy z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 40 mm	szt.	131,19	141,55
2035	5700806	Zawór przelotowy z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 50 mm	szt.	206,22	222,51
2036	5700807	Zawór przelotowy z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 65 mm	szt.	190,58	205,64
2037	5700808	Zawór przelotowy z żeliwa ciągliwego ocynkowany fi 80 mm	szt.	200,80	216,66
2038	5700901	Zawór kulowy czepalny gwintowane mosiężny fi 15 mm	szt.	25,24	27,23
2039	5700902	Zawór kulowy czepalny gwintowane mosiężny fi 20 mm	szt.	28,12	30,34
2040	5700903	Zawór kulowy czepalny gwintowane mosiężny fi 25 mm	szt.	39,40	42,51
2041	5701021	Zawór kulowy z kurkiem spustowym mosiężny niklowany fi 15mm	szt.	37,36	40,32
2042	5701022	Zawór kulowy z kurkiem spustowym mosiężny niklowany fi 20mm	szt.	45,94	49,57
2043	5701023	Zawór kulowy z kurkiem spustowym mosiężny niklowany fi 25mm	szt.	62,96	67,93
2044	5701024	Zawór kulowy z kurkiem spustowym mosiężny niklowany fi 32mm	szt.	93,20	100,56
2045	5701025	Zawór kulowy z kurkiem spustowym mosiężny niklowany fi 40mm	szt.	131,09	141,45
2046	5701026	Zawór kulowy z kurkiem spustowym mosiężny niklowany fi 50mm	szt.	197,46	213,06
2047	5701101	Zawór kulowy z kurkiem ze spustem i odpowietrznikiem fi 1/2	szt.	34,51	37,24
2048	5701102	Zawór kulowy z kurkiem ze spustem i odpowietrznikiem fi 3/4	szt.	41,83	45,14
2049	5701103	Zawór kulowy z kurkiem ze spustem i odpowietrznikiem fi 1	szt.	60,23	64,99
2050	5701104	Zawór kulowy z kurkiem ze spustem i odpowietrznikiem fi 1 1/4	szt.	92,88	100,21
2051	5701105	Zawór kulowy z kurkiem ze spustem i odpowietrznikiem fi 1 1/2	szt.	139,50	150,52
2052	5701106	Zawór kulowy z kurkiem ze spustem i odpowietrznikiem fi 2	szt.	215,37	232,38
2053	5701300	Kurek spustowy mosiężny ze złączką do węża z tworzywa sztucznego fi 15 mm	szt.	27,28	29,44

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2054	5701301	Kurek spustowy mosiężny ze złączką do węża z tworzywa sztucznego fi 20 mm	szt.	30,65	33,07
2055	5701302	Kurek spustowy mosiężny ze złączką do węża z tworzywa sztucznego fi 25 mm	szt.	49,54	53,45
2056	5702300	Automat splukujący mosiężny-M690 fi 20 mm	szt.	102,34	110,43
2057	5702701	Zawór pływakowy kompletny mosiężny typ 274A fi 15mm	szt.	33,14	35,76
2058	5702702	Zawór pływakowy kompletny mosiężny typ 274A fi 20mm	szt.	18,59	20,06
2059	5702703	Zawór pływakowy kompletny mosiężny typ 274A fi 25mm	szt.	79,73	86,03
2060	5702704	Zawór pływakowy kompletny mosiężny typ 274A fi 32mm	szt.	116,25	125,44
2061	5702801	Zawór kulowy równoprzelotowy gwintowany wodny do 150st fi 15 mm	szt.	19,13	20,64
2062	5702802	Zawór kulowy równoprzelotowy gwintowany wodny do 150st fi 20 mm	szt.	27,38	29,55
2063	5702803	Zawór kulowy równoprzelotowy gwintowany wodny do 150st fi 25 mm	szt.	43,04	46,44
2064	5702804	Zawór kulowy równoprzelotowy gwintowany wodny do 150st fi 32 mm	szt.	65,43	70,60
2065	5702805	Zawór kulowy równoprzelotowy gwintowany wodny do 150st fi 40 mm	szt.	96,52	104,15
2066	5702806	Zawór kulowy równoprzelotowy gwintowany wodny do 150st fi 50 mm	szt.	144,64	156,07
2067	5702807	Zawór kulowy równoprzelotowy gwintowany wodny do 150st fi 63 mm	szt.	284,60	307,08
2068	5702808	Zawór kulowy równoprzelotowy gwintowany wodny do 150st fi 80 mm	szt.	404,83	436,81
2069	5702809	Zawór kulowy równoprzelotowy gwintowany wodny do 150st fi 100 mm	szt.	617,23	665,99
2070	5702901	Zawór kulowy do pralki fi 15 x 15 mm	szt.	20,98	22,64
2071	5702902	Zawór kulowy do pralki fi 15 x 20 mm	szt.	22,25	24,01
2072	5703001	Zawór kulowy z półśrubunkiem fi 15 mm	szt.	25,89	27,94
2073	5703002	Zawór kulowy z półśrubunkiem fi 20 mm	szt.	39,91	43,06
2074	5703003	Zawór kulowy z półśrubunkiem fi 25 mm	szt.	59,73	64,45
2075	5703004	Zawór kulowy z półśrubunkiem fi 32 mm	szt.	85,27	92,01
2076	5703202	Zawór zwrotny antyskażeniowy, na przyłącze węża (izolator przepływów) typ HA 216 fi 20 mm	szt.	201,93	217,89
2077	5703203	Zawór zwrotny antyskażeniowy fi 25 mm	szt.	53,07	57,26
2078	5703204	Zawór zwrotny antyskażeniowy fi 32 mm	szt.	133,79	144,36
2079	5703205	Zawór zwrotny antyskażeniowy fi 40 mm	szt.	388,72	419,42
2080	5703206	Zawór zwrotny antyskażeniowy fi 50 mm	szt.	492,31	531,21
2081	5703306	Zawór zwrotny kołnierkowy antyskażeniowy fi 50 mm	szt.	548,05	591,35

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2082	5703307	Zawór zwrotny kołnierzowy antyskażeniowy fi 65 mm	szt.	1 857,67	2 004,43
2083	5703308	Zawór zwrotny kołnierzowy antyskażeniowy fi 80 mm	szt.	1 909,41	2 060,26
2084	5703309	Zawór zwrotny kołnierzowy antyskażeniowy fi 100 mm	szt.	2 252,20	2 430,12
2085	5703311	Zawór zwrotny kołnierzowy antyskażeniowy fi 125 mm	szt.	3 098,31	3 343,08
2086	5703312	Zawór zwrotny kołnierzowy antyskażeniowy fi 150 mm	szt.	7 207,23	7 776,60
2087	5703401	Zawór antyskażeniowy izolator przepływów zwrotnych gwintowany fi 15mm	szt.	1 236,85	1 334,56
2088	5703402	Zawór antyskażeniowy izolator przepływów zwrotnych gwintowany fi 20mm	szt.	1 223,71	1 320,39
2089	5703403	Zawór antyskażeniowy izolator przepływów zwrotnych gwintowany fi 25mm	szt.	1 559,16	1 682,34
2090	5703404	Zawór antyskażeniowy izolator przepływów zwrotnych gwintowany fi 32mm	szt.	1 988,86	2 145,98
2091	5703405	Zawór antyskażeniowy izolator przepływów zwrotnych gwintowany fi 40mm	szt.	3 515,05	3 792,74
2092	5703406	Zawór antyskażeniowy izolator przepływów zwrotnych gwintowany fi 50mm	szt.	3 675,81	3 966,19
2093	5703501	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych polipropylenu fi 20mm	szt.	23,85	25,73
2094	5703502	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych polipropylenu fi 25mm	szt.	31,52	34,01
2095	5703503	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych polipropylenu fi 32mm	szt.	48,37	52,19
2096	5703504	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych polipropylenu fi 40mm	szt.	67,23	72,55
2097	5703505	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych polipropylenu fi 50mm	szt.	94,95	102,45
2098	5703506	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych polipropylenu fi 63mm	szt.	142,72	154,00
2099	5703507	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych polipropylenu fi 75mm	szt.	258,95	279,40
2100	5703600	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 16mm	szt.	29,94	32,31
2101	5703601	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 20mm	szt.	32,29	34,85
2102	5703602	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 25mm	szt.	41,65	44,94
2103	5703603	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 32mm	szt.	56,42	60,88
2104	5703604	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 40mm	szt.	87,52	94,44
2105	5703605	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 50mm	szt.	105,53	113,87
2106	5703606	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 63mm	szt.	180,94	195,24
2107	5703607	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 75mm	szt.	384,54	414,92
2108	5703608	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 90mm	szt.	421,84	455,17
2109	5703609	Zawór kulowy z tworzyw sztucznych PVC fi 110mm	szt.	892,85	963,39

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2110	5703707	Przepustnica z PVC-U fi 75mm	szt.	308,61	332,99
2111	5703708	Przepustnica z PVC-U fi 90mm	szt.	340,60	367,51
2112	5703709	Przepustnica z PVC-U fi 110mm	szt.	375,33	404,98
2113	5703710	Przepustnica z PVC-U fi 125mm	szt.	439,36	474,07
2114	5703711	Przepustnica z PVC-U fi 140mm	szt.	461,02	497,44
2115	5703712	Przepustnica z PVC-U fi 160mm	szt.	539,88	582,53
2116	5703713	Przepustnica z PVC-U fi 200mm	szt.	791,67	854,21
2117	5703714	Przepustnica z PVC-U fi 250mm	szt.	1 832,09	1 976,82
2118	5703807	Zawór klapowy z PVC-U fi 75mm	szt.	179,84	194,05
2119	5703808	Zawór klapowy z PVC-U fi 90mm	szt.	203,62	219,70
2120	5703809	Zawór klapowy z PVC-U fi 110mm	szt.	247,37	266,92
2121	5703810	Zawór klapowy z PVC-U fi 125mm	szt.	298,59	322,17
2122	5703811	Zawór klapowy z PVC-U fi 140mm	szt.	306,39	330,60
2123	5703812	Zawór klapowy z PVC-U fi 160mm	szt.	333,48	359,82
2124	5703813	Zawór klapowy z PVC-U fi 200mm	szt.	423,85	457,33
2125	5703814	Zawór klapowy z PVC-U fi 250mm	szt.	475,78	513,37
2126	5703901	Zawór zwrotny uniwersalny z PVC-U fi 20mm	szt.	44,91	48,46
2127	5703902	Zawór zwrotny uniwersalny z PVC-U fi 25mm	szt.	61,76	66,64
2128	5703903	Zawór zwrotny uniwersalny z PVC-U fi 32mm	szt.	74,27	80,14
2129	5703904	Zawór zwrotny uniwersalny z PVC-U fi 40mm	szt.	96,70	104,34
2130	5703905	Zawór zwrotny uniwersalny z PVC-U fi 50mm	szt.	122,77	132,46
2131	5703906	Zawór zwrotny uniwersalny z PVC-U fi 63mm	szt.	131,70	142,11
2132	5703907	Zawór zwrotny uniwersalny z PVC-U fi 75mm	szt.	292,09	315,17
2133	5703908	Zawór zwrotny uniwersalny z PVC-U fi 90mm	szt.	375,09	404,72
2134	5703909	Zawór zwrotny uniwersalny z PVC-U fi 110mm	szt.	451,25	486,90
2135	5704001	Filtr osadnikowy mosiężny 2	szt.	125,52	135,44
2136	5704002	Filtr osadnikowy mosiężny 1 1/2	szt.	82,11	88,60
2137	5704003	Filtr osadnikowy mosiężny 1 1/4	szt.	61,18	66,02
2138	5704004	Filtr osadnikowy mosiężny 1	szt.	38,93	42,00
2139	5704005	Filtr osadnikowy mosiężny 13/4	szt.	24,78	26,74
2140	5704006	Filtr osadnikowy mosiężny 1/2	szt.	16,55	17,86
2141	5704101	Zawór bezpieczeństwa membranowy fi 1/2 do instalacji grzewczej	szt.	50,53	54,52

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2142	5704102	Zawór bezpieczeństwa membranowy fi 3/4 do instalacji grzewczej	szt.	75,09	81,02
2143	5704103	Zawór bezpieczeństwa membranowy fi 1 do instalacji grzewczej	szt.	159,25	171,83
2144	5704104	Zawór bezpieczeństwa membranowy fi 1/2 do instalacji solarnej	szt.	65,71	70,90
2145	5704105	Zawór bezpieczeństwa membranowy fi 3/4 do instalacji solarnej	szt.	89,63	96,71
2146	5710002	Zawór umywalkowy mosiężny fi 15 mm	szt.	63,83	68,87
2147	5710201	Zawór umywalkowy mosiężny stojący fi 15 mm	szt.	112,56	121,46
2148	5710705	Zawór splukujące do pisuarów fi 15 mm	szt.	184,47	199,04
2149	5710800	Bateria umywalkowa lub zlewozmywakowa mosiężna,chromowana fi 15mm ścienna	szt.	217,87	235,09
2150	5710801	Bateria umywalkowa lub zlewozmywakowa mosiężna,chromowana fi 15mm stojąca	szt.	238,14	256,95
2151	5710802	Bateria umywalkowa lub zlewozmywakowa mosiężna,chromowana stojąca jednouchwytowa	szt.	260,90	281,51
2152	5711000	Bateria umywalkowa mosiężna chromowana ze spustem otwieranym fi 15 mm	szt.	205,06	221,26
2153	5711400	Bateria wannowe ściennie z natryskiem jednouchwytowe	szt.	271,73	293,20
2154	5711500	Bateria wannowe ściennie z natryskiem dwuuchwytowe	szt.	287,35	310,05
2155	5711600	Bateria wannowe ściennie bez natrysku jednouchwytowe	szt.	279,65	301,74
2156	5711601	Bateria wannowe ściennie bez natrysku dwuuchwytowe	szt.	317,95	343,07
2157	5711700	Bateria natryskowa ścienna dwuuchwytowa	szt.	317,64	342,73
2158	5711701	Bateria natryskowa ścienna jednouchwytowa	szt.	281,45	303,69
2159	5711800	Bateria bidetowa stojąca fi 15 mm	szt.	281,88	304,15
2160	5712001	Syfon pisuarowy mosiężny chromowany fi 25 mm	szt.	57,06	61,57
2161	5712101	Syfon pisuarowy z tworzywa sztucznego fi 25 mm	szt.	23,11	24,93
2162	5712900	Spust do wanny z tworzywa fi 40 mm	szt.	18,53	19,99
2163	5713200	Przelew do wanny z tworzywa fi 25 mm	szt.	23,80	25,68
2164	5713301	Komplet przelewowo-spustowy do wanny z tworzywa sztucznego fi 40 mm	szt.	38,80	41,86
2165	5714001	Centralny mieszacz termostatyczny z regulacją temperatury PREMIX fi 3/4x3/4	szt.	2 227,33	2 403,29
2166	5714002	Centralny mieszacz termostatyczny z regulacją temperatury PREMIX fi 1x1	szt.	3 628,22	3 914,85
2167	5714003	Centralny mieszacz termostatyczny z regulacją temperatury PREMIX fi 1 1/4x1 1/4	szt.	4 807,45	5 187,24
2168	5714004	Centralny mieszacz termostatyczny z regulacją temperatury PREMIX fi 1 1/2x1 1/2	szt.	5 968,49	6 440,00
2169	5714101	Kolektywny mieszacz termostatyczny RADA 215, fi 15mm, 0,8l/sek, natynkowy	szt.	1 838,48	1 983,72

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2170	5714111	Kolektywny mieszacz termostatyczny RADA 215, fi 15mm, 0,8l/sek, do wbudowania	szt.	2 760,91	2 979,02
2171	5714121	Kolektywny mieszacz termostatyczny RADA 222, fi 20mm, 1,0l/sek, do wbudowania	szt.	2 968,24	3 202,73
2172	5714131	Kolektywny mieszacz termostatyczny RADA 320, fi 20mm, 1,5l/sek, natynkowy	szt.	6 096,30	6 577,91
2173	5714141	Kolektywny mieszacz termostatyczny RADA 320, fi 300mm, 1,5l/sek, do wbudowania	szt.	4 978,87	5 372,20
2174	5714222	Natrysk ręczny z wężem z otworami sztucznego fi 15 mm	szt.	44,66	48,19
2175	5714223	Natrysk ręczny z wężem chromowanym fi 15 mm	szt.	70,42	75,98
2176	5714231	Natrysk przesuwny prowadnicą chromowaną węz tworzywa sztucznego fi 15 mm	szt.	114,55	123,60
2177	5714232	Natrysk przesuwny prowadnicą i wężem chromowanym fi 15 mm	szt.	243,06	262,26
2178	5714400	Bateria umywalkowa stojąca fi 15 mm	szt.	269,22	290,49
2179	5715000	Bateria wannowa stojąca fi 15 mm	szt.	317,80	342,91
2180	5715100	Bateria wannowa z natryskiem fi 15 mm	szt.	268,13	289,31
2181	5715600	Bateria bidetowa stojąca fi 15 mm	szt.	288,67	311,47
2182	5715800	Syfon umywalkowy mosiężny fi 32 mm	szt.	79,73	86,03
2183	5715900	Syfon umywalkowy z tworzywa sztucznego	szt.	85,00	91,71
2184	5715905	Syfon zlewozmywakowy pojedynczy z tworzywa sztucznego	szt.	18,44	19,89
2185	5715906	Syfon zlewozmywakowy podwójny z tworzywa sztucznego	szt.	23,96	25,85
2186	5715908	Syfon wannowy nadstropowy z tworzywa sztucznego	szt.	35,56	38,37
2187	5715910	Syfon brodzikowy z tworzywa sztucznego	szt.	39,81	42,95
2188	5716000	Syfon umywalkowy mosiężny z dźwignią fi 32 mm	szt.	32,85	35,44
2189	5716200	Przylącze elastyczne do armatury o dług, 200 mm	szt.	12,45	13,43
2190	5716201	Przylącze elastyczne do armatury o dług, 250 mm	szt.	14,94	16,12
2191	5716202	Przylącze elastyczne do armatury o dług, 300 mm	szt.	15,54	16,77
2192	5716203	Przylącze elastyczne do armatury o dług, 400 mm	szt.	15,65	16,89
2193	5716204	Przylącze elastyczne do armatury o dług, 500 mm	szt.	15,89	17,14
2194	5716205	Przylącze elastyczne do armatury o dług, 600 mm	szt.	17,89	19,31
2195	5716206	Przylącze elastyczne do armatury o dług, 800 mm	szt.	19,35	20,87
2196	5717600	Przylącze elastyczne z PVC fi 15 mm	szt.	9,64	10,40
2197	5720001	Kurek gazowy przelotowy mosiężny fi 15 mm	szt.	27,64	29,82
2198	5720002	Kurek gazowy przelotowy mosiężny fi 20 mm	szt.	40,51	43,72
2199	5720003	Kurek gazowy przelotowy mosiężny fi 25 mm	szt.	58,56	63,18

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2200	5720004	Kurek gazowy przelotowy mosiężny fi 32 mm	szt.	97,81	105,54
2201	5720005	Kurek gazowy przelotowy mosiężny fi 40 mm	szt.	135,94	146,68
2202	5720006	Kurek gazowy przelotowy mosiężny fi 50 mm	szt.	217,81	235,02
2203	5720100	Kurek gazowy przelotowy żeliwny fi 32 mm	szt.	72,26	77,97
2204	5720101	Kurek gazowy przelotowy żeliwny fi 40 mm	szt.	94,88	102,37
2205	5720102	Kurek gazowy przelotowy żeliwny fi 50 mm	szt.	105,05	113,35
2206	5720200	Kurek gazowy przelotowy żeliwny fi 65 mm	szt.	109,70	118,36
2207	5720201	Kurek gazowy przelotowy żeliwny fi 80 mm	szt.	217,03	234,18
2208	5720202	Kurek gazowy przelotowy żeliwny fi 100 mm	szt.	288,28	311,06
2209	5720500	Kurek gazowy mosiężny z 1 końcówką do węża fi 10 mm	szt.	17,62	19,02
2210	5720501	Kurek gazowy mosiężny z 1 końcówką do węża fi 15 mm	szt.	32,91	35,51
2211	5720601	Kurek gazowy mosiężny z 2 końcówkami do węża fi 15 mm	szt.	46,59	50,27
2212	5720701	zawór gazowy laboratoryjny pojedynczy	szt.	205,67	221,92
2213	5720702	zawór gazowy laboratoryjny podwójny	szt.	343,13	370,24
2214	5720704	zawór gazowy laboratoryjny poczwórny	szt.	552,46	596,11
2215	5720802	Zasuwa gazowa do rur z PE fi 90 mm	szt.	1 011,39	1 091,29
2216	5720803	Zasuwa gazowa do rur z PE fi 110 mm	szt.	1 441,77	1 555,67
2217	5720805	Zasuwa gazowa do rur z PE fi 160 mm	szt.	2 499,16	2 696,59
2218	5720807	Zasuwa gazowa do rur z PE fi 200 mm	szt.	4 147,23	4 474,86
2219	5721001	Szybkozłącze gazowe z przyłączem elastycznym długość 50 cm	szt.	120,56	130,09
2220	5721003	Szybkozłącze gazowe z przyłączem elastycznym długość 100cm	szt.	142,91	154,20
2221	5721005	Szybkozłącze gazowe z przyłączem elastycznym długość 150cm	szt.	163,56	176,48
2222	5721202	Zawór odcinający o połączeniu kołnierзовym MAG-3 fi 32 mm	szt.	278,60	300,61
2223	5721203	Zawór odcinający o połączeniu kołnierзовym MAG-3 fi 40 mm	szt.	1 051,79	1 134,88
2224	5721204	Zawór odcinający o połączeniu kołnierзовym MAG-3 fi 50 mm	szt.	1 196,51	1 291,04
2225	5721305	Kurek kulowy KSK z głowicą samozamykającą SK-3 fi 32mm	szt.	1 926,56	2 078,76
2226	5721306	Kurek kulowy KSK z głowicą samozamykającą SK-3 fi 40mm	szt.	2 144,22	2 313,61
2227	5721307	Kurek kulowy KSK z głowicą samozamykającą SK-3 fi 50mm	szt.	2 252,65	2 430,61
2228	5721401	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 10mm	szt.	208,82	225,31

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2229	5721402	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 15mm	szt.	211,12	227,80
2230	5721403	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 20mm	szt.	232,55	250,93
2231	5721404	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 25mm	szt.	242,27	261,41
2232	5721405	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 32mm	szt.	305,62	329,76
2233	5721406	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 40mm	szt.	344,44	371,65
2234	5721407	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 50mm	szt.	440,39	475,18
2235	5721408	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 65mm	szt.	583,56	629,66
2236	5721409	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 80mm	szt.	773,26	834,35
2237	5721410	Zawór kulowy o zaniżonym przełocie kołnierзовy fi 100mm	szt.	1 050,72	1 133,73
2238	5721501	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 20mm	szt.	397,70	429,12
2239	5721502	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 25mm	szt.	393,03	424,08
2240	5721503	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 32mm	szt.	474,08	511,53
2241	5721504	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 40mm	szt.	458,78	495,02
2242	5721505	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 50mm	szt.	717,07	773,72
2243	5721506	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 65mm	szt.	1 564,75	1 688,37
2244	5721507	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 80mm	szt.	1 874,99	2 023,12
2245	5721508	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 100mm	szt.	2 351,45	2 537,21
2246	5721509	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 125mm	szt.	5 201,71	5 612,65
2247	5721510	Zawór odcinający dopływ gazu MSV 0,5b, 11W/28W/45W, 230V gwintowany fi 150mm	szt.	5 446,76	5 877,05
2248	5723001	Detektor dwuprogowy DEX-15	szt.	736,55	794,73
2249	5723002	Detektor promieniowy DEX-P1	szt.	1 019,81	1 100,38
2250	5723010	Moduł sterujący MD-8	szt.	1 719,12	1 854,93
2251	5730000	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 10mm	szt.	17,24	18,61
2252	5730001	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 15mm	szt.	19,06	20,56
2253	5730002	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 20mm	szt.	26,34	28,42
2254	5730003	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 25mm	szt.	34,05	36,74

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2255	5730004	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 32mm	szt.	52,01	56,12
2256	5730005	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 40mm	szt.	74,66	80,56
2257	5730006	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 50mm	szt.	108,84	117,44
2258	5730007	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 65mm	szt.	173,60	187,31
2259	5730008	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 80mm	szt.	252,14	272,06
2260	5730009	Zawór zwrotny z grzybkim i tworzywa sztucznego ,przelotowy mosiężny fi 100mm	szt.	279,23	301,29
2261	5730101	Zawór grzejnikowy żeliwny M3172 fi 25 mm	szt.	41,68	44,97
2262	5730112	Zawór zwrotny z żeliwa ciągliwego fi 20 mm	szt.	15,31	16,52
2263	5730113	Zawór zwrotny z żeliwa ciągliwego fi 25 mm	szt.	17,29	18,66
2264	5730114	Zawór zwrotny z żeliwa ciągliwego fi 32 mm	szt.	24,71	26,66
2265	5730115	Zawór zwrotny z żeliwa ciągliwego fi 40 mm	szt.	32,72	35,30
2266	5730116	Zawór zwrotny z żeliwa ciągliwego fi 50 mm	szt.	49,48	53,39
2267	5730117	Zawór zwrotny z żeliwa ciągliwego fi 65 mm	szt.	73,57	79,38
2268	5730118	Zawór zwrotny z żeliwa ciągliwego fi 80 mm	szt.	103,89	112,10
2269	5730200	Zawór przelotowy do wody gorącej fi 10 mm	szt.	14,93	16,11
2270	5730201	Zawór odpowietrzający mosiężny do grzejników fi 6 mm M3201	szt.	46,74	50,44
2271	5730202	Zawór przelotowy do wody gorącej fi 15 mm	szt.	17,61	19,00
2272	5730203	Zawór przelotowy do wody gorącej fi 20 mm	szt.	24,42	26,35
2273	5730204	Zawór przelotowy do wody gorącej fi 25 mm	szt.	38,55	41,59
2274	5730205	Zawór przelotowy do wody gorącej fi 32 mm	szt.	58,27	62,87
2275	5730206	Zawór przelotowy do wody gorącej fi 40 mm	szt.	82,97	89,52
2276	5730207	Zawór przelotowy do wody gorącej fi 50 mm	szt.	128,40	138,54
2277	5730208	Zawór przelotowy do wody gorącej fi 65 mm	szt.	285,44	307,99
2278	5730301	Zawór przelotowy prosty z żeliwa ocynkowany fi 10 mm	szt.	13,96	15,07
2279	5730302	Zawór przelotowy prosty z żeliwa ocynkowany fi 15 mm	szt.	16,52	17,82
2280	5730303	Zawór przelotowy prosty z żeliwa ocynkowany fi 20 mm	szt.	23,41	25,26
2281	5730304	Zawór przelotowy prosty z żeliwa ocynkowany fi 25 mm	szt.	38,40	41,44
2282	5730305	Zawór przelotowy prosty z żeliwa ocynkowany fi 32 mm	szt.	57,64	62,19
2283	5730306	Zawór przelotowy prosty z żeliwa ocynkowany fi 40 mm	szt.	83,16	89,73

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2284	5730307	Zawór przelotowy prosty z żeliwa ocynkowany fi 50 mm	szt.	129,42	139,65
2285	5730308	Zawór przelotowy prosty z żeliwa ocynkowany fi 65 mm	szt.	287,19	309,88
2286	5730501	Zawór przelotowy skośny z żeliwa ocynkowany fi 10 mm	szt.	19,54	21,09
2287	5730502	Zawór przelotowy skośny z żeliwa ocynkowany fi 15 mm	szt.	21,29	22,97
2288	5730503	Zawór przelotowy skośny z żeliwa ocynkowany fi 20 mm	szt.	27,80	30,00
2289	5730504	Zawór przelotowy skośny z żeliwa ocynkowany fi 25 mm	szt.	30,31	32,70
2290	5730505	Zawór przelotowy skośny z żeliwa ocynkowany fi 32 mm	szt.	43,34	46,77
2291	5730506	Zawór przelotowy skośny z żeliwa ocynkowany fi 40 mm	szt.	65,40	70,57
2292	5730507	Zawór przelotowy skośny z żeliwa ocynkowany fi 50 mm	szt.	68,11	73,49
2293	5730508	Zawór przelotowy skośny z żeliwa ocynkowany fi 65 mm	szt.	113,86	122,86
2294	5730602	Zawór regulacyjny podpionowy skośny fi 15mm	szt.	127,27	137,33
2295	5730603	Zawór regulacyjny podpionowy skośny fi 20mm	szt.	162,38	175,21
2296	5730604	Zawór regulacyjny podpionowy skośny fi 25mm	szt.	190,32	205,36
2297	5730605	Zawór regulacyjny podpionowy skośny fi 32mm	szt.	275,66	297,44
2298	5730606	Zawór regulacyjny podpionowy skośny fi 40mm	szt.	332,88	359,18
2299	5730607	Zawór regulacyjny podpionowy skośny fi 50mm	szt.	570,22	615,27
2300	5730608	Zawór regulacyjny podpionowy skośny fi 65mm	szt.	1 093,73	1 180,13
2301	5730609	Zawór regulacyjny podpionowy skośny fi 80mm	szt.	1 632,54	1 761,51
2302	5730702	Zawór przelotowy skośny z kurkiem spustowym M3052 fi 15 mm	szt.	25,08	27,06
2303	5730703	Zawór przelotowy skośny z kurkiem spustowym M3052 fi 20 mm	szt.	29,19	31,49
2304	5730704	Zawór przelotowy skośny z kurkiem spustowym M3052 fi 25 mm	szt.	35,27	38,06
2305	5730705	Zawór przelotowy skośny z kurkiem spustowym M3052 fi 32 mm	szt.	37,64	40,61
2306	5730706	Zawór przelotowy skośny z kurkiem spustowym M3052 fi 40 mm	szt.	47,02	50,73
2307	5730707	Zawór przelotowy skośny z kurkiem spustowym M3052 fi 50 mm	szt.	49,92	53,86
2308	5730708	Zawór przelotowy skośny z kurkiem spustowym M3052 fi 65 mm	szt.	99,91	107,81
2309	5730801	Zawór skośny o podwójnej regulacji fi 15 mm	szt.	34,60	37,33
2310	5730802	Zawór skośny o podwójnej regulacji fi 20 mm	szt.	39,66	42,80
2311	5730803	Zawór skośny o podwójnej regulacji fi 25 mm	szt.	43,82	47,29

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2312	5730804	Zawór skośny o podwójnej regulacji fi 32 mm	szt.	48,26	52,07
2313	5730805	Zawór skośny o podwójnej regulacji fi 40 mm	szt.	51,26	55,31
2314	5730806	Zawór skośny o podwójnej regulacji fi 50 mm	szt.	73,43	79,24
2315	5730901	Zawór grzejnikowy przelotowy mosiężny z pojedynczą regulacją fi 10 mm	szt.	31,45	33,93
2316	5730902	Zawór grzejnikowy przelotowy mosiężny z pojedynczą regulacją fi 15 mm	szt.	35,20	37,98
2317	5730903	Zawór grzejnikowy przelotowy mosiężny z pojedynczą regulacją fi 20 mm	szt.	44,79	48,33
2318	5730904	Zawór grzejnikowy przelotowy mosiężny z pojedynczą regulacją fi 25 mm	szt.	44,37	47,87
2319	5730905	Zawór grzejnikowy przelotowy mosiężny z pojedynczą regulacją fi 32 mm	szt.	47,42	51,17
2320	5731003	Zawór grzejnikowy powrotny, gwintowany prosty lub kątowy, mosiężny niklowany z funkcją napełniania/oprózniczenia fi 15 mm	szt.	47,70	51,46
2321	5731012	Zawór grzejnikowy powrotny, gwintowany prosty lub kątowy, mosiężny niklowany bez funkcji napełniania/oprózniczenia fi 10 mm	szt.	26,89	29,02
2322	5731013	Zawór grzejnikowy powrotny, gwintowany prosty lub kątowy, mosiężny niklowany bez funkcji napełniania/oprózniczenia fi 15 mm	szt.	34,21	36,91
2323	5731014	Zawór grzejnikowy powrotny, gwintowany prosty lub kątowy, mosiężny niklowany bez funkcji napełniania/oprózniczenia fi 20 mm	szt.	41,62	44,91
2324	5731600	Złączka do grzejnika mosiężna fi 10 mm	szt.	12,47	13,46
2325	5731601	Złączka do grzejnika mosiężna fi 15 mm	szt.	14,37	15,50
2326	5731602	Złączka do grzejnika mosiężna fi 20 mm	szt.	22,03	23,77
2327	5731603	Złączka do grzejnika mosiężna fi 25 mm	szt.	34,79	37,54
2328	5731604	Złączka do grzejnika mosiężna fi 32 mm	szt.	42,94	46,33
2329	5732100	Zawór grzejnikowy z podwójną regulacją mosiężny fi 10 mm	szt.	47,70	51,47
2330	5732101	Zawór grzejnikowy z podwójną regulacją mosiężny fi 15 mm	szt.	55,99	60,41
2331	5732900	Odpowietrznik automatyczny pływakowy mosiężny fi 15 mm do grzej.	szt.	28,15	30,37
2332	5732901	Odpowietrznik automatyczny pływakowy mosiężny fi 10 mm do grzej.	szt.	29,78	32,13
2333	5732903	Odpowietrznik automatyczny pływakowy mosiężny fi 25 mm do pionów	szt.	42,66	46,02
2334	5732904	Odpowietrznik automatyczny pływakowy mosiężny fi 32 mm do pionów	szt.	34,34	37,05
2335	5732905	Odpowietrznik automatyczny pływakowy mosiężny fi 15 mm do pionów	szt.	25,85	27,89
2336	5732906	Odpowietrznik automatyczny pływakowy mosiężny fi 10 mm do pionów	szt.	32,96	35,56

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2337	5733100	Zawór grzejnikowy termostatyczny DANFOSS fi 15 mm	szt.	98,07	105,81
2338	5733101	Zawór grzejnikowy termostatyczny DANFOSS fi 20 mm	szt.	120,91	130,46
2339	5733200	Zawór grzejnikowy termostatyczny JAFAR fi 15 mm	szt.	56,73	61,21
2340	5733201	Zawór grzejnikowy termostatyczny JAFAR fi 20 mm	szt.	85,85	92,64
2341	5733300	Zawór grzejnikowy termostatyczny typu MERA-PNEFAL fi 15 mm	szt.	86,20	93,01
2342	5733301	Zawór grzejnikowy termostatyczny typu MERA-PNEFAL fi 20 mm	szt.	87,67	94,60
2343	5733401	Zawór grzejnikowy termostatyczny z wkładką VS z nastawą wstępną i funkcją samoczyszczenia HONEYWELL fi 10mm	szt.	59,78	64,50
2344	5733402	Zawór grzejnikowy termostatyczny z wkładką VS z nastawą wstępną i funkcją samoczyszczenia HONEYWELL fi 15mm	szt.	76,48	82,52
2345	5733403	Zawór grzejnikowy termostatyczny z wkładką VS z nastawą wstępną i funkcją samoczyszczenia HONEYWELL fi 20mm	szt.	90,66	97,82
2346	5733501	Głowice termostatyczne z czujnikiem cieczowym	szt.	64,00	69,05
2347	5733601	Przylącze do grzejników z zaworami podwójne odcinające 1/2x3/4 kątowe	szt.	71,75	77,42
2348	5733602	Przylącze do grzejników z zaworami podwójne odcinające 3/4x3/4 kątowe	szt.	76,68	82,74
2349	5740001	Bateria lekarska ścienna ORAS SAFIRA 2301	szt.	416,28	449,17
2350	5740002	Bateria lekarska ścienna typu Kludi 33114	szt.	368,18	397,27
2351	5740003	Bateria lekarska stojąca jednouchwytowa Kludi 34012	szt.	317,49	342,58
2352	5740200	Kratka ściekowa szpitalna mosiężna chromowana fi 110 mm	szt.	442,41	477,36
2353	5760702	Szafka hydrantowa wnękowa z drzwiczkami i koszem do węża	szt.	210,16	226,76
2354	5760703	Szafka hydrantowa naścienna z drzwiczkami i koszem do węża	szt.	250,87	270,69
2355	5761701	Tryskacze w instalacji p/poż fi 15 mm	szt.	30,45	32,86
2356	5761702	Tryskacze w instalacji p/poż fi 20 mm	szt.	39,21	42,31
2357	5762800	Drzwiczki stalowe do zaworów wym, 200x250 mm	szt.	66,95	72,24
2358	5762801	Drzwiczki stalowe do zaworów wym, 150x150 mm	szt.	60,33	65,10
2359	5762900	Hydrant ogrodowy mosiężny fi 20 mm, z łącznikiem do węża	szt.	52,32	56,45
2360	5762901	Hydrant ogrodowy mosiężny fi 25 mm, z łącznikiem do węża	szt.	56,69	61,17
2361	5762902	Hydrant ogrodowy mosiężny fi 32 mm, z łącznikiem do węża	szt.	65,18	70,33
2362	5763000	Hydrant przeciwpożarowy fi 52 mm, z łącznikiem do węża	kpl.	115,31	124,42

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2363	5763001	Hydrant przeciwpożarowy fi 25 mm, z łącznikiem do węża	kpl.	72,39	78,11
2364	5763203	Szafka hydrantowa z wyposażeniem, zawór fi 25mm, wąż 20m	kpl.	1 178,09	1 271,15
2365	5763204	Szafka hydrantowa z wyposażeniem, zawór fi 25mm, wąż 30m	kpl.	1 264,61	1 364,52
2366	5763205	Szafka hydrantowa z wyposażeniem, zawór fi 52mm, wąż 15m	kpl.	803,48	866,96
2367	5763206	Szafka hydrantowa z wyposażeniem, zawór fi 52mm, wąż 20m	kpl.	857,80	925,57
2368	5763301	Hydrant ogrodowy mrozoodporny fi 25mm	szt.	1 727,48	1 863,95
2369	5763302	Hydrant ogrodowy mrozoodporny fi 50mm	szt.	2 286,08	2 466,68
2370	5763406	Opaska ognioochronna (zabezpieczenie p,poż) do rury palnej fi 50 mm	szt.	32,33	34,89
2371	5763407	Opaska ognioochronna (zabezpieczenie p,poż) do rury palnej fi 82 mm	szt.	62,19	67,11
2372	5763408	Opaska ognioochronna (zabezpieczenie p,poż) do rury palnej fi 110 mm	szt.	82,36	88,87
2373	5763409	Opaska ognioochronna (zabezpieczenie p,poż) do rury palnej fi 125 mm	szt.	113,21	122,15
2374	5763410	Opaska ognioochronna (zabezpieczenie p,poż) do rury palnej fi 160 mm	szt.	145,75	157,27
2375	5763504	Obejma (kolnierz) ognioochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 25mm	szt.	71,43	77,08
2376	5763505	Obejma (kolnierz) ognioochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 32mm	szt.	71,51	77,16
2377	5763506	Obejma (kolnierz) ognioochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 40mm	szt.	72,95	78,71
2378	5763507	Obejma (kolnierz) ognioochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 48mm	szt.	73,75	79,57
2379	5763508	Obejma (kolnierz) ognioochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 55mm	szt.	77,02	83,11
2380	5763509	Obejma (kolnierz) ognioochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 68mm	szt.	80,58	86,95
2381	5763510	Obejma (kolnierz) ognioochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 82mm	szt.	81,49	87,93
2382	5763511	Obejma (kolnierz) ognioochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 90mm	szt.	83,89	90,51
2383	5763512	Obejma (kolnierz) ognioochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 110mm	szt.	87,00	93,88

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2384	5763513	Obejma (kolnierz) ogniochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 125mm	szt.	102,48	110,58
2385	5763514	Obejma (kolnierz) ogniochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 135mm	szt.	125,27	135,17
2386	5763515	Obejma (kolnierz) ogniochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 160mm	szt.	174,04	187,79
2387	5763516	Obejma ogniochronna do zabezpieczania rur palnych fi 250mm	szt.	3 099,76	3 344,64
2388	5763517	Obejma (kolnierz) ogniochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 200mm	szt.	626,92	676,44
2389	5763518	Obejma (kolnierz) ogniochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 250mm	szt.	861,42	929,47
2390	5763519	Obejma (kolnierz) ogniochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 315mm	szt.	1 295,12	1 397,43
2391	5763520	Obejma (kolnierz) ogniochronna (przejście ppoż., klasa odporności ogniowej EI 120) do zabezpieczenia rur palnych fi 350mm	szt.	1 607,43	1 734,42
2392	5763601	Uchwyt montażowy do obejm ogniochronnych 1-6	szt.	17,34	18,71
2393	5763602	Uchwyt montażowy do obejm ogniochronnych 7-10	szt.	20,04	21,63
2394	5763702	Czujnik przepływu w instalacji tryskaczowej VSRF fi 50mm	szt.	814,95	879,33
2395	5763705	Czujnik przepływu w instalacji tryskaczowej VSRF fi 100mm	szt.	819,47	884,21
2396	5763707	Czujnik przepływu w instalacji tryskaczowej VSRF fi 150mm	szt.	827,70	893,08
2397	5763712	Czujnik ciśnienia w instalacji tryskaczowej PS-10-2A SPDT	szt.	714,93	771,41
2398	5765601	Wąż ssawno- tłoczący z PVC fi 20mm, gr, Ścianki 3,3mm ciś, rob, 7bar	szt.	10,99	11,86
2399	5765602	Wąż ssawno- tłoczący z PVC fi 25mm, gr, Ścianki 3,7mm ciś, rob, 7bar	szt.	12,81	13,82
2400	5765603	Wąż ssawno- tłoczący z PVC fi 32mm, gr, Ścianki 4,2mm ciś, rob, 5bar	szt.	15,29	16,50
2401	5765604	Wąż ssawno- tłoczący z PVC fi 40mm, gr, Ścianki 4,5mm ciś, rob, 5bar	szt.	20,89	22,54
2402	5765605	Wąż ssawno- tłoczący z PVC fi 75mm, gr, Ścianki 5,7mm ciś, rob, 4bar	szt.	46,49	50,17
2403	5765606	Wąż ssawno- tłoczący z PVC fi 110mm, gr, Ścianki 6,7mm ciś, rob, 3bar	szt.	75,58	81,55
58 Armatura metalowa przemysłowa					
2404	5800501	Kurek kulowy gwintowany z dławikiem fi 15mm	szt.	138,21	149,12
2405	5800502	Kurek kulowy gwintowany z dławikiem fi 20mm	szt.	158,82	171,36

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2406	5800503	Kurek kulowy gwintowany z dławikiem fi 25mm	szt.	188,42	203,30
2407	5800504	Kurek kulowy gwintowany z dławikiem fi 32mm	szt.	233,74	252,20
2408	5800505	Kurek kulowy gwintowany z dławikiem fi 40mm	szt.	277,16	299,06
2409	5802201	Kurki manometryczne mosiężne gwintowane na ciśnienie 1,0MPa fi4mm	szt.	39,61	42,74
2410	5802301	Kurek manometryczny zaporowy bezdławikowy, mosiężny gwintowany ,na ciśnienie 1,6MPa fi 4mm	szt.	46,65	50,33
2411	5803402	Kurek dławikowy gwintowany na ciśnienie 1,6MPa fi 15mm	szt.	42,25	45,58
2412	5803403	Kurek dławikowy gwintowany na ciśnienie 1,6MPa fi20mm	szt.	96,88	104,53
2413	5803502	Kurek dławikowy żeliwny kołnierkowy prosty na ciśnienie 1,6MPa fi15mm	szt.	161,37	174,12
2414	5803503	Kurek dławikowy żeliwny kołnierkowy prosty na ciśnienie 1,6MPa fi20mm	szt.	206,11	222,40
2415	5811202	Zasuwa kołnierkowa monitorowana (ze wskaźnikiem klina) 06-35, PN1,6MPa, wg DIN 3352 fi 50mm	szt.	944,73	1 019,36
2416	5811203	Zasuwa kołnierkowa monitorowana (ze wskaźnikiem klina) 06-35, PN1,6MPa, wg DIN 3352 fi 65mm	szt.	1 182,87	1 276,31
2417	5811204	Zasuwa kołnierkowa monitorowana (ze wskaźnikiem klina) 06-35, PN1,6MPa, wg DIN 3352 fi 80mm	szt.	1 270,29	1 370,65
2418	5811205	Zasuwa kołnierkowa monitorowana (ze wskaźnikiem klina) 06-35, PN1,6MPa, wg DIN 3352 fi 100mm	szt.	1 459,20	1 574,48
2419	5811206	Zasuwa kołnierkowa monitorowana (ze wskaźnikiem klina) 06-35, PN1,6MPa, wg DIN 3352 fi 125mm	szt.	2 106,55	2 272,97
2420	5811207	Zasuwa kołnierkowa monitorowana (ze wskaźnikiem klina) 06-35, PN1,6MPa, wg DIN 3352 fi 150mm	szt.	2 478,30	2 674,08
2421	5811403	Zasuwa gwintowana żeliwo sferoidalne 1,6 Mpa fi 32mm	szt.	238,55	257,39
2422	5811404	Zasuwa gwintowana żeliwo sferoidalne 1,6 Mpa fi 40mm	szt.	280,14	302,27
2423	5811405	Zasuwa gwintowana żeliwo sferoidalne 1,6 Mpa fi 50mm	szt.	319,24	344,46
2424	5811803	Zasuwa klinowa kołnierkowa żeliwo sferoidalne 1,6MPa nr kat, 2111 fi 50mm	szt.	360,87	389,38
2425	5811805	Zasuwa klinowa kołnierkowa żeliwo sferoidalne 1,6MPa nr kat, 2111 fi 80mm	szt.	477,15	514,85
2426	5811806	Zasuwa klinowa kołnierkowa żeliwo sferoidalne 1,6MPa nr kat, 2111 fi 100mm	szt.	570,20	615,25
2427	5811808	Zasuwa klinowa kołnierkowa żeliwo sferoidalne 1,6MPa nr kat, 2111 fi 150mm	szt.	990,67	1 068,93
2428	5811809	Zasuwa klinowa kołnierkowa żeliwo sferoidalne 1,6MPa nr kat, 2111 fi 200mm	szt.	1 633,16	1 762,18
2429	5811810	Zasuwa klinowa kołnierkowa żeliwo sferoidalne 1,6MPa nr kat, 2111 fi 250mm	szt.	2 795,43	3 016,27
2430	5811811	Zasuwa klinowa kołnierkowa żeliwo sferoidalne 1,6MPa nr kat, 2111 fi 300mm	szt.	4 350,12	4 693,78
2431	5812000	Zasuwa klinowa owłana kołnierkowa ,żeliwna z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 40mm	szt.	509,77	550,04

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2432	5812001	Zasuwa klinowa owlana kołnierzowa ,żeliwna z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 50mm	szt.	479,94	517,85
2433	5812002	Zasuwa klinowa owlana kołnierzowa ,żeliwna z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 65mm	szt.	620,45	669,47
2434	5812003	Zasuwa klinowa owlana kołnierzowa ,żeliwna z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 80mm	szt.	662,68	715,03
2435	5812004	Zasuwa klinowa owlana kołnierzowa ,żeliwna z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 100mm	szt.	806,39	870,10
2436	5812005	Zasuwa klinowa owlana kołnierzowa ,żeliwna z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 125mm	szt.	840,60	907,01
2437	5812006	Zasuwa klinowa owlana kołnierzowa ,żeliwna z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 150mm	szt.	1 350,82	1 457,53
2438	5812007	Zasuwa klinowa owlana kołnierzowa ,żeliwna z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 200mm	szt.	2 265,28	2 444,24
2439	5812008	Zasuwa klinowa owlana kołnierzowa ,żeliwna z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 250mm	szt.	3 973,81	4 287,75
2440	5812100	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa żeliwna szara z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 40mm	szt.	329,33	355,34
2441	5812101	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa żeliwna szara z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 50mm	szt.	412,88	445,50
2442	5812102	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa żeliwna szara z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 65mm	szt.	485,20	523,53
2443	5812103	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa żeliwna szara z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 80mm	szt.	534,21	576,41
2444	5812104	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa żeliwna szara z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 100mm	szt.	622,44	671,62
2445	5812105	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa żeliwna szara z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 125mm	szt.	988,76	1 066,87
2446	5812106	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa żeliwna szara z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 150mm	szt.	1 104,57	1 191,83
2447	5812107	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa żeliwna szara z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 200mm	szt.	1 845,26	1 991,03
2448	5812108	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa żeliwna szara z uszczelnieniem gumowym 1,0MPa fi 250mm	szt.	2 030,84	2 191,27
2449	5813300	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa stalowa z uszczelnieniem mosiężnym 2,5MPa fi 40mm	szt.	2 231,96	2 408,28
2450	5813301	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa stalowa z uszczelnieniem mosiężnym 2,5MPa fi 50mm	szt.	2 355,34	2 541,41
2451	5813302	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa stalowa z uszczelnieniem mosiężnym 2,5MPa fi 65mm	szt.	2 541,13	2 741,88
2452	5813303	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa stalowa z uszczelnieniem mosiężnym 2,5MPa fi 80mm	szt.	2 825,31	3 048,51
2453	5813304	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa stalowa z uszczelnieniem mosiężnym 2,5MPa fi 100mm	szt.	3 330,23	3 593,31
2454	5813305	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa stalowa z uszczelnieniem mosiężnym 2,5MPa fi 125mm	szt.	4 145,14	4 472,60
2455	5813306	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa stalowa z uszczelnieniem mosiężnym 2,5MPa fi 150mm	szt.	4 640,65	5 007,26
2456	5813307	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa stalowa z uszczelnieniem mosiężnym 2,5MPa fi 200mm	szt.	7 010,24	7 564,05
2457	5813308	Zasuwa klinowa owalna kołnierzowa stalowa z uszczelnieniem mosiężnym 2,5MPa fi 250mm	szt.	9 674,85	10 439,17

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2458	5817101	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 40mm	szt.	382,85	413,10
2459	5817102	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 50mm	szt.	437,00	471,52
2460	5817103	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 65mm	szt.	520,67	561,80
2461	5817104	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 80mm	szt.	614,87	663,45
2462	5817105	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 100mm	szt.	797,75	860,78
2463	5817106	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 125mm	szt.	1 043,79	1 126,25
2464	5817107	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 150mm	szt.	1 343,32	1 449,45
2465	5817108	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 200mm	szt.	2 183,67	2 356,18
2466	5817109	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 250mm	szt.	3 594,58	3 878,55
2467	5817110	Zasuwa pierścieniowa kołnierзова 1,6MPa, 300mm	szt.	4 483,32	4 837,51
2468	5820100	Zawór zaporowy z kielichami gwintowanymi żeliwny-1,6MPa, fi10mm	szt.	112,07	120,93
2469	5820101	Zawór zaporowy z kielichami gwintowanymi żeliwny-1,6MPa, fi15mm	szt.	127,67	137,76
2470	5820102	Zawór zaporowy z kielichami gwintowanymi żeliwny-1,6MPa, fi20mm	szt.	146,78	158,38
2471	5820103	Zawór zaporowy z kielichami gwintowanymi żeliwny-1,6MPa, fi25mm	szt.	157,75	170,22
2472	5820104	Zawór zaporowy z kielichami gwintowanymi żeliwny-1,6MPa, fi32mm	szt.	175,37	189,22
2473	5820105	Zawór zaporowy z kielichami gwintowanymi żeliwny-1,6MPa, fi40mm	szt.	211,65	228,37
2474	5820106	Zawór zaporowy z kielichami gwintowanymi żeliwny-1,6MPa, fi50mm	szt.	233,58	252,03
2475	5820401	Zawór zaporowy kołnierзовy z uszczelnieniem, żeliwny-1,6MPa fi15mm	szt.	99,10	106,93
2476	5820402	Zawór zaporowy kołnierзовy z uszczelnieniem, żeliwny-1,6MPa fi20mm	szt.	117,55	126,84
2477	5820403	Zawór zaporowy kołnierзовy z uszczelnieniem, żeliwny-1,6MPa fi25mm	szt.	108,67	117,26
2478	5820404	Zawór zaporowy kołnierзовy z uszczelnieniem, żeliwny-1,6MPa fi32mm	szt.	157,16	169,58
2479	5820700	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierзовy 1,6Mpa, fi15mm	szt.	228,65	246,71
2480	5820701	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierзовy 1,6Mpa, fi20mm	szt.	207,09	223,45
2481	5820702	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierзовy 1,6Mpa, fi25mm	szt.	242,59	261,76
2482	5820703	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierзовy 1,6Mpa, fi32mm	szt.	291,26	314,27
2483	5820704	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierзовy 1,6Mpa, fi40mm	szt.	310,50	335,03
2484	5820705	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierзовy 1,6Mpa, fi50mm	szt.	453,62	489,45
2485	5820706	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierзовy 1,6Mpa, fi65mm	szt.	565,64	610,33

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2486	5820707	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierzewy 1,6Mpa, fi80mm	szt.	697,87	753,00
2487	5820708	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierzewy 1,6Mpa, fi100mm	szt.	1 057,87	1 141,44
2488	5820710	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierzewy 1,6Mpa, fi150mm	szt.	2 083,59	2 248,19
2489	5820711	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierzewy 1,6Mpa, fi200mm	szt.	4 829,16	5 210,66
2490	5820712	Zawór zaporowy z nasadą kozłową żeliwny,kołnierzewy 1,6Mpa, fi250mm	szt.	6 178,74	6 666,86
2491	5820900	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi32mm	szt.	820,05	884,84
2492	5820901	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi40mm	szt.	936,25	1 010,21
2493	5820902	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi50mm	szt.	1 161,59	1 253,36
2494	5820903	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi65mm	szt.	1 452,26	1 566,99
2495	5820904	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi80mm	szt.	1 883,35	2 032,13
2496	5820905	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi100mm	szt.	2 627,18	2 834,72
2497	5820906	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi125mm	szt.	3 747,14	4 043,16
2498	5820907	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi150mm	szt.	5 003,06	5 398,30
2499	5820908	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi200mm	szt.	8 683,55	9 369,55
2500	5820920	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi15mm	szt.	412,67	445,27
2501	5820921	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi20mm	szt.	467,69	504,64
2502	5820922	Zawór zaporowy z nasadą kozłową stalowy,kołnierzewy 4Mpa, fi25mm	szt.	502,06	541,73
2503	5821500	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierzewy żeliwny 1,6MPa fi15	szt.	172,77	186,42
2504	5821501	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierzewy żeliwny 1,6MPa fi20	szt.	187,56	202,38
2505	5821502	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierzewy żeliwny 1,6MPa fi25	szt.	208,98	225,49
2506	5821503	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierzewy żeliwny 1,6MPa fi32	szt.	267,20	288,31
2507	5821504	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierzewy żeliwny 1,6MPa fi40	szt.	263,94	284,79
2508	5821505	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierzewy żeliwny 1,6MPa fi50	szt.	343,84	371,00
2509	5821506	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierzewy żeliwny 1,6MPa fi65	szt.	531,37	573,34
2510	5821507	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierzewy żeliwny 1,6MPa fi80	szt.	685,46	739,61
2511	5821508	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierzewy żeliwny 1,6MPa fi100	szt.	984,02	1 061,75

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2512	5821510	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierзовy żeliwny 1,6MPa fi150	szt.	1 789,77	1 931,16
2513	5821511	Zawór zwrotny grzybkowy kołnierзовy żeliwny 1,6MPa fi200	szt.	4 058,54	4 379,17
2514	5821811	Zawór kołnierзовy zwrotny klapowy żeliwny 1,6MPa fi50mm	szt.	455,92	491,94
2515	5821812	Zawór kołnierзовy zwrotny klapowy żeliwny 1,6MPa fi65mm	szt.	565,71	610,40
2516	5821813	Zawór kołnierзовy zwrotny klapowy żeliwny 1,6MPa fi80mm	szt.	721,22	778,20
2517	5821814	Zawór kołnierзовy zwrotny klapowy żeliwny 1,6MPa fi100mm	szt.	975,24	1 052,28
2518	5821815	Zawór kołnierзовy zwrotny klapowy żeliwny 1,6MPa fi125mm	szt.	1 444,32	1 558,42
2519	5821816	Zawór kołnierзовy zwrotny klapowy żeliwny 1,6MPa fi150mm	szt.	1 765,20	1 904,65
2520	5821817	Zawór kołnierзовy zwrotny klapowy żeliwny 1,6MPa fi200mm	szt.	4 853,79	5 237,24
2521	5821818	Zawór kołnierзовy zwrotny klapowy żeliwny 1,6MPa fi250mm	szt.	7 693,70	8 301,51
2522	5821819	Zawór kołnierзовy zwrotny klapowy żeliwny 1,6MPa fi300mm	szt.	11 820,86	12 754,70
2523	5821904	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 40mm	szt.	250,82	270,64
2524	5821905	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 50mm	szt.	403,31	435,17
2525	5821906	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 65mm	szt.	479,98	517,90
2526	5821907	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 80mm	szt.	614,81	663,38
2527	5821908	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 100mm	szt.	810,31	874,33
2528	5821909	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 125mm	szt.	1 446,82	1 561,12
2529	5821910	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 150mm	szt.	1 994,19	2 151,73
2530	5821911	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 200mm	szt.	3 453,41	3 726,23
2531	5821912	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 250mm	szt.	5 546,78	5 984,97
2532	5821913	Zawór kołnierзовy zwrotny kulowy żeliwny 1,6MPa fi 300mm	szt.	8 946,17	9 652,92
2533	5822600	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy ,gwintowany fi15mm-staliny	szt.	82,62	89,15
2534	5822601	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy ,gwintowany fi20mm-staliny	szt.	91,70	98,95
2535	5822602	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy ,gwintowany fi25mm-mosiężny	szt.	141,16	152,31
2536	5822603	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy ,gwintowany fi32mm-mosiężny	szt.	177,59	191,62
2537	5822604	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy ,gwintowany fi40mm-mosiężny	szt.	221,82	239,35

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2538	5822605	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy ,gwintowany fi50mm-mosiężny	szt.	255,25	275,41
2539	5824601	Zawór bezpieczeństwa pełnoskokowy sprężynowy kątowy ,gwintowany 1,6MPa fi20mm	szt.	1 002,22	1 081,40
2540	5824602	Zawór bezpieczeństwa pełnoskokowy sprężynowy kątowy ,gwintowany 1,6MPa fi25mm	szt.	1 138,99	1 228,97
2541	5824603	Zawór bezpieczeństwa pełnoskokowy sprężynowy kątowy ,gwintowany 1,6MPa fi32mm	szt.	1 290,24	1 392,17
2542	5824800	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kątowy kołnierzyowy 1,6MPa fi15mm	szt.	1 019,19	1 099,71
2543	5824801	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kątowy kołnierzyowy 1,6MPa fi20mm	szt.	1 061,71	1 145,59
2544	5824802	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kątowy kołnierzyowy 1,6MPa fi25mm	szt.	1 119,58	1 208,03
2545	5824803	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kątowy kołnierzyowy 1,6MPa fi32mm	szt.	1 278,92	1 379,95
2546	5824804	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kątowy kołnierzyowy 1,6MPa fi40mm	szt.	1 702,05	1 836,51
2547	5824805	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kątowy kołnierzyowy 1,6MPa fi50mm	szt.	1 811,27	1 954,36
2548	5824806	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kątowy kołnierzyowy 1,6MPa fi65mm	szt.	2 363,42	2 550,13
2549	5824807	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kątowy kołnierzyowy 1,6MPa fi80mm	szt.	3 162,15	3 411,96
2550	5824808	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kątowy kołnierzyowy 1,6MPa fi100mm	szt.	4 003,31	4 319,57
2551	5824901	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 20x32mm	szt.	1 469,68	1 585,79
2552	5824902	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 25x40mm	szt.	1 518,66	1 638,64
2553	5824903	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 32x50mm	szt.	1 795,85	1 937,72
2554	5824904	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 40x65mm	szt.	1 816,73	1 960,26
2555	5824905	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 50x80mm	szt.	2 096,80	2 262,45
2556	5824906	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 65x100mm	szt.	3 239,00	3 494,88
2557	5824907	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 85x125mm	szt.	4 014,08	4 331,20
2558	5824908	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 100x150mm	szt.	6 048,72	6 526,57
2559	5824909	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 125x200mm	szt.	7 559,52	8 156,72
2560	5824910	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy, kołnierzyowy Si6301 fi 150x250mm	szt.	10 965,48	11 831,75
2561	5826021	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy żeliwny 1,6MPa, fi20x32	szt.	1 542,46	1 664,31
2562	5826022	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy żeliwny 1,6MPa, fi25x40	szt.	1 589,59	1 715,17
2563	5826023	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy żeliwny 1,6MPa, fi32x50	szt.	1 885,88	2 034,87

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2564	5826024	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy żeliwny 1,6MPa, fi40x65	szt.	1 915,72	2 067,06
2565	5826025	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy żeliwny 1,6MPa, fi50x80	szt.	2 190,47	2 363,52
2566	5826026	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy żeliwny 1,6MPa, fi65x100	szt.	3 386,77	3 654,32
2567	5826027	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy żeliwny 1,6MPa, fi80x125	szt.	4 155,41	4 483,69
2568	5826028	Zawór bezpieczeństwa sprężynowy żeliwny 1,6MPa, fi100x150	szt.	6 250,22	6 743,98
2569	5826102	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi20mm	szt.	2 043,55	2 204,99
2570	5826103	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi25mm	szt.	2 128,92	2 297,10
2571	5826104	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi32mm	szt.	2 833,46	3 057,30
2572	5826105	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi40mm	szt.	3 428,67	3 699,53
2573	5826106	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi50mm	szt.	4 243,48	4 578,71
2574	5826107	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi65mm	szt.	5 769,79	6 225,60
2575	5826108	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi80mm	szt.	7 320,54	7 898,86
2576	5826109	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi100mm	szt.	10 729,05	11 576,65
2577	5826110	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi125mm	szt.	15 408,43	16 625,69
2578	5826111	Zawór bezpieczeństwa staliny pełnoskokowy ciężarkowy kołnierzy na ciśnienie 1,6MPa, fi150mm	szt.	22 728,75	24 524,33
2579	5826200	Osadnik kołnierzyowy żeliwny-1,6MPa fi15mm, FS-filtr siatkowy	szt.	98,08	105,82
2580	5826201	Osadnik kołnierzyowy żeliwny-1,6MPa fi20mm, FS-filtr siatkowy	szt.	114,84	123,91
2581	5826202	Osadnik kołnierzyowy żeliwny-1,6MPa fi25mm, FS-filtr siatkowy	szt.	128,56	138,71
2582	5826203	Osadnik kołnierzyowy żeliwny-1,6MPa fi32mm, FS-filtr siatkowy	szt.	175,64	189,52
2583	5826204	Osadnik kołnierzyowy żeliwny-1,6MPa fi40mm, FS-filtr siatkowy	szt.	186,28	201,00
2584	5826205	Osadnik kołnierzyowy żeliwny-1,6MPa fi50mm, FS-filtr siatkowy	szt.	244,40	263,71
2585	5826206	Osadnik kołnierzyowy żeliwny-1,6MPa fi65mm, FS-filtr siatkowy	szt.	331,00	357,15
2586	5826207	Osadnik kołnierzyowy żeliwny-1,6MPa fi80mm, FS-filtr siatkowy	szt.	413,74	446,42
2587	5826208	Osadnik kołnierzyowy żeliwny-1,6MPa fi100mm, FS-filtr siatkowy	szt.	562,48	606,92

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2588	5826209	Osadnik kołnierzowy żeliwny-1,6MPa f125mm, FS-filtr siatkowy	szt.	848,86	915,92
2589	5826210	Osadnik kołnierzowy żeliwny-1,6MPa f150mm, FS-filtr siatkowy	szt.	1 143,99	1 234,36
2590	5826301	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 6 mm FS-filtr siatkowy	szt.	98,33	106,09
2591	5826302	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 10 mm FS-filtr siatkowy	szt.	100,41	108,34
2592	5826303	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 15 mm FS-filtr siatkowy	szt.	144,51	155,92
2593	5826304	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 20 mm FS-filtr siatkowy	szt.	123,73	133,50
2594	5826305	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 25 mm FS-filtr siatkowy	szt.	143,17	154,48
2595	5826306	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 32 mm FS-filtr siatkowy	szt.	169,29	182,66
2596	5826307	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 40 mm FS-filtr siatkowy	szt.	201,91	217,86
2597	5826308	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 50 mm FS-filtr siatkowy	szt.	240,38	259,37
2598	5826309	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 65 mm FS-filtr siatkowy	szt.	360,26	388,72
2599	5826310	Osadnik żeliwny gwintowany skośny fi 80 mm FS-filtr siatkowy	szt.	428,86	462,74
2600	5826601	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 15 mm-4MPa	szt.	162,26	175,08
2601	5826602	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 20 mm-4MPa	szt.	172,01	185,60
2602	5826603	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 25 mm-4MPa	szt.	202,49	218,49
2603	5826604	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 32 mm-4MPa	szt.	240,54	259,54
2604	5826605	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 40 mm-4MPa	szt.	283,08	305,44
2605	5826606	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 50 mm-4MPa	szt.	320,63	345,96
2606	5826607	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 65 mm-2,5MPa	szt.	408,03	440,27
2607	5826608	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 80 mm-2,5MPa	szt.	572,32	617,54
2608	5826609	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 100 mm-2,5MPa	szt.	829,41	894,93
2609	5826611	Zawór kulowy stalowy z końcówkami do spawania fi 150 mm-2,5MPa	szt.	1 796,46	1 938,38
2610	5826701	Zawór kulowy spawany STAD równoważący z odwodnieniem fi 15mm	szt.	316,82	341,85
2611	5826702	Zawór kulowy spawany STAD równoważący z odwodnieniem fi 20mm	szt.	343,49	370,63
2612	5826703	Zawór kulowy spawany STAD równoważący z odwodnieniem fi 25mm	szt.	355,67	383,77
2613	5826704	Zawór kulowy spawany STAD równoważący z odwodnieniem fi 32mm	szt.	464,42	501,11

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2614	5826705	Zawór kulowy spawany STAD równoważący z odwodnieniem fi 40mm	szt.	565,49	610,16
2615	5826706	Zawór kulowy spawany STAD równoważący z odwodnieniem fi 50mm	szt.	714,87	771,34
2616	5826801	Zawór kulowy spawany z odpowietrzeniem fi 15mm	szt.	204,76	220,94
2617	5827601	Zawór regulacyjny pływakowy kołnierзовый fig,272 fi 25mm proste	szt.	1 818,58	1 962,25
2618	5827603	Zawór regulacyjny pływakowy kołnierзовый fig,272 fi 40mm proste	szt.	2 487,21	2 683,70
2619	5827604	Zawór regulacyjny pływakowy kołnierзовый fig,272 fi 50mm proste	szt.	2 360,03	2 546,47
2620	5827605	Zawór regulacyjny pływakowy kołnierзовый fig,272 fi 65mm proste	szt.	3 305,58	3 566,72
2621	5827606	Zawór regulacyjny pływakowy kołnierзовый fig,272 fi 80mm proste	szt.	3 568,35	3 850,25
2622	5828200	Zawór kulowy z kurkiem kulistym mosiężny do gazu fi 15 mm	szt.	24,13	26,03
2623	5828201	Zawór kulowy z kurkiem kulistym mosiężny do gazu fi 20 mm	szt.	38,25	41,27
2624	5828202	Zawór kulowy z kurkiem kulistym mosiężny do gazu fi 25 mm	szt.	57,04	61,55
2625	5828203	Zawór kulowy z kurkiem kulistym mosiężny do gazu fi 32 mm	szt.	93,39	100,76
2626	5828204	Zawór kulowy z kurkiem kulistym mosiężny do gazu fi 40 mm	szt.	123,64	133,40
2627	5828205	Zawór kulowy z kurkiem kulistym mosiężny do gazu fi 50 mm	szt.	206,92	223,27
2628	5828206	Zawór kulowy z kurkiem kulistym mosiężny do gazu fi 65 mm	szt.	525,81	567,34
2629	5828207	Zawór kulowy z kurkiem kulistym mosiężny do gazu fi 80 mm	szt.	663,80	716,24
2630	5828208	Zawór kulowy z kurkiem kulistym mosiężny do gazu fi100 mm	szt.	1 081,20	1 166,61
2631	5828301	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi 15mm	szt.	217,49	234,68
2632	5828302	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi 20mm	szt.	232,74	251,13
2633	5828303	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi25mm	szt.	259,05	279,51
2634	5828304	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi32mm	szt.	312,00	336,65
2635	5828305	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi40mm	szt.	404,47	436,42
2636	5828306	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi50mm	szt.	466,20	503,03
2637	5828307	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi65mm	szt.	609,79	657,97
2638	5828308	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi80mm	szt.	794,77	857,56
2639	5828309	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi100mm	szt.	1 239,36	1 337,27
2640	5828310	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi125mm	szt.	1 814,57	1 957,92
2641	5828311	Zawór kulowy stalowy kołnierзовый 1,6MPa fi150mm	szt.	2 392,53	2 581,54

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2642	5828312	Zawór kulowy stalowy kołnierzyowy 1,6MPa fi200mm	szt.	3 912,89	4 222,01
2643	5828500	Zawór odpowietrzający pływakowy fi 25 mm	szt.	567,92	612,79
2644	5829000	Zawór zwrotny skośny kołnierzyowy żeliwny 1,6MPa fi40mm	szt.	276,12	297,93
2645	5829001	Zawór zwrotny skośny kołnierzyowy żeliwny 1,6MPa fi50mm	szt.	287,31	310,01
2646	5829002	Zawór zwrotny skośny kołnierzyowy żeliwny 1,6MPa fi65mm	szt.	290,72	313,69
2647	5829003	Zawór zwrotny skośny kołnierzyowy żeliwny 1,6MPa fi80mm	szt.	438,63	473,28
2648	5829004	Zawór zwrotny skośny kołnierzyowy żeliwny 1,6MPa fi100mm	szt.	612,65	661,05
2649	5829005	Zawór zwrotny skośny kołnierzyowy żeliwny 1,6MPa fi125mm	szt.	645,19	696,16
2650	5829006	Zawór zwrotny skośny kołnierzyowy żeliwny 1,6MPa fi150mm	szt.	895,57	966,32
2651	5830000	Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem fi 80 mm, gł. zabudowy 1500 mm, kolumna żeliwna	szt.	1 744,32	1 882,12
2652	5830001	Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem fi 80 mm, gł. zabudowy 1800 mm, kolumna żeliwna	szt.	2 015,61	2 174,85
2653	5830002	Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem fi 80 mm, gł. zabudowy 1500 mm, kolumna ze stali nierdzewnej	szt.	2 404,24	2 594,18
2654	5830003	Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem fi 100 mm, gł. zabudowy 1500 mm, kolumna żeliwna	szt.	3 325,57	3 588,30
2655	5830004	Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem fi 80 mm, gł. zabudowy 1500 mm, kolumna żeliwna	szt.	2 383,08	2 571,34
2656	5830005	Hydrant podziemny z pojedynczym zamknięciem fi 80 mm, gł. zabudowy 1500 mm, kolumna żeliwna	szt.	1 466,99	1 582,89
2657	5830006	Hydrant podziemny z pojedynczym zamknięciem fi 100 mm, gł. zabudowy 1500 mm, kolumna żeliwna	szt.	2 698,89	2 912,10
2658	5830007	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem fi 80 mm, gł. zabudowy 1500 mm, kolumna żeliwna	szt.	1 593,17	1 719,03
2659	5830600	Kolano stopowe kołnierzyowy do hydrantu fi 80 mm	szt.	239,52	258,44
2660	5830601	Kolano stopowe kołnierzyowy do hydrantu fi 100 mm	szt.	301,43	325,24
2661	5831021	Obudowa teleskopowa fi 40/50mm gł, Zabudowy 1,3-1,8m	szt.	115,87	125,03
2662	5831022	Obudowa teleskopowa fi 65/80mm gł, Zabudowy 1,3-1,8m	szt.	124,85	134,71
2663	5831023	Obudowa teleskopowa fi 100/125/150mm gł, Zabudowy 1,3-1,8m	szt.	128,90	139,08
2664	5831024	Obudowa teleskopowa fi 200mm gł, Zabudowy 1,3-1,8m	szt.	150,35	162,23
2665	5831025	Obudowa teleskopowa fi 250/300mm gł, Zabudowy 1,3-1,8m	szt.	181,60	195,95
2666	5831031	Obudowa stała fi 40-150mm gł, Zabudowy 1,0m	szt.	80,32	86,67
2667	5831032	Obudowa stała fi 200-300mm gł, Zabudowy 1,0m	szt.	94,97	102,47

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2668	5831033	Obudowa stała fi 40-200mm gł, Zabudowy 1,5m	szt.	101,35	109,36
2669	5831034	Obudowa stała fi 250-300mm gł, Zabudowy 1,5m	szt.	132,71	143,20
2670	5831035	Obudowa stała fi 40-150mm gł, Zabudowy 2,0m	szt.	117,99	127,31
2671	5831036	Obudowa stała fi 200-300mm gł, Zabudowy 2,0m	szt.	156,56	168,93
2672	5831401	Skrzynka uliczna nr kat, 9504, żeliwo szare do przyłączy	szt.	89,51	96,58
2673	5831402	Skrzynka uliczna nr kat, 9501, żeliwo szare do zasuw	szt.	154,07	166,24
2674	5831403	Skrzynka uliczna nr kat, 9502, żeliwo szare do hydrantów H80	szt.	390,03	420,84
2675	5831404	Skrzynka uliczna nr kat, 9502, żeliwo szare do hydrantów H100	szt.	574,68	620,08
2676	5831501	Skrzynka uliczna z PEHD , pokrywa żeliwna nr kat,9501 do zasuw (woda)	szt.	86,68	93,53
2677	5831502	Skrzynka uliczna z PEHD , pokrywa żeliwna nr kat,9506 do zasuw (gaz)	szt.	84,52	91,20
2678	5831503	Skrzynka uliczna z PEHD , pokrywa żeliwna nr kat,9502 do hydrantów	szt.	196,00	211,49
2679	5831504	Skrzynka uliczna z PEHD , pokrywa żeliwna nr kat,9503 do nawiertek (woda) H150	szt.	74,09	79,94
2680	5831505	Skrzynka uliczna z PEHD , pokrywa żeliwna nr kat,9504 do nawiertek (woda) H250	szt.	35,68	38,50
2681	5831506	Skrzynka uliczna z PEHD , pokrywa żeliwna nr kat,9505 do nawiertek (gaz) H150	szt.	38,11	41,12
2682	5832001	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do zabudowy w komorze lub budynku fi 150mm	szt.	6 050,79	6 528,80
2683	5832002	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do zabudowy w komorze lub budynku fi 200mm	szt.	5 955,38	6 425,85
2684	5832004	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do zabudowy w komorze lub budynku fi 300mm	szt.	8 079,97	8 718,29
2685	5832006	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do zabudowy w komorze lub budynku fi 400mm	szt.	11 969,59	12 915,19
2686	5832008	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do zabudowy w komorze lub budynku fi 500mm	szt.	18 423,38	19 878,83
2687	5832009	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do zabudowy w komorze lub budynku fi 600mm	szt.	24 999,85	26 974,84
2688	5832011	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do zabudowy w komorze lub budynku fi 700mm	szt.	37 558,37	40 525,48
2689	5832012	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do zabudowy w komorze lub budynku fi 800mm	szt.	47 821,37	51 599,25
2690	5832101	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do bezpośredniej zabudowy w ziemi fi 150mm	szt.	6 650,89	7 176,31
2691	5832102	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do bezpośredniej zabudowy w ziemi fi 200mm	szt.	6 453,85	6 963,70
2692	5832104	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do bezpośredniej zabudowy w ziemi fi 300mm	szt.	8 415,37	9 080,18
2693	5832106	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do bezpośredniej zabudowy w ziemi fi 400mm	szt.	13 944,32	15 045,92
2694	5832108	Przepustnica kołnierzowa z żeliwa sferoidalnego do bezpośredniej zabudowy w ziemi fi 500mm	szt.	20 599,24	22 226,58

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2695	5832109	Przepustnica kołnierзова z żeliwa sferoidalnego do bezpośredniej zabudowy w ziemi fi 600mm	szt.	24 070,15	25 971,69
2696	5832111	Przepustnica kołnierзова z żeliwa sferoidalnego do bezpośredniej zabudowy w ziemi fi 700mm	szt.	40 761,01	43 981,12
2697	5832112	Przepustnica kołnierзова z żeliwa sferoidalnego do bezpośredniej zabudowy w ziemi fi 800mm	szt.	50 964,86	54 991,08
2698	5832201	Zawór napowietrzno- odpowietrzający kołnierзовy z kurkiem spustowym z żeliwa sferoidalnego fi 50mm	szt.	1 937,34	2 090,39
2699	5832202	Zawór napowietrzno- odpowietrzający kołnierзовy z kurkiem spustowym z żeliwa sferoidalnego fi 80mm	szt.	2 382,29	2 570,49
2700	5832203	Zawór napowietrzno- odpowietrzający kołnierзовy z kurkiem spustowym z żeliwa sferoidalnego fi 100mm	szt.	3 632,52	3 919,49
2701	5832204	Zawór napowietrzno- odpowietrzający kołnierзовy z kurkiem spustowym z żeliwa sferoidalnego fi 150mm	szt.	7 553,40	8 150,12
2702	5832205	Zawór napowietrzno- odpowietrzający kołnierзовy z kurkiem spustowym z żeliwa sferoidalnego fi 200mm	szt.	11 823,89	12 757,97
2703	5832206	Kosz ssawny żeliwne kołnierзовe fi 40 mm	szt.	500,18	539,69
2704	5840127	Kosz ssawny żeliwne kołnierзовe fi 50 mm	szt.	520,79	561,94
2705	5840128	Kosz ssawny żeliwne kołnierзовe fi 65 mm	szt.	573,25	618,54
2706	5840129	Kosz ssawny żeliwne kołnierзовe fi 80 mm	szt.	700,55	755,89
2707	5840131	Kosz ssawny żeliwne kołnierзовe fi 100 mm	szt.	833,01	898,81
2708	5840133	Kosz ssawny żeliwne kołnierзовe fi 150 mm	szt.	1 683,02	1 815,97
2709	5840134	Kosz ssawny żeliwne kołnierзовe fi 200 mm	szt.	2 280,97	2 461,16
2710	5840135	Kosz ssawny żeliwne kołnierзовe fi 250 mm	szt.	3 561,64	3 843,01
2711	5840136	Kosz ssawny żeliwne kołnierзовe fi 300 mm	szt.	4 592,86	4 955,69
2712	5840622	Nasada rurowa żeliwna kołnierзова fi 100/50 mm	szt.	283,61	306,01
2713	5840623	Nasada rurowa żeliwna kołnierзова fi 150/50 mm	szt.	312,40	337,08
2714	5841301	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 50mm	szt.	135,25	145,94
2715	5841302	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 65mm	szt.	190,15	205,17
2716	5841303	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 80mm	szt.	276,26	298,09
2717	5841304	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 100mm	szt.	364,89	393,72
2718	5841305	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 125mm	szt.	461,71	498,18
2719	5841306	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 150mm	szt.	681,80	735,66
2720	5841307	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 200mm	szt.	969,07	1 045,63
2721	5841308	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 250mm	szt.	1 190,74	1 284,81
2722	5841309	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 300mm	szt.	1 772,20	1 912,20
2723	5841310	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 350mm	szt.	1 749,77	1 888,00
2724	5841311	Kompensator żeliwny kołnierзовy TTK fi 400mm	szt.	2 076,04	2 240,05

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2725	5844301	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-032-2-1-0063	szt.	457,05	493,16
2726	5844302	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-032-2-1-0125	szt.	514,53	555,18
2727	5844304	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-032-2-1-0160	szt.	527,21	568,85
2728	5844305	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-032-2-1-0200	szt.	880,96	950,55
2729	5844306	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-032-2-1-0225	szt.	898,53	969,51
2730	5844307	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-032-2-1-0250	szt.	919,40	992,04
2731	5844308	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-032-2-1-0315	szt.	1 301,50	1 404,32
2732	5844309	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-040-2-1-0063	szt.	542,86	585,74
2733	5844311	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-040-2-1-0110	szt.	542,25	585,09
2734	5844312	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-040-2-1-0125	szt.	593,57	640,46
2735	5844313	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-040-2-1-0160	szt.	577,38	622,99
2736	5844314	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-040-2-1-0180	szt.	717,42	774,10
2737	5844315	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-040-2-1-0200	szt.	911,36	983,36
2738	5844316	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-040-2-1-0250	szt.	975,34	1 052,39
2739	5844317	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-040-2-1-0315	szt.	1 329,63	1 434,67
2740	5844318	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-050-2-1-0063	szt.	558,54	602,67
2741	5844319	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-050-2-1-0110	szt.	587,22	633,61

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2742	5844320	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-050-2-1-0160	szt.	604,11	651,84
2743	5844321	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-050-2-1-0180	szt.	777,76	839,20
2744	5844322	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-050-2-1-0250	szt.	1 200,80	1 295,66
2745	5844323	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3217 do rur PE i PVC (DN/GW/średnica zew,rury) W-3217-050-2-1-0315	szt.	1 434,43	1 547,75
2746	5844401	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-032-2-1-0100	szt.	523,41	564,76
2747	5844402	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-032-2-1-0200	szt.	564,17	608,74
2748	5844403	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-032-2-1-0300	szt.	597,56	644,77
2749	5844404	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-040-2-1-0100	szt.	662,72	715,08
2750	5844405	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-040-2-1-0200	szt.	694,62	749,49
2751	5844406	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-040-2-1-0300	szt.	734,64	792,67
2752	5844407	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-050-2-1-0100	szt.	665,29	717,85
2753	5844408	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-050-2-1-0200	szt.	670,91	723,92
2754	5844409	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-050-2-1-0300	szt.	732,73	790,61
2755	5844410	Nawiertka wodociągowa NWZ nr kat, 3218 do rur żeliwnych stalowych AC (DN/GW/średnica zew,rury) w-3218-050-2-1-0400	szt.	788,40	850,68
2756	5844601	Opaska (obejma) naprawcza z żeliwa do rur stalowych fi 15mm	szt.	21,21	22,89
2757	5844602	Opaska (obejma) naprawcza z żeliwa do rur stalowych fi 20mm	szt.	25,12	27,10
2758	5844603	Opaska (obejma) naprawcza z żeliwa do rur stalowych fi 25mm	szt.	31,05	33,51
2759	5844604	Opaska (obejma) naprawcza z żeliwa do rur stalowych fi 32mm	szt.	39,83	42,98
2760	5844605	Opaska (obejma) naprawcza z żeliwa do rur stalowych fi 40mm	szt.	53,57	57,80

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2761	5844606	Opaska (obejma) naprawcza z żeliwa do rur stalowych fi 50mm	szt.	70,49	76,06
2762	5844607	Opaska (obejma) naprawcza z żeliwa do rur stalowych fi 65mm	szt.	105,81	114,17
2763	5844608	Opaska (obejma) naprawcza z żeliwa do rur stalowych fi 80mm	szt.	113,39	122,34
2764	5844609	Opaska (obejma) naprawcza z żeliwa do rur stalowych fi 100mm	szt.	149,05	160,82
2765	5891501	Zbiornik odpowietrzający do instalacji c,o nieprzepływowy typ A poj, 1,0dm3	szt.	192,78	208,01
2766	5891502	Zbiornik odpowietrzający do instalacji c,o nieprzepływowy typ A poj, 1,6dm3	szt.	212,13	228,89
2767	5891503	Zbiornik odpowietrzający do instalacji c,o nieprzepływowy typ A poj, 2,5dm3	szt.	239,53	258,45
2768	5891504	Zbiornik odpowietrzający do instalacji c,o nieprzepływowy typ A poj, 4,3dm3	szt.	283,84	306,26
2769	5891505	Zbiornik odpowietrzający do instalacji c,o nieprzepływowy typ A poj, 6,0dm3	szt.	370,86	400,16
2770	5891506	Zbiornik odpowietrzający do instalacji c,o nieprzepływowy typ A poj, 8,0dm3	szt.	418,74	451,82
2771	5891507	Zbiornik odpowietrzający do instalacji c,o nieprzepływowy typ A poj, 10,0dm3	szt.	458,04	494,23
2772	5897001	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa NG8	szt.	148,27	159,98
2773	5897002	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa NG12	szt.	161,28	174,02
2774	5897003	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa NG18	szt.	175,70	189,58
2775	5897004	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa NG25	szt.	218,25	235,49
2776	5897005	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa NG35	szt.	287,57	310,29
2777	5897006	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa NG50	szt.	397,36	428,75
2778	5897007	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa NG80	szt.	668,40	721,21
2779	5897008	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa NG100	szt.	1 022,59	1 103,38
2780	5897010	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa N200	szt.	1 289,64	1 391,52
2781	5897011	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa N250	szt.	1 785,96	1 927,05
2782	5897012	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa N300	szt.	2 006,42	2 164,93
2783	5897013	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa N400	szt.	2 642,80	2 851,58
2784	5897014	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa N500	szt.	3 380,95	3 648,04
2785	5897015	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa N600	szt.	4 630,21	4 995,99
2786	5897016	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa N800	szt.	6 410,17	6 916,58

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2787	5897017	Cisnieniowe naczynie wyrównawcze Reflex typ N 0,6MPa N1000	szt.	7 795,53	8 411,38
2788	5897101	Osprzęt do zbiornika - złącze reflex SU R 3/4"	szt.	110,49	119,22
2789	5897102	Osprzęt do zbiornika - złącze reflex SU R 1/1"	szt.	174,87	188,68
2790	5897111	Osprzęt do zbiornika - zestaw przyłączy reflex AG typ 1"	szt.	439,04	473,72
2791	5897112	Osprzęt do zbiornika - zestaw przyłączy reflex AG typ 1 1/4"	szt.	543,84	586,80
2792	5897113	Osprzęt do zbiornika - zestaw przyłączy reflex AG typ 1 1/2"	szt.	718,27	775,02
2793	5897121	Osprzęt do zbiornika - zawór kulowy kołpakowy MK 1 1/4"	szt.	269,57	290,87
2794	5897122	Osprzęt do zbiornika - zawór kulowy kołpakowy MK 1 1/2"	szt.	373,98	403,53
2795	5897123	Osprzęt do zbiornika - zawór kulowy kołpakowy MK 2"	szt.	434,95	469,31
60 Grzejniki i osprzęt					
2796	6000012	Grzejnik żeliwny członowy ze złączkami i korkami w kompletnym zestawie T-0 wielkość 300	elem.	55,84	60,25
2797	6000013	Grzejnik żeliwny członowy ze złączkami i korkami w kompletnym zestawie T-1 wielkość 500	elem.	60,77	65,57
2798	6000014	Grzejnik żeliwny członowy ze złączkami i korkami w kompletnym zestawie TA-1 wielkość 500	elem.	68,47	73,88
2799	6000500	Kryza dławiąca miedziana do połączeń gwintowanych fi 15 mm	szt.	10,16	10,96
2800	6000501	Kryza dławiąca miedziana do połączeń gwintowanych fi 20 mm	szt.	10,26	11,07
2801	6000503	Kryza dławiąca miedziana do połączeń gwintowanych fi 25 mm	szt.	12,41	13,39
2802	6000504	Kryza dławiąca miedziana do połączeń gwintowanych fi 32 mm	szt.	13,23	14,28
2803	6000505	Kryza dławiąca miedziana do połączeń gwintowanych fi 40 mm	szt.	23,70	25,57
2804	6000506	Kryza dławiąca miedziana do połączeń gwintowanych fi 50 mm	szt.	24,29	26,21
2805	6000507	Kryza dławiąca miedziana do połączeń gwintowanych fi 65 mm	szt.	29,76	32,11
2806	6010760	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 400 mm	kpl.	315,33	340,24
2807	6010761	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 500 mm	kpl.	325,90	351,65
2808	6010762	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 600 mm	kpl.	390,38	421,22

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2809	6010763	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 700 mm	kpl.	363,80	392,54
2810	6010764	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 800 mm	kpl.	433,32	467,56
2811	6010765	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 900 mm	kpl.	397,61	429,03
2812	6010766	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 1000 mm	kpl.	485,17	523,50
2813	6010767	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 1100 mm	kpl.	443,41	478,43
2814	6010768	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 1200 mm	kpl.	465,17	501,92
2815	6010769	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 1400 mm	kpl.	598,07	645,32
2816	6010770	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 1600 mm	kpl.	559,62	603,83
2817	6010771	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 1800 mm	kpl.	598,64	645,93
2818	6010772	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 2000 mm	kpl.	657,27	709,20
2819	6010773	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 11) wys. 600 mm i dł. 2300 mm	kpl.	711,60	767,82
2820	6010804	Grzejnik dwupłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 300 mm i dł. 700 mm	kpl.	422,28	455,64
2821	6010807	Grzejnik dwupłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 300 mm i dł. 1000 mm	kpl.	498,16	537,52

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2822	6010811	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 300 mm i dł. 1600 mm	kpl.	633,45	683,50
2823	6010848	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 500 mm i dł. 600 mm	kpl.	455,94	491,96
2824	6010852	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 500 mm i dł. 1000 mm	kpl.	533,16	575,28
2825	6010854	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 500 mm i dł. 1200 mm	kpl.	657,15	709,07
2826	6010856	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 500 mm i dł. 1600 mm	kpl.	854,13	921,61
2827	6010860	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 400 mm	kpl.	418,31	451,36
2828	6010861	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 500 mm	kpl.	439,85	474,60
2829	6010862	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 600 mm	kpl.	558,31	602,42
2830	6010863	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 700 mm	kpl.	492,88	531,82
2831	6010864	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 800 mm	kpl.	624,30	673,62
2832	6010865	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 900 mm	kpl.	665,57	718,15
2833	6010866	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 1000 mm	kpl.	688,62	743,02
2834	6010867	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 1100 mm	kpl.	676,44	729,87

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2835	6010868	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 1200 mm	kpl.	813,19	877,43
2836	6010869	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 1400 mm	kpl.	913,51	985,68
2837	6010870	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 1600 mm	kpl.	904,89	976,38
2838	6010871	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 1800 mm	kpl.	1 002,80	1 082,02
2839	6010872	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 2000 mm	kpl.	1 083,45	1 169,04
2840	6010873	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 600 mm i dł. 2300 mm	kpl.	1 244,06	1 342,34
2841	6010876	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 900 mm i dł. 400 mm	kpl.	515,67	556,41
2842	6010878	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 900 mm i dł. 600 mm	kpl.	580,65	626,52
2843	6010880	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 900 mm i dł. 800 mm	kpl.	891,16	961,56
2844	6010882	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, wkładką zaworową, z dolnym podłączeniem do instalacji (typu CV 22) wys. 900 mm i dł. 1000 mm	kpl.	1 020,83	1 101,48
2845	6011001	Grzejnik jednopłytowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 300 mm i dł. 600 mm	kpl.	229,45	247,57
2846	6011003	Grzejnik jednopłytowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 300 mm i dł. 1000 mm	szt.	276,95	298,83
2847	6011008	Grzejnik jednopłytowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 300 mm i dł. 1600 mm	szt.	378,19	408,07

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2848	6011009	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 300 mm i dł. 2000 mm	szt.	452,52	488,27
2849	6011019	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 500 mm i dł. 500 mm	szt.	235,11	253,68
2850	6011023	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 500 mm i dł. 1000 mm	szt.	309,64	334,10
2851	6011028	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 500 mm i dł. 1600 mm	szt.	437,45	472,01
2852	6011029	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 500 mm i dł. 2000 mm	szt.	535,42	577,72
2853	6011034	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 400 mm	szt.	236,66	255,36
2854	6011035	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 500 mm	szt.	242,04	261,16
2855	6011036	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 600 mm	szt.	254,39	274,48
2856	6011038	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 800 mm	szt.	279,61	301,70
2857	6011040	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 1000 mm	szt.	313,93	338,73
2858	6011043	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 1200 mm	szt.	352,74	380,61
2859	6011046	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 1400 mm	szt.	394,61	425,78
2860	6011048	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 1600 mm	szt.	448,17	483,58

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2861	6011051	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 2000 mm	szt.	531,21	573,18
2862	6011053	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 600 mm i dł. 2300 mm	szt.	669,06	721,91
2863	6011061	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 900 mm i dł. 500 mm	szt.	315,40	340,32
2864	6011066	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 900 mm i dł. 1000 mm	szt.	446,13	481,37
2865	6011071	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 900 mm i dł. 1600 mm	szt.	645,64	696,64
2866	6011073	Grzejnik jednopłytkowy z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 11) wys. 900 mm i dł. 2000 mm	szt.	825,74	890,97
2867	6011101	Grzejnik dwupłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 300 mm i dł. 600 mm	szt.	306,72	330,95
2868	6011103	Grzejnik dwupłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 300 mm i dł. 1000 mm	szt.	407,59	439,79
2869	6011106	Grzejnik dwupłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 300 mm i dł. 1200 mm	szt.	460,44	496,81
2870	6011108	Grzejnik dwupłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 300 mm i dł. 1600 mm	szt.	549,35	592,74
2871	6011109	Grzejnik dwupłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 300 mm i dł. 2000 mm	szt.	647,41	698,56
2872	6011120	Grzejnik dwupłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 500 mm i dł. 600 mm	szt.	362,09	390,70
2873	6011122	Grzejnik dwupłytkowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 500 mm i dł. 800 mm	szt.	412,37	444,95

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2874	6011123	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 500 mm i dł. 1000 mm	szt.	478,86	516,69
2875	6011125	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 500 mm i dł. 1200 mm	szt.	556,53	600,50
2876	6011126	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 500 mm i dł. 1400 mm	szt.	662,59	714,94
2877	6011128	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 500 mm i dł. 1600 mm	szt.	734,78	792,82
2878	6011129	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 500 mm i dł. 2000 mm	szt.	895,55	966,30
2879	6011134	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 400 mm	szt.	330,33	356,43
2880	6011135	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 500 mm	szt.	352,29	380,12
2881	6011136	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 600 mm	szt.	368,95	398,09
2882	6011137	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 700 mm	szt.	405,26	437,27
2883	6011138	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 800 mm	szt.	422,74	456,14
2884	6011139	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 900 mm	szt.	465,84	502,64
2885	6011140	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 1000 mm	szt.	480,53	518,49
2886	6011141	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 1100 mm	szt.	545,57	588,67

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2887	6011143	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 1200 mm	szt.	571,31	616,45
2888	6011146	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 1400 mm	szt.	668,41	721,22
2889	6011148	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 1600 mm	szt.	803,44	866,91
2890	6011149	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 1800 mm	szt.	892,40	962,90
2891	6011151	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 600 mm i dł. 2000 mm	szt.	969,42	1 046,01
2892	6011160	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 900 mm i dł. 400 mm	szt.	438,65	473,30
2893	6011161	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 900 mm i dł. 500 mm	szt.	473,13	510,51
2894	6011163	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 900 mm i dł. 600 mm	szt.	500,43	539,96
2895	6011165	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 900 mm i dł. 800 mm	szt.	638,24	688,66
2896	6011166	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 900 mm i dł. 1000 mm	szt.	779,59	841,17
2897	6011171	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 900 mm i dł. 1600 mm	szt.	1 081,06	1 166,46
2898	6011173	Grzejnik dwupłytowy z blachy stalowej, lakierowany, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22) wys. 900 mm i dł. 2000 mm	szt.	1 437,23	1 550,77
2899	6022002	Grzejnik z rur stalowych gładkich, łazienkowy 500/800mm	szt.	544,82	587,86
2900	6022003	Grzejnik z rur stalowych gładkich, łazienkowy 600/800mm	szt.	601,32	648,82

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2901	6022004	Grzejnik z rur stalowych gładkich, łazienkowy 500/1200mm	szt.	649,32	700,62
2902	6022005	Grzejnik z rur stalowych gładkich, łazienkowy 600/1200mm	szt.	723,89	781,08
2903	6040101	Konwektor,temp,75/65/20,moc cieplna do 300W	szt.	616,49	665,20
2904	6040102	Konwektor,temp,75/65/20,moc cieplna 300-500W	szt.	732,68	790,56
2905	6040103	Konwektor,temp,75/65/20,moc cieplna 550-800W	szt.	848,26	915,27
2906	6040104	Konwektor,temp,75/65/20,moc cieplna 800-1400W	szt.	964,92	1 041,15
2907	6040105	Konwektor,temp,75/65/20,moc cieplna 1400-1800W	szt.	1 415,80	1 527,65
2908	6040106	Konwektor,temp,90/70/20,moc cieplna 1800-2400W	szt.	1 343,30	1 449,42
2909	6040107	Konwektor,temp,90/70/20,moc cieplna 2400-3200W	szt.	1 755,04	1 893,69
2910	6040108	Konwektor,temp,90/70/20,moc cieplna 3200-3800W	szt.	2 043,84	2 205,30
2911	6040109	Konwektor,temp,90/70/20,moc cieplna 3800-4600W	szt.	2 188,95	2 361,87
2912	6050300	Uchwyt do grzejnika c.o, fi 10 mm	szt.	5,23	5,64
2913	6050400	Wspornik do grzejnika typ A 175-205 mm	szt.	6,08	6,56
2914	6050401	Wspornik do grzejnika typ B 260-295 mm	szt.	6,64	7,16
2915	6050402	Wspornik do grzejnika typ C 250-310 mm	szt.	7,83	8,44
2916	6050601	Szafka SWP-1 /do rozdzielaczy 2-4 obwod,/ - podtynkowe i natynkowe	szt.	230,66	248,88
2917	6050602	Szafka SWP-2 /do rozdzielaczy 5-7 obwod,/ - podtynkowe i natynkowe	szt.	253,29	273,30
2918	6050603	Szafka SWP-3 /do rozdzielaczy 8-10 obwod,/ - podtynkowe i natynkowe	szt.	292,10	315,18
2919	6050604	Szafka SWP-4 /do rozdzielaczy 11-12 obwod,/ - podtynkowe i natynkowe	szt.	273,88	295,51
2920	6050610	Szafka SWN-1 /do rozdzielaczy 2-4 obwod,/ - podtynkowe i natynkowe	szt.	219,08	236,38
2921	6050611	Szafka SWN-2 /do rozdzielaczy 5-7 obwod,/ - podtynkowe i natynkowe	szt.	250,18	269,94
2922	6050612	Szafka SWN-3 /do rozdzielaczy 8-10 obwod,/ - podtynkowe i natynkowe	szt.	272,97	294,54
2923	6050613	Szafka SWN-4 /do rozdzielaczy 11-12 obwod,/ - podtynkowe i natynkowe	szt.	268,02	289,20
2924	6060010	Grzejnik aluminiowy członowy moc grzewcza 1-elem, 135W	elem.	56,25	60,70
2925	6070102	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 260mm dł, 1100mm	szt.	619,40	668,34
2926	6070103	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 260mm dł, 1500mm	szt.	836,94	903,06
2927	6070104	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 260mm dł, 2100mm	szt.	1 113,55	1 201,52
2928	6070105	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 260mm dł, 2700mm	szt.	1 489,72	1 607,41

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2929	6070106	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 260mm dł, 3500mm	szt.	1 848,07	1 994,07
2930	6070202	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 340mm dł, 1100mm	szt.	690,32	744,85
2931	6070203	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 340mm dł, 1500mm	szt.	945,69	1 020,40
2932	6070204	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 340mm dł, 2100mm	szt.	1 236,67	1 334,36
2933	6070205	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 340mm dł, 2700mm	szt.	1 650,66	1 781,06
2934	6070206	Ruszt grzejników podpodłogowych (kratki z obramowaniem z drewna) szer, 340mm dł, 3500mm	szt.	2 077,62	2 241,75
2935	6070402	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 90 mm i szer. 250 mm, dł. 3400 mm	szt.	2 531,43	2 731,41
2936	6070406	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 90 mm i szer. 340 mm, dł. 1100 mm	szt.	1 430,77	1 543,80
2937	6070409	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 90 mm i szer. 340 mm, dł. 1500 mm	szt.	1 712,92	1 848,24
2938	6070412	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 90 mm i szer. 340 mm, dł. 2000 mm	szt.	2 119,77	2 287,24
2939	6070415	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 90 mm i szer. 340 mm, dł. 2700 mm	szt.	2 501,19	2 698,78
2940	6070502	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 90 mm i szer. 340 mm, dł. 3400 mm	szt.	2 921,79	3 152,62
2941	6070503	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 250 mm, dł. 1100 mm	szt.	1 175,43	1 268,28
2942	6070504	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 250 mm, dł. 1500 mm	szt.	1 378,97	1 487,90
2943	6070505	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 250 mm, dł. 2000 mm	szt.	1 742,61	1 880,27
2944	6070506	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 250 mm, dł. 2700 mm	szt.	2 217,96	2 393,18
2945	6070602	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 250 mm, dł. 3400 mm	szt.	2 596,41	2 801,53
2946	6070603	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 340 mm, dł. 1100 mm	szt.	1 568,45	1 692,36
2947	6070604	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 340 mm, dł. 1500 mm	szt.	1 915,29	2 066,60

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2948	6070605	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 340 mm, dł. 2000 mm	szt.	2 206,59	2 380,91
2949	6070606	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 340 mm, dł. 2700 mm	szt.	2 748,86	2 966,02
2950	6070702	Grzejnik stalowy podpodłogowy - kanałowy (bez wentylatora) o gł. 110 mm i szer. 340 mm, dł. 3400 mm	szt.	3 320,77	3 583,12
61 Elementy i urządzenia instalacji ogrzewczych					
2951	6140100	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 32 mm	szt.	20,51	22,13
2952	6140101	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 40 mm	szt.	22,03	23,77
2953	6140102	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 50 mm	szt.	24,19	26,10
2954	6140103	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 65 mm	szt.	27,71	29,90
2955	6140104	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 80 mm	szt.	38,25	41,27
2956	6140105	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 100 mm	szt.	45,37	48,96
2957	6140106	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 150 mm	szt.	57,84	62,41
2958	6140107	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 200 mm	szt.	80,76	87,14
2959	6140108	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 250 mm	szt.	94,68	102,16
2960	6140109	Kryza dławiąca kolnierkowa ze stali nierdzewnej fi 300 mm	szt.	123,06	132,78
2961	6140399	Manometr zwykły centryczny fi 160 mm, TYP 160 0-1,6MPa	szt.	76,85	82,92
2962	6140899	Termometr przemysłowy prosty i kątowy	szt.	23,75	25,63
2963	6150420	Odmulacz siatkowo-inercyjny IOW 32	szt.	1 210,23	1 305,84
2964	6150421	Odmulacz siatkowo-inercyjny IOW 40	szt.	1 429,71	1 542,65
2965	6150422	Odmulacz siatkowo-inercyjny IOW 50	szt.	1 455,35	1 570,32
2966	6150423	Odmulacz siatkowo-inercyjny IOW 80	szt.	1 491,25	1 609,06
2967	6150424	Odmulacz siatkowo-inercyjny IOW 100	szt.	2 941,64	3 174,03
2968	6150425	Odmulacz siatkowo-inercyjny IOW 125	szt.	3 422,01	3 692,35
2969	6150426	Odmulacz siatkowo-inercyjny IOW 150	szt.	4 194,11	4 525,44
2970	6150601	Rozdzielacz do c.o, 2 obwodowe-rura w rurze	kpl.	82,64	89,17
2971	6150602	Rozdzielacz do c.o, 3 obwodowe-rura w rurze	kpl.	117,55	126,84
2972	6150603	Rozdzielacz do c.o, 4 obwodowe-rura w rurze	kpl.	161,12	173,85
2973	6150604	Rozdzielacz do c.o, 5 obwodowe-rura w rurze	kpl.	170,14	183,58

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
2974	6150605	Rozdzielacz do c,o, 6 obwodowe-rura w rurze	kpl.	203,06	219,10
2975	6150606	Rozdzielacz do c,o, 7 obwodowe-rura w rurze	kpl.	242,17	261,31
2976	6150607	Rozdzielacz do c,o, 8 obwodowe-rura w rurze	kpl.	248,85	268,51
2977	6150608	Rozdzielacz do c,o, 9 obwodowe-rura w rurze	kpl.	276,36	298,19
2978	6150609	Rozdzielacz do c,o,10 obwodowe-rura w rurze	kpl.	317,84	342,95
2979	6150610	Rozdzielacz do c,o,11 obwodowe-rura w rurze	kpl.	319,30	344,52
2980	6150611	Rozdzielacz do c,o,12 obwodowe-rura w rurze	kpl.	291,19	314,20
2981	6150621	Rozdzielacz do c,o,2 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	262,79	283,56
2982	6150622	Rozdzielacz do c,o,3 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	268,85	290,09
2983	6150623	Rozdzielacz do c,o,4 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	310,59	335,13
2984	6150624	Rozdzielacz do c,o,5 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	385,28	415,72
2985	6150625	Rozdzielacz do c,o,6 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	559,23	603,41
2986	6150626	Rozdzielacz do c,o,7 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	507,08	547,14
2987	6150627	Rozdzielacz do c,o,8 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	585,74	632,01
2988	6150628	Rozdzielacz do c,o,9 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	642,15	692,88
2989	6150629	Rozdzielacz do c,o,10 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	716,22	772,80
2990	6150630	Rozdzielacz do c,o,11 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	723,24	780,38
2991	6150631	Rozdzielacz do c,o,12 obwodowe-podłogowe z zaworami	kpl.	807,83	871,65
2992	6150702	Prowadnica - kolano do rury VPE fi 16 mm	szt.	16,07	17,34
2993	6150711	Złączka do VPE - adapter fi 14 mm/3/4"	szt.	18,52	19,99
2994	6150712	Złączka do VPE - adapter fi 16 mm/3/4"	szt.	19,50	21,04
2995	6150713	Złączka do VPE - adapter fi 17 mm/3/4"	szt.	21,21	22,89
2996	6150720	Kolano pojedyncze podejście do VPEc 1/2"x3/4"-rura w rurze	szt.	23,69	25,56
2997	6150730	Kolano podwójne GWxGZ - 1/2"x3/4"-rura w rurze	szt.	31,72	34,22
2998	6150750	Łącznik z gniazdem do adaptera GZxGZ 1/2"x3/4" - mosiężny	szt.	26,54	28,63
2999	6150801	Przylącze do grzejnika z zaworem podwójne, odcinające 1/2"x3/4" kątowe	szt.	92,46	99,77
3000	6150802	Przylącze do grzejnika z zaworem podwójne, odcinające 3/4"x3/4" kątowe	szt.	113,02	121,94
3001	6160100	Konstrukcja pod podgrzewacz wody 20-300kg	szt.	12,26	13,23

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3002	6160606	Elektryczny podgrzewacz wody Stiebel Eltron DHE 18/27Kw	kpl.	3 377,57	3 644,39
3003	6160634	Elektryczny podgrzewacz wody Biawar wersja umywalkowa	kpl.	500,23	539,75
3004	6160635	Elektryczny podgrzewacz wody Biawar wersja prysznicowa	kpl.	637,47	687,83
3005	6160636	Elektryczny podgrzewacz wody Biawar wersja umywalkowo-prysznicowa	kpl.	749,59	808,81
3006	6160638	Elektryczny podgrzewacz wody Biawar INSTANT-6 VORTEX prysznicowy	kpl.	830,26	895,85
3007	6160701	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 5dm ³	szt.	527,13	568,77
3008	6160702	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 10dm ³	szt.	577,84	623,48
3009	6160703	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 30dm ³	szt.	666,34	718,98
3010	6160704	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 50dm ³	szt.	725,76	783,09
3011	6160705	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 60dm ³	szt.	785,88	847,96
3012	6160706	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 80dm ³	szt.	792,85	855,48
3013	6160707	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 100dm ³	szt.	889,98	960,29
3014	6160708	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 120dm ³	szt.	1 059,58	1 143,29
3015	6160709	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 140dm ³	szt.	1 230,70	1 327,92
3016	6160710	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 150dm ³	szt.	1 482,57	1 599,69
3017	6160711	Pojemnościowy podgrzewacz wody bez baterii o poj, 200dm ³	szt.	1 862,86	2 010,03
3018	6160901	Cisnieniowe naczynie przeponowe REFIX DE8	szt.	191,98	207,15
3019	6160902	Cisnieniowe naczynie przeponowe REFIX DE12	szt.	195,63	211,09
3020	6160903	Cisnieniowe naczynie przeponowe REFIX DE18	szt.	238,45	257,28
3021	6160904	Cisnieniowe naczynie przeponowe REFIX DE25	szt.	266,20	287,23
3022	6160905	Cisnieniowe naczynie przeponowe REFIX DE33	szt.	481,59	519,64
3023	6171401	Zawór równoważący STAD z odwodnieniem gwintowany fi 10mm	szt.	323,41	348,95
3024	6171402	Zawór równoważący STAD z odwodnieniem gwintowany fi 15mm	szt.	319,54	344,78
3025	6171403	Zawór równoważący STAD z odwodnieniem gwintowany fi 20mm	szt.	348,63	376,17
3026	6171404	Zawór równoważący STAD z odwodnieniem gwintowany fi 25mm	szt.	373,52	403,02
3027	6171405	Zawór równoważący STAD z odwodnieniem gwintowany fi 32mm	szt.	457,38	493,52
3028	6171406	Zawór równoważący STAD z odwodnieniem gwintowany fi 40mm	szt.	560,80	605,10

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3029	6171407	Zawór równoważący STAD z odwodnieniem gwintowany fi 50mm	szt.	672,08	725,18
3030	6171802	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 15mm na zasilaniu	szt.	126,41	136,40
3031	6171803	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 20mm na zasilaniu	szt.	145,24	156,71
3032	6171804	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 25mm na zasilaniu	szt.	155,96	168,28
3033	6171805	Mufa polietylenowa L=0,5m fi40mm	szt.	36,25	39,11
3034	6171806	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 32mm na zasilaniu	szt.	342,95	370,05
3035	6171807	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 40mm na zasilaniu	szt.	377,02	406,81
3036	6171808	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 50mm na zasilaniu	szt.	699,33	754,58
3037	6171809	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 65mm na zasilaniu	szt.	1 173,65	1 266,37
3038	6171810	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 80mm na zasilaniu	szt.	2 108,78	2 275,38
3039	6171823	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 15mm na powrocie	szt.	148,63	160,37
3040	6171824	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 20mm na powrocie	szt.	170,35	183,81
3041	6171825	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 25mm na powrocie	szt.	179,82	194,02
3042	6171826	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 32mm na powrocie	szt.	393,06	424,12
3043	6171827	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 40mm na powrocie	szt.	426,84	460,56
3044	6171828	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 50mm na powrocie	szt.	722,57	779,66
3045	6171829	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 65mm na powrocie	szt.	1 369,68	1 477,89
3046	6171830	Zawór równoważąco-odcinające Kombi-3 plus gwintowany fi 80mm na powrocie	szt.	2 066,78	2 230,06
3047	6172106	Zawór pierwszeństwa VV300 fi 40 mm (1 1/2")	szt.	4 986,78	5 380,74
3048	6172107	Zawór pierwszeństwa VV300 fi 50 mm	szt.	10 282,24	11 094,53
3049	6172108	Zawór pierwszeństwa VV300 fi 65 mm	szt.	11 761,03	12 690,15
3050	6172109	Zawór pierwszeństwa VV300 fi 80 mm	szt.	13 504,14	14 570,97
62 Rury preizolowane i elementy sieci preizolowanych					
3051	6210006	Mufa polietylenowa L=0,5m fi50mm	szt.	36,77	39,67
3052	6210008	Mufa polietylenowa L=0,5m fi80mm	szt.	44,66	48,19
3053	6210009	Mufa polietylenowa L=0,5m fi100mm	szt.	48,07	51,87
3054	6210011	Mufa polietylenowa L=0,5m fi150mm	szt.	56,16	60,59
3055	6211005	Kolano łukowe fi 40 mm, 45stop,(b/alarmu)	szt.	208,16	224,60

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3056	6211006	Kolano łukowe fi 50 mm, 45stop,(b/alarmu)	szt.	274,34	296,01
3057	6211008	Kolano łukowe fi 80 mm, 45stop,(b/alarmu)	szt.	450,50	486,09
3058	6211009	Kolano łukowe fi 100 mm, 45stop,(b/alarmu)	szt.	543,98	586,95
3059	6211111	Kolano łukowe fi 150 mm, 45stop,(b/alarmu)	szt.	827,50	892,87
3060	6211205	Trójkąt preizolowany wznosny fi 40mm	szt.	310,81	335,36
3061	6211206	Trójkąt preizolowany wznosny fi 50mm	szt.	426,94	460,67
3062	6211208	Trójkąt preizolowany wznosny fi 80mm	szt.	587,05	633,42
3063	6211209	Trójkąt preizolowany wznosny fi 100mm	szt.	668,57	721,39
3064	6211211	Trójkąt preizolowany wznosny fi 150mm	szt.	1 452,77	1 567,54
3065	6211305	Punkt stały w rurociągu stalowym preizolowanym fi 40mm	szt.	450,55	486,14
3066	6211306	Punkt stały w rurociągu stalowym preizolowanym fi 50mm	szt.	502,68	542,39
3067	6211308	Punkt stały w rurociągu stalowym preizolowanym fi 80mm	szt.	786,39	848,51
3068	6211309	Punkt stały w rurociągu stalowym preizolowanym fi 100mm	szt.	1 131,17	1 220,53
3069	6211311	Punkt stały w rurociągu stalowym preizolowanym fi 150mm	szt.	1 798,30	1 940,37
3070	6212305	Zespół złącza (opaska, nasuwka termokurczliwa fi 40mm	szt.	131,83	142,25
3071	6212306	Zespół złącza (opaska, nasuwka termokurczliwa fi 50mm	szt.	159,71	172,33
3072	6212308	Zespół złącza (opaska, nasuwka termokurczliwa fi 80mm	szt.	192,39	207,59
3073	6212309	Zespół złącza (opaska, nasuwka termokurczliwa fi 100mm	szt.	243,77	263,02
3074	6212311	Zespół złącza (opaska, nasuwka termokurczliwa fi 150mm	szt.	328,29	354,22
3075	6212405	Zakończenie izolacji - rękaw termokurczliwy fi 40mm	szt.	101,85	109,90
3076	6212406	Zakończenie izolacji - rękaw termokurczliwy fi 50mm	szt.	116,76	125,99
3077	6212408	Zakończenie izolacji - rękaw termokurczliwy fi 80mm	szt.	151,47	163,44
3078	6212409	Zakończenie izolacji - rękaw termokurczliwy fi 100mm	szt.	168,02	181,29
3079	6212411	Zakończenie izolacji - rękaw termokurczliwy fi 150mm	szt.	225,42	243,23
3080	6215005	Uszczelka końcowa termokurczliwa fi 40 mm	szt.	319,93	345,21
3081	6215006	Uszczelka końcowa termokurczliwa fi 50 mm	szt.	440,63	475,44
3082	6215008	Uszczelka końcowa termokurczliwa fi 80 mm	szt.	626,17	675,64
3083	6215009	Uszczelka końcowa termokurczliwa fi 100 mm	szt.	709,35	765,38
3084	6215011	Uszczelka końcowa termokurczliwa fi 150 mm	szt.	1 564,28	1 687,86

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3085	6216005	Pierścień gumowy uszczelniający fi 40 mm	szt.	31,70	34,21
3086	6216006	Pierścień gumowy uszczelniający fi 50 mm	szt.	37,41	40,37
3087	6216008	Pierścień gumowy uszczelniający fi 80 mm	szt.	42,56	45,93
3088	6216009	Pierścień gumowy uszczelniający fi 100 mm	szt.	53,03	57,21
3089	6216011	Pierścień gumowy uszczelniający fi 150 mm	szt.	61,94	66,84
63 Elementy i urządzenia instalacji wodociągowych, gazowych i kanalizacyjnych-wewnętrznych					
3090	6301102	Wodomierz do wody zimnej skrzydełkowy fi 15 mm	szt.	64,03	69,09
3091	6301103	Wodomierz do wody zimnej skrzydełkowy fi 20 mm	szt.	74,86	80,77
3092	6301111	Wodomierz do wody zimnej skrzydełkowy fi 25 mm	szt.	375,01	404,63
3093	6301112	Wodomierz do wody zimnej skrzydełkowy fi 32 mm	szt.	426,48	460,17
3094	6301113	Wodomierz do wody zimnej skrzydełkowy fi 40 mm	szt.	619,22	668,14
3095	6301114	Wodomierz do wody zimnej śrubowy fi 50 mm	szt.	909,57	981,43
3096	6301115	Wodomierz do wody zimnej śrubowy fi 65 mm	szt.	1 095,85	1 182,42
3097	6301116	Wodomierz do wody zimnej śrubowy fi 80 mm	szt.	1 151,83	1 242,82
3098	6301118	Wodomierz do wody zimnej śrubowy fi 100 mm	szt.	1 207,41	1 302,80
3099	6301120	Wodomierz do wody zimnej śrubowy fi 150 mm	szt.	2 042,74	2 204,11
3100	6301201	Wodomierz do wody zimnej z nadajnikiem impulsów (bez łączników) JS 1,0-Qn=1,0m3/h	szt.	163,51	176,42
3101	6301202	Wodomierz do wody zimnej z nadajnikiem impulsów (bez łączników) JS 1,5-Qn=1,5m3/h	szt.	176,06	189,97
3102	6301203	Wodomierz do wody zimnej z nadajnikiem impulsów (bez łączników) JS 2,5-Qn=2,5m3/h	szt.	190,98	206,07
3103	6301211	Wodomierz do wody zimnej z nadajnikiem impulsów (bez łączników) WS 1,0-Qn=1,0m3/h	szt.	292,70	315,83
3104	6301212	Wodomierz do wody zimnej z nadajnikiem impulsów (bez łączników) WS 1,5-Qn=1,5m3/h	szt.	328,33	354,26
3105	6301213	Wodomierz do wody zimnej z nadajnikiem impulsów (bez łączników) WS 2,5-Qn=2,5m3/h	szt.	350,24	377,91
3106	6301302	Podgrzewacz ciepłej wody użytkowej do kotłów poj,120l	szt.	2 999,81	3 236,79
3107	6301304	Podgrzewacz ciepłej wody użytkowej do kotłów poj,160l	szt.	3 397,00	3 665,36
3108	6301306	Podgrzewacz ciepłej wody użytkowej do kotłów poj,200l	szt.	3 988,95	4 304,07
3109	6301308	Podgrzewacz ciepłej wody użytkowej do kotłów poj,300l	szt.	5 009,57	5 405,33
3110	6301602	Wodomierz do wody ciepłej skrzydełkowy fi 15 mm	szt.	68,89	74,33
3111	6301603	Wodomierz do wody ciepłej skrzydełkowy fi 20 mm	szt.	80,10	86,43
3112	6301705	Wodomierz studzienny typu MK - fi 80 mm	szt.	2 515,14	2 713,84

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3113	6301706	Wodomierz studzienny typu MK - fi 100 mm	szt.	2 927,45	3 158,71
3114	6301708	Wodomierz studzienny typu MK - fi 150 mm	szt.	5 752,88	6 207,36
3115	6301805	Wodomierz sprężony MWN/JS 50/4,0 - S	szt.	3 537,59	3 817,06
3116	6301806	Wodomierz sprężony MWN/JS 65/4,0 - S	szt.	3 629,00	3 915,69
3117	6301807	Wodomierz sprężony MWN/JS 80/4,0 - S	szt.	3 743,41	4 039,14
3118	6301808	Wodomierz sprężony MWN/JS 100/4,0 - S	szt.	4 034,30	4 353,01
3119	6301809	Wodomierz sprężony MWN/JS 150/4,0 - S	szt.	7 024,04	7 578,94
3120	6302001	Łączniki do wodomierzy fi 15 mm	kpl.	11,72	12,65
3121	6302002	Łączniki do wodomierzy fi 20 mm	kpl.	18,81	20,29
3122	6302003	Łączniki do wodomierzy fi 25 mm	kpl.	42,15	45,48
3123	6302004	Łączniki do wodomierzy fi 32 mm	kpl.	66,31	71,55
3124	6302005	Łączniki do wodomierzy fi 40 mm	kpl.	89,87	96,97
3125	6302006	Łączniki do wodomierzy fi 50 mm	kpl.	168,79	182,12
3126	6302300	Pompa ręczna ssąco-tłocząca fi 32 mm- dwutłokowa	szt.	535,34	577,63
3127	6302500	Pompa ręczna skrzydełkowa, podwójnego działania wielkość 0 ,fi 15mm	szt.	2 280,67	2 460,84
3128	6302501	Pompa ręczna skrzydełkowa, podwójnego działania wielkość 1 ,fi 20mm	szt.	304,57	328,63
3129	6302502	Pompa ręczna skrzydełkowa, podwójnego działania wielkość 2 ,fi 25mm	szt.	347,87	375,36
3130	6302503	Pompa ręczna skrzydełkowa, podwójnego działania wielkość 3 ,fi 32mm	szt.	646,12	697,16
3131	6302504	Pompa ręczna skrzydełkowa, podwójnego działania wielkość 3 ,fi 40mm	szt.	595,86	642,93
3132	6302505	Pompa ręczna skrzydełkowa, podwójnego działania wielkość 3 ,fi 50mm	szt.	1 068,06	1 152,44
3133	6303101	Filtr igłowy ze stali nierdzewnej zakończony trzpieniem żeliwnym fi 1 1/4	szt.	282,25	304,55
3134	6303102	Filtr igłowy ze stali nierdzewnej zakończony trzpieniem żeliwnym fi 1 1/2	szt.	306,97	331,22
3135	6303103	Filtr igłowy ze stali nierdzewnej zakończony trzpieniem żeliwnym fi 2	szt.	393,78	424,88
3136	6303206	Króciec przeciwdźwiękowy stalowy fi 25 mm	szt.	218,83	236,11
3137	6303207	Króciec przeciwdźwiękowy stalowy fi 32 mm	szt.	223,29	240,93
3138	6303208	Króciec przeciwdźwiękowy stalowy fi 40 mm	szt.	237,23	255,97
3139	6303209	Króciec przeciwdźwiękowy stalowy fi 50 mm	szt.	266,09	287,11
3140	6303210	Króciec przeciwdźwiękowy stalowy fi 65 mm	szt.	276,65	298,51
3141	6303211	Króciec przeciwdźwiękowy stalowy fi 80 mm	szt.	361,88	390,47
3142	6303212	Króciec przeciwdźwiękowy stalowy fi 100 mm	szt.	430,41	464,41

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3143	6303301	Magnetyzer fi 20 mm	szt.	270,63	292,01
3144	6303303	Magnetyzer fi 25 mm	szt.	281,08	303,29
3145	6303601	Wyłącznik ciśnieniowy do hydroforu LC 1/4	szt.	155,82	168,13
3146	6303602	Wyłącznik ciśnieniowy do hydroforów LC1/2	szt.	71,56	77,22
3147	6304001	Filtr narurowy fi przyłącza 3/4	kpl.	80,90	87,29
3148	6304002	Filtr narurowy fi przyłącza 1/2	kpl.	89,25	96,30
3149	6304012	Stacja zmiękczająca wodę o poj. Złoża 25 dm3	kpl.	2 609,19	2 815,32
3150	6310499	Kuchnia gazowa 2-palnikowa bez piekarnika	szt.	178,99	193,13
3151	6310599	Kuchnia gazowa 3-palnikowa bez piekarnika	szt.	915,17	987,47
3152	6311000	Kuchnia gazowa 4-palnikowa z piekarnikiem	szt.	1 070,11	1 154,65
3153	6311001	Kuchnia gazowa 4-palnikowa bez piekarnika	szt.	880,28	949,82
3154	6311299	Kuchnia gazowo-elektryczna	szt.	1 099,48	1 186,34
3155	6311600	Taboret gazowy 1-palnikowy	szt.	1 240,23	1 338,20
3156	6311601	Taboret gazowy 2-palnikowy	szt.	1 876,76	2 025,02
3157	6311800	Kolano spalinowe z bl,stal,ocynk,fi 131 mm	szt.	30,34	32,73
3158	6311805	Kolano spalinowe ze stali kwasoodpornej fi 130mm	szt.	128,18	138,31
3159	6312000	Łącznik żeliwny redukcyjny do gazomierza fi 20 mm	szt.	6,30	6,80
3160	6312001	Łącznik żeliwny redukcyjny do gazomierza fi 25 mm	szt.	7,42	8,01
3161	6312002	Łącznik żeliwny redukcyjny do gazomierza fi 40 mm	szt.	8,74	9,43
3162	6312003	Łącznik żeliwny redukcyjny do gazomierza fi 50 mm	szt.	10,41	11,23
3163	6312004	Łącznik żeliwny redukcyjny do gazomierza fi 65 mm	szt.	13,51	14,58
3164	6312005	Łącznik żeliwny redukcyjny do gazomierza fi 65 mm	szt.	14,44	15,58
3165	6312010	Łącznik żeliwny redukcyjny do gazomierza fi 32 mm	szt.	14,96	16,14
3166	6312101	Króciec gwintowany GZ poziomy fi 1x1	szt.	81,55	87,99
3167	6312105	Króciec gwintowany pionowy rozstaw 130mm fi 1x1	szt.	75,94	81,94
3168	6312110	Króciec gwintowany z kolanem i bostem z jednej strony fi 5/4 x 5/4	szt.	111,27	120,06
3169	6312115	Króciec gwintowany z kolanem i bostem z obu stron fi 5/4 x 5/4	szt.	123,80	133,58
3170	6312200	Rozetka do rury spalinowej fi 131mm z blachy stalowej ocynkowanej	szt.	21,71	23,43
3171	6312205	Rozetka do rury spalinowej fi 131mm aluminiowa biała	szt.	52,02	56,12
3172	6312210	Rozetka do rury spalinowej fi 130mm ze stali kwasoodpornej	szt.	54,51	58,82

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3173	6312300	Rura spalinowa z blachy stalowej ocynkowanej fi 131 mm	szt.	36,76	39,66
3174	6312305	Rura spalinowa z blachy aluminiowej fi 131 mm L=3,0m	szt.	163,26	176,15
3175	6312310	Rura spalinowa aluminiowa biała fi 131 mm L=3,0m	szt.	170,62	184,10
3176	6312320	Rura spalinowa fi 130 mm ze stali kwasoodpornej L=3,0m	szt.	159,64	172,25
3177	6313801	Szafka gazowa z blachy stalowej na kurek główny wym, 400x600x250 mm	szt.	284,40	306,87
3178	6313802	Szafka gazowa z blachy stalowej na kurek główny wym, 400x400x250 mm	szt.	247,08	266,60
3179	6313803	Szafka gazowa z blachy stalowej na kurek główny wym, 300x250x155 mm	szt.	140,04	151,10
3180	6313901	Szafka gazowa wolnostojąca z laminatu poliestrowego 400x400x250mm	szt.	296,52	319,95
3181	6313902	Szafka gazowa wolnostojąca z laminatu poliestrowego 500x500x250mm	szt.	322,45	347,93
3182	6313903	Szafka gazowa wolnostojąca z laminatu poliestrowego 600x600x250mm	szt.	338,50	365,24
3183	6314001	Filtr do gazu mosiężny fi 1/2	szt.	28,49	30,74
3184	6314002	Filtr do gazu mosiężny fi 3/4	szt.	40,45	43,65
3185	6314003	Filtr do gazu mosiężny fi 1	szt.	60,19	64,95
3186	6340000	Oddzielacz tłuszczu żeliwny fi 70 mm-0,2l/sek	szt.	246,46	265,93
3187	6340005	Oddzielacz tłuszczu żeliwny fi 100 mm-0,5l/sek	szt.	263,45	284,26
3188	6340200	Osadnik deszczowy bezsyfonowy żeliwny z rusztem fi 150 mm	szt.	566,85	611,63
3189	6340401	Podrynniki żeliwne fi 70 mm, dług, 1000mm	szt.	538,20	580,72
3190	6340406	Podrynniki żeliwne fi 100 mm, dług, 1000mm	szt.	278,55	300,55
3191	6340411	Podrynniki żeliwne fi 125 mm, dług, 1000mm	szt.	298,71	322,31
3192	6340414	Podrynniki żeliwne fi 150 mm, dług, 1000mm	szt.	318,84	344,02
3193	6340416	Podrynniki żeliwne fi 200 mm, dług, 1500mm	szt.	451,58	487,25
3194	6340700	Rura wywiewna żeliwna fi 50 mm	szt.	323,44	348,99
3195	6340701	Rura wywiewna żeliwna fi 70 mm	szt.	457,96	494,14
3196	6340702	Rura wywiewna żeliwna fi 100 mm	szt.	585,21	631,45
3197	6340703	Rura wywiewna żeliwna fi 150 mm	szt.	807,65	871,45
3198	6340900	Stopień włączowy żeliwny do studzienek kontrolnych	szt.	32,73	35,31
3199	6341201	Syfon Geigera fi 100mm	szt.	1 143,57	1 233,91
3200	6341202	Syfon Geigera fi 150mm	szt.	1 634,73	1 763,87
3201	6341701	Właz kanałowy żeliwny typu ciężkiego fi 600mm BO600 H45 kl, B 125	szt.	700,72	756,08

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3202	6341702	Właz kanałowy żeliwny typu ciężkiego fi 600mm BO600 H150 kl, B 125	szt.	693,18	747,94
3203	6341705	Właz kanałowy żeliwny typu ciężkiego fi 600mm D0-600 NP, H 150 kl, D400	szt.	749,27	808,46
3204	6342201	Właz kanałowy żeliwny typu lekkiego fi 600mm A0-600 kl, A15	szt.	814,20	878,52
3205	6342203	Właz kanałowy żeliwny typu lekkiego fi 800mm A0-800 kl, A15	szt.	378,32	408,20
3206	6342905	Wpust ściekowy podłogowy wzór francuski z zasyfonowaniem 15 kN odpływ fi 100mm	szt.	283,89	306,31
3207	6342907	Wpust ściekowy podłogowy wzór francuski bez zasyfonowania 15 kN odpływ fi 100mm	szt.	280,29	302,43
3208	6342910	Wpust ściekowy podłogowy (łazienkowy) z tworzyw sztucznych fi 50mm	szt.	18,78	20,26
3209	6343000	Wpust ściekowy piwniczny żeliwny typ S fi 210x260mm, odpływ fi 100mm	szt.	201,63	217,56
3210	6343105	Wpust uliczny ściekowy żeliwny H 115 pełny kl, C250	szt.	619,19	668,10
3211	6343110	Wpust uliczny ściekowy żeliwny H 115 pełny kl, C400	szt.	749,11	808,28
3212	6343200	Wpust ściekowy podwórzowy żeliwny typu 71 BK	szt.	308,52	332,89
3213	6343400	Zasuwa burzowa żeliwna fi100 mm	szt.	877,80	947,14
3214	6343401	Zasuwa burzowa żeliwna fi150 mm	szt.	1 444,13	1 558,22
3215	6343405	Zasuwa burzowa żeliwna fi100 mm (samocz,1-stopn)	szt.	1 337,25	1 442,89
3216	6343406	Zasuwa burzowa żeliwna fi100 mm (samocz,2-stop	szt.	1 948,13	2 102,03
3217	6343407	Zasuwa burzowa żeliwna fi150 mm (samocz,1-stopn)	szt.	2 011,68	2 170,60
3218	6343408	Zasuwa burzowa żeliwna fi150 mm (samocz,2-stop)	szt.	2 267,20	2 446,31
3219	6343502	Wpust ściekowy dachowy żeliwny fi 150 mm 1-jednokolnierzowy	szt.	182,87	197,32
3220	6343506	Wpust ściekowy dachowy żeliwny fi 150 mm dwukolnierzowy	szt.	320,34	345,65
3221	6344002	Dolnopłuk z tworzywa sztucznego z zaworem pływakowym i rurą spustową	szt.	101,58	109,61
3222	6344003	Płuczka z tworzywa sztucznego wysoko zawieszona-górnopłuk	szt.	90,88	98,06
3223	6344823	Wanna kąpielowa żeliwna wym, 140x70cm	szt.	409,78	442,15
3224	6344826	Wanna kąpielowa żeliwna wym, 170x70cm	szt.	457,40	493,54
3225	6345900	Rura wywiewna kanalizacyjna z blachy ocynkowanej fi 50 mm	szt.	61,54	66,40
3226	6345901	Rura wywiewna kanalizacyjna z blachy ocynkowanej fi 80 mm	szt.	76,97	83,05
3227	6345902	Rura wywiewna kanalizacyjna z blachy ocynkowanej fi 100 mm	szt.	91,81	99,06
3228	6346100	Wanna kąpielowa blaszana L=1500 mm, emaliowa	szt.	410,58	443,02
3229	6346101	Wanna kąpielowa blaszana L=1700 mm, emaliowa	szt.	455,83	491,84

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3230	6346201	Wpust dachowy blaszany fi 150 mm	szt.	203,04	219,08
3231	6346300	Zlewozmywak 1-komorowy blaszany emaliowany 400x340x185 mm	szt.	199,33	215,07
3232	6346500	Zlewozmywak 1-komorowy blaszany emaliowany z płytą ociekową gat,I	szt.	204,19	220,32
3233	6346600	Zlewozmywak 2-komorowy blaszany emaliowany 800x600x165 mm	szt.	261,15	281,78
3234	6347001	Zlew laboratoryjny 1-komorowy ze stali kwasoodporny w płycie 1200x600mm	szt.	2 162,78	2 333,64
3235	6347002	Zlew laboratoryjny 2-komorowy ze stali kwasoodporny w płycie 1200x600mm	szt.	873,45	942,46
3236	6347100	Zlewozmywak 1-komorowy ze stali nierdzewnej gat,I	szt.	210,02	226,61
3237	6347101	Zlewozmywak 2-komorowy ze stali nierdzewnej	szt.	302,95	326,89
3238	6347102	Zlewozmywak 2-komorowy z płytą ociekową ze stali nierdzewnej	szt.	459,02	495,28
3239	6347103	Zlewozmywak 1-komorowy z płytą ociekową	szt.	307,14	331,41
3240	6347201	Zlewozmywak 2-komorowy z tworzywa sztucznego	szt.	404,89	436,87
3241	6347202	Zlewozmywak 1-komorowy z płytą ociek,z tworami sztu,	szt.	409,10	441,42
3242	6347203	Zlewozmywak 2-komorowy z płytą ociek,z tworami sztu	szt.	507,89	548,02
3243	6347301	Rura wywiewna dachowa (wywiewka) fi 50 mm	szt.	22,00	23,74
3244	6347302	Rura wywiewna dachowa (wywiewka) fi 75 mm	szt.	28,07	30,28
3245	6347303	Rura wywiewna dachowa (wywiewka) fi 110 mm	szt.	38,31	41,33
3246	6347304	Rura wywiewna dachowa (wywiewka) fi 160 mm	szt.	46,79	50,49
3247	6347401	Zawór napowietrzający do przewodów kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych fi 50mm	szt.	12,99	14,01
3248	6347402	Zawór napowietrzający do przewodów kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych fi 75mm	szt.	16,93	18,27
3249	6347403	Zawór napowietrzający do przewodów kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych fi 110mm	szt.	23,91	25,80
3250	6347501	Element montażowy do urządzeń sanitarnych (stelaż) - do umywalki	szt.	344,76	371,99
3251	6347506	Element montażowy do urządzeń sanitarnych (stelaż) - do WC	szt.	457,91	494,09
3252	6347510	Element montażowy do urządzeń sanitarnych (stelaż) - do bidetu	szt.	364,47	393,26
3253	6347516	Element montażowy do urządzeń sanitarnych (stelaż) - do pisuaru	szt.	386,68	417,23
3254	6348101	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi315/160mm	szt.	152,70	164,77
3255	6348102	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi315/200mm	szt.	159,37	171,96
3256	6348103	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi425/160mm	szt.	162,79	175,66

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3257	6348104	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi425/200mm	szt.	195,43	210,87
3258	6348105	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi425/250mm	szt.	493,97	532,99
3259	6348106	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi315/160mm	szt.	148,48	160,21
3260	6348107	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi315/200mm	szt.	170,73	184,22
3261	6348108	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi425/160mm	szt.	204,97	221,16
3262	6348109	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi425/200mm	szt.	292,12	315,20
3263	6348110	Kineta do studni kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego przelot.fi425/250mm	szt.	730,30	787,99
3264	6348221	Rura trzonowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego (dl. 2,0 m) karbowana fi 315 mm	szt.	155,71	168,01
3265	6348223	Rura trzonowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego (dl. 2,0 m) karbowana fi 425 mm	szt.	275,67	297,45
3266	6348311	Rura teleskopowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego fi 315 mm z pokrywą pełną, kl. A15 (1,5t)	szt.	184,60	199,18
3267	6348312	Rura teleskopowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego fi 315 mm z pokrywą pełną, kl. B125 (12,5t)	szt.	293,04	316,20
3268	6348313	Rura teleskopowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego fi 315 mm z pokrywą pełną, kl. D400 (40,0t)	szt.	300,23	323,95
3269	6348316	Rura teleskopowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego fi 425 mm z pokrywą pełną, kl. B125 (12,5t)	szt.	380,60	410,67
3270	6348317	Rura teleskopowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego fi 425 mm z pokrywą pełną, kl. D400 (40,0t)	szt.	501,27	540,87
3271	6348341	Rura teleskopowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego fi 315 mm z wpustem, kl. B125 (12,5t)	szt.	339,84	366,69
3272	6348342	Rura teleskopowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego fi 315 mm z wpustem, kl. D400 (40,0t)	szt.	395,95	427,23
3273	6348343	Rura teleskopowa do studni kanalizacyjnych z tworzywa sztucznego fi 425 mm z wpustem, kl. D400 (40,0t)	szt.	498,38	537,76
3274	6350010	Brodziki z blachy stalowej emaliowane	szt.	276,82	298,69
3275	6350020	Obudowy do wanien kąpielowych z blachy	szt.	90,97	98,16
3276	6350030	Nóżki do wanny	szt.	49,56	53,48
3277	6350102	Bidet z natryskowy w baterii porcel, gat,I	szt.	334,14	360,53
3278	6350602	Miska ustępowa porcelanowa	szt.	313,40	338,15
3279	6350604	Miska ustępowa porcelanowa wisząca, gat,I	szt.	490,69	529,45

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3280	6351001	Pisuar porcelanowy biały gat,I	szt.	291,11	314,11
3281	6351699	Umywalka prostokątna lub trapezowa porcelanowa	szt.	264,82	285,74
3282	6351800	Postument lub półpostument porcelanowy do umywalki	szt.	171,98	185,57
3283	6353200	Rura spłuczkowa z kolankiem z NPCW fi 32x1,2mm	szt.	8,86	9,56
3284	6354800	Urządzenie sanit,"KOMPAKT" gat,I	szt.	499,50	538,96
3285	6356000	Sedes "KOMPAKT" gat,I	szt.	159,10	171,67
3286	6356004	Sedes -deska ustępowa miękka polipropylen	szt.	61,82	66,71
3287	6356006	Sedes -deska ustępowa twarda duroplast	szt.	111,82	120,66
3288	6356007	Sedes -deska ustępowa twarda duroplast wolnoopadająca	szt.	163,05	175,93
3289	6356201	Wpust kanalizacyjny z tworzywa sztucznego z kratka metalową fi 50mm	szt.	66,40	71,65
3290	6356202	Wpust kanalizacyjny z tworzywa sztucznego z kratka metalową fi 100mm	szt.	103,94	112,15
3291	6356301	Wpust kanalizacyjny z tworzywa sztucznego z kratka z tworzywa sztucznego fi 50mm	szt.	17,18	18,54
3292	6356302	Wpust kanalizacyjny z tworzywa sztucznego z kratka z tworzywa sztucznego fi 100mm	szt.	24,71	26,66
3293	6356500	Wanna akrylowa 1700x750 mm	szt.	762,95	823,23
3294	6356501	Wanna akrylowa 1400x750 mm	szt.	653,46	705,08
3295	6356502	Wanna akrylowa 1500x700mm	szt.	544,71	587,74
3296	6356600	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego 900x900 mm	szt.	496,75	535,99
3297	6356610	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego 800x800 mm	szt.	419,21	452,32
3298	6356620	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego 2,0x1,0x do dezynfekcji stóp dla basenów publicznych	szt.	3 368,46	3 634,57
3299	6357000	Sedes z tworzywa sztucznego różne typy i kolory	szt.	70,81	76,41
3300	6357101	Kabina natryskowa z tworzywa sztucznego 4-ścienna	szt.	853,75	921,20
3301	6357102	Kabina natryskowa z tworzywa sztucznego 3-ścienna	szt.	669,32	722,19
3302	6360300	Lejek gumowy do miski ustępowej	szt.	2,80	3,02
3303	6361700	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt.	12,99	14,01
3304	6361800	Wspornik pod zlewozmywak	szt.	15,07	16,26
3305	6361900	Korek spustowy do umywalek, automatyczny mosiężny	szt.	60,85	65,66
3306	6361910	Korek spustowy do umywalek, z ciągnem mosiężny	szt.	56,16	60,60
3307	6361920	Korek spustowy do umywalek, z ciągnem z tworzyw sztucznych	szt.	16,56	17,87
3308	6390001	Dyfuzor talerzowy napowietrzający ścieki lub wodę HD 270	szt.	132,37	142,83

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3309	6390002	Dyfuzator talerzowy napowietrzający ścieki lub wodę HD 340	szt.	153,17	165,27
3310	6390011	Dyfuzator rurowy JetFlex 63/2050 D	szt.	149,93	161,77
3311	6390012	Dyfuzator rurowy JetFlex 63/2075 D	szt.	157,56	170,01
3312	6390013	Dyfuzator rurowy JetFlex 63/2100 D	szt.	166,23	179,36
64 Rury i kształtki z metali nieżelaznych					
3313	6400903	Trójnik miedziany gładki fi 10 mm, równoprzelotowy	szt.	7,59	8,19
3314	6400904	Trójnik miedziany gładki fi 12 mm, równoprzelotowy	szt.	4,02	4,34
3315	6400907	Trójnik miedziany gładki fi 15 mm, równoprzelotowy	szt.	3,16	3,41
3316	6400908	Trójnik miedziany gładki fi 18 mm, równoprzelotowy	szt.	5,53	5,97
3317	6400911	Trójnik miedziany gładki fi 22 mm, równoprzelotowy	szt.	7,95	8,57
3318	6400915	Trójnik miedziany gładki fi 28 mm, równoprzelotowy	szt.	14,74	15,90
3319	6400917	Trójnik miedziany gładki fi 35 mm, równoprzelotowy	szt.	38,58	41,62
3320	6400920	Trójnik miedziany gładki fi 42 mm, równoprzelotowy	szt.	73,27	79,05
3321	6400922	Trójnik miedziany gładki fi 54 mm, równoprzelotowy	szt.	123,59	133,36
3322	6400925	Trójnik miedziany gładki fi 64 mm, równoprzelotowy	szt.	379,88	409,89
3323	6401103	Kolano miedziane 90 st, fi 10 mm, LWxLW	szt.	5,39	5,81
3324	6401104	Kolano miedziane 90 st, fi 12 mm, LWxLW	szt.	2,19	2,37
3325	6401107	Kolano miedziane 90 st, fi 15 mm, LWxLW	szt.	1,96	2,11
3326	6401108	Kolano miedziane 90 st, fi 18 mm, LWxLW	szt.	3,14	3,39
3327	6401111	Kolano miedziane 90 st, fi 22 mm, LWxLW	szt.	4,28	4,62
3328	6401115	Kolano miedziane 90 st, fi 28 mm, LWxLW	szt.	7,36	7,95
3329	6401117	Kolano miedziane 90 st, fi 35 mm, LWxLW	szt.	25,59	27,61
3330	6401120	Kolano miedziane 90 st, fi 42 mm, LWxLW	szt.	42,31	45,65
3331	6401806	Złączka miedziana redukcyjna fi 18x15 mm	szt.	2,70	2,92
3332	6401808	Złączka miedziana redukcyjna fi 22x15 mm	szt.	6,76	7,30
3333	6401809	Złączka miedziana redukcyjna fi 22x18 mm	szt.	4,73	5,11
3334	6401813	Złączka miedziana redukcyjna fi 35x18 mm	szt.	15,14	16,33
3335	6401815	Złączka miedziana redukcyjna fi 28x15 mm	szt.	7,28	7,86
3336	6401818	Złączka miedziana redukcyjna fi 28x22 mm	szt.	44,31	47,81
3337	6401819	Złączka miedziana redukcyjna fi 35x22 mm	szt.	30,87	33,30
3338	6401820	Złączka miedziana redukcyjna fi 35x28 mm	szt.	29,69	32,03
3339	6401823	Złączka miedziana redukcyjna fi 42x35 mm	szt.	40,60	43,81

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3340	6401826	Złączka miedziana redukcyjna fi 54x35 mm	szt.	100,95	108,93
3341	6401829	Złączka miedziana redukcyjna fi 64x42 mm	szt.	96,26	103,87
3342	6405001	Złączka (mufa) miedziana lutowana (LWxLW) fi 10mm	szt.	1,91	2,06
3343	6405002	Złączka (mufa) miedziana lutowana (LWxLW) fi 12mm	szt.	1,12	1,21
3344	6405003	Złączka (mufa) miedziana lutowana (LWxLW) fi 15mm	szt.	1,17	1,27
3345	6405004	Złączka (mufa) miedziana lutowana (LWxLW) fi 18mm	szt.	1,67	1,80
3346	6405005	Złączka (mufa) miedziana lutowana (LWxLW) fi 22mm	szt.	2,52	2,72
3347	6405006	Złączka (mufa) miedziana lutowana (LWxLW) fi 28mm	szt.	4,48	4,83
3348	6405007	Złączka (mufa) miedziana lutowana (LWxLW) fi 35mm	szt.	11,05	11,92
3349	6405008	Złączka (mufa) miedziana lutowana (LWxLW) fi 42mm	szt.	20,58	22,21
3350	6405009	Złączka (mufa) miedziana lutowana (LWxLW) fi 54mm	szt.	35,45	38,25
3351	6406001	Odsadzka miedziana dwukielichowa PxP fi 15mm	szt.	11,93	12,88
3352	6406002	Odsadzka miedziana dwukielichowa PxP fi 18mm	szt.	22,23	23,98
3353	6406003	Odsadzka miedziana dwukielichowa PxP fi 22mm	szt.	33,96	36,64
3354	6406004	Odsadzka miedziana dwukielichowa PxP fi 28mm	szt.	48,53	52,36
3355	6406101	Odsadzka miedziana nypłowa PxPZ fi 15mm	szt.	10,13	10,93
3356	6406102	Odsadzka miedziana nypłowa PxPZ fi 18mm	szt.	19,73	21,29
3357	6406103	Odsadzka miedziana nypłowa PxPZ fi 15mm	szt.	26,85	28,98
3358	6406104	Odsadzka miedziana nypłowa PxPZ fi 28mm	szt.	49,23	53,12
3359	6406903	Łuk miedziany do połączeń zaprasowywanych do wody i instalacji grzewczych, fi 15 mm, 90 st., dwukielichowy	szt.	7,50	8,10
3360	6406904	Łuk miedziany do połączeń zaprasowywanych do wody i instalacji grzewczych, fi 18 mm, 90 st., dwukielichowy	szt.	9,76	10,53
3361	6406905	Łuk miedziany do połączeń zaprasowywanych do wody i instalacji grzewczych, fi 22 mm, 90 st., dwukielichowy	szt.	12,65	13,64
3362	6406906	Łuk miedziany do połączeń zaprasowywanych do wody i instalacji grzewczych, fi 28 mm, 90 st., dwukielichowy	szt.	23,91	25,80
3363	6406907	Łuk miedziany do połączeń zaprasowywanych do wody i instalacji grzewczych, fi 35 mm, 90 st., dwukielichowy	szt.	46,71	50,40
3364	6406908	Łuk miedziany do połączeń zaprasowywanych do wody i instalacji grzewczych, fi 42 mm, 90 st., dwukielichowy	szt.	88,96	95,99

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3365	6406909	Łuk miedziany do połączeń zaprasowywanych do wody i instalacji grzewczych, fi 54 mm, 90 st., dwukielichowy	szt.	128,86	139,04
3366	6450203	Rura miedziana w zwoju miękka fi 10 x 1,0mm	m	17,91	19,32
3367	6450204	Rura miedziana w zwoju miękka fi 12 x 1,0mm	m	20,70	22,34
3368	6450205	Rura miedziana w zwoju miękka fi 15 x 1,0mm	m	26,64	28,75
3369	6450206	Rura miedziana w zwoju miękka fi 18 x 1,0mm	m	31,84	34,36
3370	6450207	Rura miedziana w zwoju miękka fi 22 x 1,0mm	m	40,46	43,66
3371	6450303	Rura miedziana twarda fi 10 x 1,0mm	m	18,54	20,00
3372	6450304	Rura miedziana twarda fi 12 x 1,0mm	m	21,05	22,72
3373	6450305	Rura miedziana twarda fi 15 x 1,0mm	m	25,30	27,30
3374	6450306	Rura miedziana twarda fi 18 x 1,0mm	m	30,50	32,91
3375	6450307	Rura miedziana twarda fi 22 x 1,0mm	m	35,39	38,19
3376	6450308	Rura miedziana twarda fi 28 x 1,0mm	m	45,59	49,19
3377	6450310	Rura miedziana twarda fi 35 x 1,5mm	m	84,84	91,54
3378	6450311	Rura miedziana twarda fi 42 x 1,5mm	m	107,42	115,91
3379	6450312	Rura miedziana twarda fi 54 x 2,0mm	m	175,25	189,09
3380	6450401	Rura miedziana chłodnicza z izolacją w zwoju (miękka) fi 1/4 (6,35x0,8mm)	m	10,30	11,11
3381	6450402	Rura miedziana chłodnicza z izolacją w zwoju (miękka) fi 3/8 (9,52x0,8mm)	m	15,01	16,20
3382	6450403	Rura miedziana chłodnicza z izolacją w zwoju (miękka) fi 1/2 (12,7x0,8mm)	m	19,28	20,80
3383	6450404	Rura miedziana chłodnicza z izolacją w zwoju (miękka) fi 5/8 (15,87x1,0mm)	m	31,27	33,74
3384	6450405	Rura miedziana chłodnicza z izolacją w zwoju (miękka) fi 3/4 (19,05x1,0mm)	m	36,00	38,85
3385	6450406	Rura miedziana chłodnicza z izolacją w zwoju (miękka) fi 7/8 (22,22x1,0mm)	m	42,07	45,40
3386	6460201	Złączka (mufa) przejściowa z gwintem wewnętrznym, z mosiądzu fi 14 mm x 1/2"	szt.	18,37	19,82
3387	6460202	Złączka (mufa) przejściowa z gwintem wewnętrznym, z mosiądzu fi 16 mm x 1/2"	szt.	23,61	25,47
3388	6460203	Złączka (mufa) przejściowa z gwintem wewnętrznym, z mosiądzu fi 20/18 mm x 1/2"	szt.	27,10	29,25
3389	6460204	Złączka (mufa) przejściowa z gwintem wewnętrznym, z mosiądzu fi 20/18 mm x 3/4"	szt.	34,82	37,57
3390	6460205	Złączka (mufa) przejściowa z gwintem wewnętrznym, z mosiądzu fi 25 mm x 3/4"	szt.	46,82	50,52
3391	6460206	Złączka (mufa) przejściowa z gwintem wewnętrznym, z mosiądzu fi 25 mm x 1"	szt.	56,09	60,52
3392	6460208	Złączka (mufa) przejściowa z gwintem wewnętrznym, z mosiądzu fi 32 mm x 1"	szt.	91,18	98,39

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3393	6460210	Złączka (mufa) przejściowa z gwintem wewnętrznym, z mosiądzu fi 40 mm x 1 1/2"	szt.	154,71	166,93
3394	6460212	Złączka (mufa) przejściowa z gwintem wewnętrznym, z mosiądzu fi 50 mm x 2"	szt.	180,56	194,82
3395	6460303	Złączka redukcyjna z mosiądzu fi 20(18)/16mm	szt.	18,75	20,23
3396	6460304	Złączka redukcyjna z mosiądzu fi 25/16mm	szt.	23,21	25,04
3397	6460305	Złączka redukcyjna z mosiądzu fi 25/20(18)mm	szt.	23,15	24,97
3398	6460307	Złączka redukcyjna z mosiądzu fi 32/25mm	szt.	48,61	52,45
3399	6460308	Złączka redukcyjna z mosiądzu fi 40/32mm	szt.	74,37	80,24
3400	6460309	Złączka redukcyjna z mosiądzu fi 50/40mm	szt.	128,99	139,18
3401	6460403	Kolano 90 stop, Z mosiądzu fi 20(18)/20(18) mm	szt.	22,10	23,85
3402	6460404	Kolano 90 stop, Z mosiądzu fi 25/25) mm	szt.	23,95	25,84
3403	6460405	Kolano 90 stop, Z mosiądzu fi 32/32 mm	szt.	43,06	46,46
3404	6460406	Kolano 90 stop, Z mosiądzu fi 40/40 mm	szt.	72,58	78,32
3405	6460407	Kolano 90 stop, Z mosiądzu fi 50/50 mm	szt.	95,83	103,40
3406	6460501	Trójkąt 90 stop, Z gwintem wew, Z mosiądzu fi 16x1/2" x 16mm	szt.	162,49	175,33
3407	6460502	Trójkąt 90 stop, Z gwintem wew, Z mosiądzu fi 20(18) x 1/2" x 20(18)mm	szt.	33,75	36,41
3408	6460503	Trójkąt 90 stop, Z gwintem wew, Z mosiądzu fi 25x3/4" x 25mm	szt.	37,94	40,93
3409	6460504	Trójkąt 90 stop, Z gwintem wew, Z mosiądzu fi 32x1" x 32mm	szt.	55,33	59,70
3410	6460505	Trójkąt 90 stop, Z gwintem wew, Z mosiądzu fi 40x1" x 40mm	szt.	89,81	96,90
3411	6460506	Trójkąt 90 stop, Z gwintem wew, Z mosiądzu fi 50x1 1/4" x 50mm	szt.	131,59	141,99
3412	6480311	Złączka (mufa) przejściowa z brązu fi 22 mmx1/2"	szt.	12,24	13,21
3413	6480312	Złączka (mufa) przejściowa z brązu fi 22 mmx3/4"	szt.	13,58	14,65
3414	6480313	Złączka (mufa) przejściowa z brązu fi 22 mmx1"	szt.	20,47	22,09
65 Przewody i kształtki wentylacyjne					
3415	6502202	Przewód (prostka) wentylacyjna kołowa zwijana z blachy kwasoodpornej fi 100mm	m	154,81	167,04
3416	6502205	Przewód (prostka) wentylacyjna kołowa zwijana z blachy kwasoodpornej fi 160mm	m	251,76	271,65
3417	6502207	Przewód (prostka) wentylacyjna kołowa zwijana z blachy kwasoodpornej fi 200mm	m	299,70	323,37
3418	6502209	Przewód (prostka) wentylacyjna kołowa zwijana z blachy kwasoodpornej fi 250mm	m	383,02	413,28
3419	6502212	Przewód (prostka) wentylacyjna kołowa zwijana z blachy kwasoodpornej fi 315mm	m	486,07	524,47

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3420	6502214	Przewód (prostka) wentylacyjna kołowa zwijana z blachy kwasoodpornej fi 400mm	m	646,15	697,20
3421	6502216	Przewód (prostka) wentylacyjna kołowa zwijana z blachy kwasoodpornej fi 500mm	m	917,34	989,81
3422	6502219	Przewód (prostka) wentylacyjna kołowa zwijana z blachy kwasoodpornej fi 630mm	m	1 208,01	1 303,44
3423	6505601	Przewód wentylacyjny A/I do 600 mm z blachy ocynkowanej	m2	111,39	120,19
3424	6505602	Przewód wentylacyjny A/I 600-1800 mm z blachy ocynkowanej	m2	124,26	134,07
3425	6505605	Przewód wentylacyjny A/I 1800-4400 mm z blachy ocynkowanej	m2	134,39	145,00
3426	6505801	Kształtka wentylacyjna A/I do 600 mm z blachy ocynkowanej	m2	135,29	145,98
3427	6505802	Kształtka wentylacyjna A/I 600-1800 mm z blachy ocynkowanej	m2	150,17	162,03
3428	6505805	Kształtka wentylacyjna A/I 1800-4400 mm z blachy ocynkowanej	m2	160,40	173,07
3429	6506001	Przewód wentylacyjny A/II do 600 mm z blachy czarnej	m2	291,66	314,70
3430	6506002	Przewód wentylacyjny A/II 600-1800 mm z blachy czarnej	m2	341,74	368,74
3431	6506005	Przewód wentylacyjny A/II 1800-4400 mm z blachy czarnej	m2	363,06	391,75
3432	6506101	Kształtka wentylacyjna A/II do 600 mm z blachy czarnej	m2	357,80	386,07
3433	6506102	Kształtka wentylacyjna A/II 600-1000 mm z blachy czarnej	m2	428,19	462,02
3434	6506105	Kształtka wentylacyjna A/II 1800-4400 mm z blachy czarnej	m2	459,69	496,00
3435	6506401	Przewód (prostka) wentylacyjny prostokątny, ze stali kwasoodpornej 1.4404, o obwodzie do 2000 mm	m2	371,62	400,98
3436	6506403	Przewód (prostka) wentylacyjny prostokątny, ze stali kwasoodpornej 1.4404, o obwodzie ponad 2000 mm do 4000 mm	m2	413,00	445,63
3437	6506405	Przewód (prostka) wentylacyjny prostokątny, ze stali kwasoodpornej 1.4404, o obwodzie ponad 4000 mm do 8000 mm	m2	484,11	522,35
3438	6506501	Kształtka wentylacyjna, prostokątna, ze stali kwasoodpornej 1.4404, o obwodzie do 2000 mm	m2	456,82	492,91
3439	6506503	Kształtka wentylacyjna, prostokątna, ze stali kwasoodpornej 1.4404, o obwodzie ponad 2000 mm do 4000 mm	m2	504,18	544,01
3440	6506505	Kształtka wentylacyjna, prostokątna, ze stali kwasoodpornej 1.4404, o obwodzie ponad 4000 mm do 8000 mm	m2	561,13	605,46
3441	6506601	Przewód wentylacyjny B/I do fi 200 mm z blachy ocynkowanej	m2	158,38	170,89
3442	6506603	Przewód wentylacyjny B/I fi 200-1000 mm z blachy ocynkowanej	m2	204,88	221,06
3443	6506606	Przewód wentylacyjny B/I fi 1000-2000 mm z blachy ocynkowanej	m2	234,36	252,87

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3444	6506800	Kształtka wentylacyjna B/I do 100 mm z blachy ocynkowanej	m2	170,93	184,43
3445	6506801	Kształtka wentylacyjna B/I 100-315 mm z blachy ocynkowanej	m2	180,82	195,11
3446	6506803	Kształtka wentylacyjna B/I 315-630 mm z blachy ocynkowanej	m2	182,94	197,39
3447	6506805	Kształtka wentylacyjna B/I 630-1000 mm z blachy ocynkowanej	m2	155,98	168,30
3448	6506806	Kształtka wentylacyjna B/I 1000-2000 mm z blachy ocynkowanej	m2	144,39	155,79
3449	6507001	Przewód wentylacyjny B/II do 100 mm z blachy czarnej	m2	335,44	361,94
3450	6507002	Przewód wentylacyjny B/II 100-280 mm z blachy czarnej	m2	327,67	353,56
3451	6507004	Przewód wentylacyjny B/II 280-800 mm z blachy czarnej	m2	353,33	381,25
3452	6507008	Przewód wentylacyjny B/II 800-2000 mm z blachy czarnej	m2	413,74	446,43
3453	6507101	Kształtka wentylacyjna B/II do 100 mm z blachy czarnej	m2	650,72	702,13
3454	6507102	Kształtka wentylacyjna B/II 100-400 mm z blachy czarnej	m2	589,84	636,44
3455	6507105	Kształtka wentylacyjna B/II 400-1000 mm z blachy czarnej	m2	632,30	682,25
3456	6507107	Kształtka wentylacyjna B/II 1000-2000 mm z blachy czarnej	m2	638,48	688,92
3457	6507201	Prostka wentylacyjna kołowa Al B/I fi do 100 mm	m2	335,49	361,99
3458	6507202	Prostka wentylacyjna kołowa Al B/I fi 100-315 mm	m2	327,84	353,74
3459	6507204	Prostka wentylacyjna kołowa Al B/I fi 315-630 mm	m2	353,77	381,71
3460	6507206	Prostka wentylacyjna kołowa Al B/I fi 630-1000 mm	m2	415,46	448,28
3461	6507207	Prostka wentylacyjna kołowa Al B/I fi 1000-1600 mm	m2	440,90	475,73
3462	6507301	Kształtka wentylacyjna kołowa Al B/I fi do 100 mm	m2	645,69	696,70
3463	6507302	Kształtka wentylacyjna kołowa Al B/I fi 100-315 mm	m2	588,30	634,77
3464	6507304	Kształtka wentylacyjna kołowa Al B/I fi 315-630 mm	m2	630,57	680,38
3465	6507306	Kształtka wentylacyjna kołowa Al B/I fi 630-1000 mm	m2	637,16	687,49
3466	6507307	Kształtka wentylacyjna kołowa Al B/I fi 1000-1600 mm	m2	745,48	804,37
3467	6507400	Przewód wentylacyjny z taśmy stalowej ocynkowanej do fi 100 mm	m2	88,24	95,21
3468	6507401	Przewód wentylacyjny z taśmy stalowej ocynkowanej fi 100 do 400 mm	m2	103,50	111,67
3469	6507405	Przewód wentylacyjny z taśmy stalowej ocynkowanej fi 400 do 1250 mm	m2	138,26	149,18
3470	6507501	Kształtka wentylacyjna z taśmy stalowej ocynkowanej do fi 200 mm	m2	153,02	165,10

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3471	6507503	Kształtka wentylacyjna z taśmy stalowej ocynkowanej fi 200 - 400 mm	m2	138,58	149,52
3472	6507505	Kształtka wentylacyjna z taśmy stalowej ocynkowanej fi 400-1250 mm	m2	146,70	158,29
3473	6508503	Kanał wentylacyjny z płyt PP typ E do 1000 mm	m2	386,73	417,28
3474	6508506	Kanał wentylacyjny z płyt PP typ E 1000-2400 mm	m2	432,61	466,79
3475	6508509	Kanał wentylacyjny z płyt PP typ E 2400-4000 mm	m2	527,08	568,72
3476	6508602	Kształtka wentylacyjna z PP typ E do 600 mm	m2	411,92	444,46
3477	6508603	Kształtka wentylacyjna z PP typ E 600-1000 mm	m2	442,75	477,73
3478	6508606	Kształtka wentylacyjna z PP typ E 1000-2400 mm	m2	515,50	556,22
3479	6508609	Kształtka wentylacyjna z PP typ E 2400-4000 mm	m2	643,02	693,82
3480	6508701	Kanał wentylacyjny z PP typ F do 100 mm	m2	205,40	221,63
3481	6508703	Kanał wentylacyjny z PP typ F fi 100-300 mm	m2	333,09	359,41
3482	6508705	Kanał wentylacyjny z PP typ F fi 300-600 mm	m2	512,42	552,90
3483	6508801	Kształtka wentylacyjna z PP typ F do 100 mm	m2	859,46	927,36
3484	6508803	Kształtka wentylacyjna z PP typ F fi 100-300 mm	m2	662,08	714,39
3485	6508805	Kształtka wentylacyjna z PP typ F fi 300-600 mm	m2	850,15	917,31
3486	6508901	Przewód wentylacyjny z taśmy aluminiowej fi 100 mm	m	11,47	12,38
3487	6508904	Przewód wentylacyjny z taśmy aluminiowej fi 150 mm	m	16,70	18,02
3488	6508907	Przewód wentylacyjny z taśmy aluminiowej fi 200 mm	m	23,04	24,86
3489	6508909	Przewód wentylacyjny z taśmy aluminiowej fi 250 mm	m	28,83	31,10
3490	6508911	Przewód wentylacyjny z taśmy aluminiowej fi 300 mm	m	33,71	36,37
3491	6508913	Przewód wentylacyjny z taśmy aluminiowej fi 350 mm	m	37,61	40,58
3492	6508915	Przewód wentylacyjny z taśmy aluminiowej fi 400 mm	m	48,03	51,82
3493	6508917	Przewód wentylacyjny z taśmy aluminiowej fi 450 mm	m	54,78	59,11
3494	6508919	Przewód wentylacyjny z taśmy aluminiowej fi 500 mm	m	63,31	68,31
3495	6509000	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 80mm	m	36,46	39,34
3496	6509001	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 100mm	m	40,05	43,21
3497	6509004	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 150mm	m	48,61	52,45
3498	6509007	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 200mm	m	60,92	65,73
3499	6509009	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 250mm	m	72,59	78,33
3500	6509011	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 300mm	m	88,19	95,15

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3501	6509013	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 350mm	m	104,13	112,35
3502	6509015	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 400mm	m	138,67	149,62
3503	6509017	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 450mm	m	149,40	161,20
3504	6509019	Przewód elastyczny aluminiowy izolowany wełną aluminiową z folią aluminiową gr.25mm fi 500mm	m	156,95	169,35
3505	6509301	Przewód wentylacyjny - płyta z wełny szklanej grub. 25mm	m2	85,97	92,76
3506	6509302	Przewód wentylacyjny - płyta z wełny szklanej grub. 40mm	m2	106,26	114,66
3507	6509403	Przewód wentylacyjny prostokątny oddymiający typu PD (E600 120 (ho) S1500), stalowy o wym. do szer. 1250 mm, wys. 1000 mm	m2	131,82	142,24
3508	6509405	Przewód wentylacyjny prostokątny oddymiający typu PD (E600 120 (ho) S1500), stalowy o wym. do szer. 2500 mm, wys. 1500 mm	m2	174,26	188,02
3509	6509503	Kształtka wentylacyjna, prostokątna oddymiająca typu PD (E600 120 (ho) S1500), stalowa o wym. do szer. 1250 mm, wys. 1000 mm	m2	168,23	181,52
3510	6509505	Kształtka wentylacyjna, prostokątna oddymiająca typu PD (E600 120 (ho) S1500), stalowa o wym. do szer. 2500 mm, wys. 1500 mm	m2	194,86	210,25
3511	6510301	Przepustnica 1-płaszczyznowa prostokątna typ A do 800 mm	szt.	129,58	139,82
3512	6510302	Przepustnica 1-płaszczyznowa prostokątna typ A 800-1200 mm	szt.	131,37	141,75
3513	6510303	Przepustnica 1-płaszczyznowa prostokątna typ A 1200-1600 mm	szt.	148,15	159,85
3514	6510304	Przepustnica 1-płaszczyznowa prostokątna typ A 1600-2000 mm	szt.	181,01	195,31
3515	6510305	Przepustnice 1-płaszczyznowa prostokątna typ A 2000-2400 mm	szt.	235,75	254,37
3516	6510306	Przepustnice 1-płaszczyznowa prostokątna typ A 2400-2600 mm	szt.	285,72	308,29
3517	6510307	Przepustnica 1-płaszczyznowa prostokątna typ A 2600-3200 mm	szt.	300,90	324,67
3518	6510308	Przepustnica 1-płaszczyznowa prostokątna typ A 3200-3600 mm	szt.	344,10	371,28
3519	6510400	Przepustnica 1-płaszczyznowa kołowa typ B do 100 mm	szt.	56,59	61,06
3520	6510401	Przepustnica 1-płaszczyznowa kołowa typ B 100-200 mm	szt.	67,20	72,51
3521	6510402	Przepustnica 1-płaszczyznowa kołowa typ B 200-315 mm	szt.	88,38	95,36
3522	6510404	Przepustnica 1-płaszczyznowa kołowa typ B 315-400 mm	szt.	118,40	127,75
3523	6510405	Przepustnica 1-płaszczyznowa kołowa typ B 400-500 mm	szt.	154,53	166,74
3524	6510406	Przepustnica 1-płaszczyznowa kołowa typ B 500-630 mm	szt.	232,37	250,73

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3525	6510408	Przepustnica 1-płaszczyznowa kołowa typ B 630-800 mm	szt.	316,36	341,35
3526	6510600	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna typ A do 1800 mm	szt.	302,84	326,77
3527	6510601	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna typ A 1800-2400 mm	szt.	443,11	478,12
3528	6510602	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna typ A 2400-2800 mm	szt.	474,20	511,66
3529	6510603	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna typ A 2800-3200 mm	szt.	580,01	625,83
3530	6510605	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna typ A 3200-4000 mm	szt.	799,13	862,26
3531	6510606	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna typ A 4000-4600 mm	szt.	1 002,46	1 081,65
3532	6510607	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna typ A 4600-5200 mm	szt.	1 288,43	1 390,21
3533	6510608	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna typ A 5200-6400 mm	szt.	1 608,77	1 735,86
3534	6510609	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna typ A 6400-7200 mm	szt.	2 006,52	2 165,04
3535	6511301	Zasuwa prostokątna typ A o obwodach do 600 mm	szt.	63,82	68,86
3536	6511303	Zasuwa prostokątna typ A o obwodach 600-1000 mm	szt.	84,82	91,52
3537	6511304	Zasuwa prostokątna typ A o obwodach 1000-1300 mm	szt.	115,60	124,73
3538	6511305	Zasuwa prostokątna typ A o obwodach 1300-1600 mm	szt.	136,05	146,80
3539	6511503	Zasuwa kołowa typ B do fi 150 mm stalowa	szt.	119,88	129,35
3540	6511504	Zasuwa kołowa typ B 150-200 mm stalowa	szt.	157,89	170,36
3541	6511506	Zasuwa kołowa typ B 200-315 mm stalowa	szt.	303,75	327,74
3542	6512012	Zawór odcinający przeciwpożarowy kl, EIS120 fi 100mm	szt.	371,85	401,23
3543	6512013	Zawór odcinający przeciwpożarowy kl, EIS120 fi 125mm	szt.	398,72	430,21
3544	6512014	Zawór odcinający przeciwpożarowy kl, EIS120 fi 160mm	szt.	438,57	473,21
3545	6512015	Zawór odcinający przeciwpożarowy kl, EIS120 fi 200mm	szt.	498,72	538,11
3546	6512501	Przepustnica stalowa zwrotna kołowa fi 100mm	szt.	73,26	79,04
3547	6512502	Przepustnica stalowa zwrotna kołowa fi 125mm	szt.	85,35	92,09
3548	6512503	Przepustnica stalowa zwrotna kołowa fi 160mm	szt.	98,28	106,04
3549	6512504	Przepustnica stalowa zwrotna kołowa fi 200mm	szt.	124,47	134,30
3550	6512505	Przepustnica stalowa zwrotna kołowa fi 250mm	szt.	183,80	198,32
3551	6512506	Przepustnica stalowa zwrotna kołowa fi 315mm	szt.	243,27	262,48
3552	6520101	Anemostat kołowy z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową, wyiewny CKK 100	szt.	36,79	39,70

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3553	6520102	Anemostat kołowy z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową, wywiewny CKK 125	szt.	40,59	43,80
3554	6520103	Anemostat kołowy z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową, wywiewny CKK 160	szt.	47,24	50,98
3555	6520104	Anemostat kołowy z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową, wywiewny CKK 200	szt.	53,15	57,34
3556	6520111	Anemostat kołowy z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową, wywiewny CKT 100	szt.	95,75	103,32
3557	6520112	Anemostat kołowy z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową, wywiewny CKT 125	szt.	114,55	123,60
3558	6520113	Anemostat kołowy z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową, wywiewny CKT 160	szt.	129,94	140,20
3559	6520211	Dysza dalekiego zasięgu aluminiowa, pokryta farbą proszkową fi 100 mm	szt.	110,89	119,65
3560	6520212	Dysza dalekiego zasięgu aluminiowa, pokryta farbą proszkową fi 125 mm	szt.	134,89	145,55
3561	6520213	Dysza dalekiego zasięgu aluminiowa, pokryta farbą proszkową fi 160 mm	szt.	165,32	178,38
3562	6520214	Dysza dalekiego zasięgu aluminiowa, pokryta farbą proszkową fi 200 mm	szt.	203,69	219,78
3563	6520215	Dysza dalekiego zasięgu aluminiowa, pokryta farbą proszkową fi 250 mm	szt.	259,55	280,05
3564	6520216	Dysza dalekiego zasięgu aluminiowa, pokryta farbą proszkową fi 315 mm	szt.	350,16	377,82
3565	6520217	Dysza dalekiego zasięgu aluminiowa, pokryta farbą proszkową fi 400 mm	szt.	524,92	566,39
3566	6520311	Anemostat kwadratowy stalowy typ E o obwodzie 800 mm	szt.	98,72	106,52
3567	6520312	Anemostat kwadratowy stalowy typ E o obwodzie 1000 mm	szt.	121,38	130,97
3568	6520313	Anemostat kwadratowy stalowy typ E o obwodzie 1260 mm	szt.	111,51	120,32
3569	6520314	Anemostat kwadratowy stalowy typ E o obwodzie 1600 mm	szt.	133,89	144,46
3570	6520315	Anemostat kwadratowy stalowy typ E o obwodzie 1800 mm	szt.	168,62	181,94
3571	6520316	Anemostat kwadratowy stalowy typ E o obwodzie 2000 mm	szt.	237,91	256,71
3572	6520401	Czerpnia dachowa typ A o obwodzie do 1300 mm, prostokątna	szt.	235,60	254,21
3573	6520402	Czerpnia dachowa typ A o obwodzie 1300-1760 mm, prostokątna	szt.	311,73	336,36
3574	6520403	Czerpnia dachowa typ A o obwodzie 1760-3260 mm, prostokątna	szt.	632,99	682,99
3575	6520404	Czerpnia dachowa typ A o obwodzie 3260-5200 mm, prostokątna	szt.	1 196,44	1 290,96
3576	6520600	Czerpnia dachowa typ C do fi 315 mm, kołowa	szt.	174,98	188,80
3577	6520607	Czerpnia dachowa typ C fi 315 - 630 mm, kołowa	szt.	382,72	412,96
3578	6520609	Czerpnia dachowa typ C fi 630 - 1000 mm, kołowa	szt.	808,78	872,68

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3579	6520704	Czerpnia ścienna typ A o obwodach do 2000 mm, prostokątna	szt.	306,19	330,38
3580	6520708	Czerpnia ścienna typ A o obwodach 2000-4000 mm, prostokątna	szt.	547,00	590,21
3581	6520800	Czerpnia ścienna typ B do fi 315 mm, kołowa	szt.	192,82	208,06
3582	6520803	Czerpnia ścienna typ B fi 315-630 mm, kołowa	szt.	491,25	530,06
3583	6520807	Czerpnia ścienna typ B fi 630-1000 mm, kołowa	szt.	708,87	764,88
3584	6520901	Kratka wentylacyjna typ A/I o obwodzie do 1000 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna	szt.	64,45	69,54
3585	6520902	Kratka wentylacyjna typ A/I o obwodzie 1000-1400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna	szt.	77,97	84,12
3586	6520905	Kratka wentylacyjna typ A/I o obwodzie 1400-2400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna	szt.	147,28	158,92
3587	6521000	Kratka wentylacyjna typ A/II o obwodzie do 1000 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z kierownicami poziomymi	szt.	62,40	67,33
3588	6521002	Kratka wentylacyjna typ A/II o obwodzie 1000-1400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z kierownicami poziomymi	szt.	75,36	81,31
3589	6521005	Kratka wentylacyjna typ A/II o obwodzie 1400-2400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z kierownicami poziomymi	szt.	127,77	137,86
3590	6521100	Kratka wentylacyjna typ A/III o obwodzie do 800 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z kierownicami poziomymi i pionowymi	szt.	79,07	85,31
3591	6521102	Kratka wentylacyjna typ A/III o obwodzie 800-1400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z kierownicami poziomymi i pionowymi	szt.	99,23	107,07
3592	6521105	Kratka wentylacyjna typ A/III o obwodzie 1400-2400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z kierownicami poziomymi i pionowymi	szt.	226,66	244,57
3593	6521200	Kratka wentylacyjna typ A/IV o obwodzie do 800 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi	szt.	99,86	107,75
3594	6521202	Kratka wentylacyjna typ A/IV o obwodzie 800-1400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi	szt.	149,56	161,37
3595	6521205	Kratka wentylacyjna typ A/IV o obwodzie 1400-2400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi	szt.	306,70	330,93
3596	6521300	Kratka wentylacyjna typ A/V o obwodzie do 800 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z przepustnicą i kierownicami pionowymi	szt.	106,35	114,75
3597	6521302	Kratka wentylacyjna typ A/V o obwodzie 800-1400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z przepustnicą i kierownicami pionowymi	szt.	145,75	157,27
3598	6521305	Kratka wentylacyjna typ A/V o obwodzie 1400-2400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z przepustnicą i kierownicami pionowymi	szt.	321,66	347,07

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3599	6521400	Kratka wentylacyjna typ A/VI o obwodzie do 800 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z przepustnicą i kierownicami pionowymi i poziomymi	szt.	122,47	132,15
3600	6521402	Kratka wentylacyjna typ A/VI o obwodzie 800-1400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z przepustnicą i kierownicami pionowymi i poziomymi	szt.	173,23	186,91
3601	6521405	Kratka wentylacyjna typ A/VI o obwodzie 1400-2400 mm, do przewodów blaszanych-prostokątna z przepustnicą i kierownicami pionowymi i poziomymi	szt.	353,06	380,96
3602	6521701	Zawór wentylacyjny nawiewny lub wywiewny z blachy stalowej ocynkowanej fi 80mm	szt.	24,86	26,82
3603	6521702	Zawór wentylacyjny nawiewny lub wywiewny z blachy stalowej ocynkowanej fi100mm	szt.	25,71	27,74
3604	6521703	Zawór wentylacyjny nawiewny lub wywiewny z blachy stalowej ocynkowanej fi 125mm	szt.	34,85	37,60
3605	6521704	Zawór wentylacyjny nawiewny lub wywiewny z blachy stalowej ocynkowanej fi 150mm	szt.	49,43	53,33
3606	6521705	Zawór wentylacyjny nawiewny lub wywiewny z blachy stalowej ocynkowanej fi 200mm	szt.	63,41	68,42
3607	6522101	Nawietrzak stalowy podokienny NP1-OC 160cm3 z filtrem z włókniiny	szt.	154,79	167,02
3608	6522102	Nawietrzak stalowy podokienny NP2-OC 460cm3 z filtrem z włókniiny	szt.	212,62	229,42
3609	6522111	Nawietrzak stalowy podokienny NP080A-OC 40cm3 z anemostatem i filtrem z włókniiny	szt.	125,67	135,60
3610	6522112	Nawietrzak stalowy podokienny NP110A-OC 85cm3 z anemostatem i filtrem z włókniiny	szt.	132,99	143,49
3611	6522113	Nawietrzak stalowy podokienny NP150A-OC 186cm3 z anemostatem i filtrem z włókniiny	szt.	168,81	182,14
3612	6522121	Nawietrzak stalowy podokienny NG080A 40cm3 z grzałką elektryczną	szt.	232,50	250,87
3613	6522122	Nawietrzak stalowy podokienny NG110A 78cm3 z grzałką elektryczną	szt.	310,22	334,73
3614	6522131	Nawietrzak stalowy podokienny NG080A 85cm3 z kratką i filtrem z włókniiny	szt.	201,52	217,44
3615	6522613	Podstawa dachowa stalowa typ A o obwodzie do 1300 mm, prostokątna	szt.	402,53	434,33
3616	6522615	Podstawa dachowa stalowa typ A o obwodzie 1300-1760 mm, prostokątna	szt.	525,90	567,44
3617	6522617	Podstawa dachowa stalowa typ A o obwodzie 1760-2520 mm, prostokątna	szt.	673,05	726,23
3618	6522621	Podstawa dachowa stalowa typ A o obwodzie 2520-5200 mm, prostokątna	szt.	1 087,92	1 173,86
3619	6522701	Podstawa dachowa stalowa typ B/I fi 160 mm, kołowa	szt.	131,01	141,36
3620	6522702	Podstawa dachowa stalowa typ B/I fi 200 mm, kołowa	szt.	153,29	165,40
3621	6522703	Podstawa dachowa stalowa typ B/I fi 250 mm, kołowa	szt.	175,01	188,84
3622	6522704	Podstawa dachowa stalowa typ B/I fi 400 mm, kołowa	szt.	267,89	289,06

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3623	6522705	Podstawa dachowa stalowa typ B/I fi 630 mm, kołowa	szt.	463,58	500,20
3624	6522811	Podstawa dachowa stalowa typ B/II do fi 250 mm, kołowa	szt.	260,02	280,56
3625	6522815	Podstawa dachowa stalowa typ B/II fi 250-630 mm, kołowa	szt.	588,00	634,46
3626	6522907	Podstawa dachowa stalowa typ B/III do fi 250 mm, kołowa	szt.	407,37	439,56
3627	6522909	Podstawa dachowa stalowa typ B/III fi 250-630 mm, kołowa	szt.	925,56	998,68
3628	6523108	Wyrzutnia dachowa stalowa typ A o obwodzie do 1300 mm	szt.	262,43	283,17
3629	6523110	Wyrzutnia dachowa stalowa typ A o obwodzie 1300- 1760 mm	szt.	439,17	473,86
3630	6523112	Wyrzutnia dachowa stalowa typ A o obwodzie 1760- 3260 mm	szt.	738,11	796,42
3631	6523115	Wyrzutnia dachowa stalowa typ A o obwodzie 3260- 5200 mm	szt.	1 576,88	1 701,45
3632	6523300	Wyrzutnia dachowa stalowa typ C do fi 315 mm, kołowa	szt.	232,44	250,81
3633	6523307	Wyrzutnia dachowa stalowa typ C fi 315-630 mm, kołowa	szt.	495,79	534,96
3634	6523311	Wyrzutnia dachowa stalowa typ C fi 630-1000 mm, kołowa	szt.	1 102,95	1 190,08
3635	6523400	Wyrzutnia dachowa stalowa typ D do fi 315 mm, kołowa	szt.	402,34	434,13
3636	6523407	Wyrzutnia dachowa stalowa typ D fi 315-630 mm, kołowa	szt.	957,83	1 033,50
3637	6523411	Wyrzutnia dachowa stalowa typ D fi 630-1000 mm, kołowa	szt.	1 849,86	1 996,00
3638	6523800	Wyrzutnia ścienna stalowa typ A o obwodzie do 1600 mm, prostokątna	szt.	209,14	225,66
3639	6523804	Wyrzutnia ścienna stalowa typ A o obwodzie 1800- 3260 mm, prostokątna	szt.	406,34	438,44
3640	6523808	Wyrzutnia ścienna stalowa typ A o obwodzie 3260- 5200 mm, prostokątna	szt.	649,88	701,22
3641	6524111	Wywietrzak dachowy cylindryczny z blachy stalowej czarnej fi160 mm	szt.	234,61	253,14
3642	6524112	Wywietrzak dachowy cylindryczny z blachy stalowej czarnej fi200 mm	szt.	318,81	343,99
3643	6524113	Wywietrzak dachowy cylindryczny z blachy stalowej czarnej fi250 mm	szt.	369,75	398,96
3644	6524114	Wywietrzak dachowy cylindryczny z blachy stalowej czarnej fi315 mm	szt.	515,61	556,35
3645	6524115	Wywietrzak dachowy cylindryczny z blachy stalowej czarnej fi400 mm	szt.	685,38	739,52
3646	6524117	Wywietrzak dachowy cylindryczny z blachy stalowej czarnej fi630 mm	szt.	1 299,21	1 401,85
3647	6524118	Wywietrzak dachowy cylindryczny z blachy stalowej czarnej fi800 mm	szt.	1 877,05	2 025,33
3648	6524119	Wywietrzak dachowy cylindryczny z blachy stalowej czarnej fi1000 mm	szt.	2 093,85	2 259,26

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3649	6524301	Wywietrzak dachowy gwiazdzisty do fi 200 mm	szt.	309,40	333,84
3650	6525221	Tłumik akustyczny płytowy L=1,0m, grub,100 obwód 1500m	szt.	567,18	611,99
3651	6525222	Tłumik akustyczny płytowy L=1,0m, grub,100 obwód 1800m	szt.	669,33	722,21
3652	6525223	Tłumik akustyczny płytowy L=1,0m, grub,100 obwód 2000m	szt.	741,95	800,56
3653	6525224	Tłumik akustyczny płytowy L=1,0m, grub,100 obwód 2600m	szt.	937,54	1 011,60
3654	6525225	Tłumik akustyczny płytowy L=1,0m, grub,100 obwód 3000m	szt.	1 445,28	1 559,46
3655	6525226	Tłumik akustyczny płytowy L=1,0m, grub,100 obwód 3600m	szt.	1 788,04	1 929,29
3656	6525227	Tłumik akustyczny płytowy L=1,0m, grub,100 obwód 4000m	szt.	2 186,23	2 358,94
3657	6525228	Tłumik akustyczny płytowy L=1,0m, grub,100 obwód 4500m	szt.	2 650,50	2 859,89
3658	6525300	Tłumik akustyczny rurowy L=1,05m fi do 100mm	szt.	218,85	236,14
3659	6525310	Tłumik akustyczny rurowy L=1,05m fi 100-200mm	szt.	328,82	354,79
3660	6525320	Tłumik akustyczny rurowy L=1,05m fi 200-315mm	szt.	497,94	537,28
3661	6525400	Kratka wentylacyjna z profili aluminiowych K1,K2 obwód do 950mm	szt.	76,77	82,84
3662	6525402	Kratka wentylacyjna z profili aluminiowych K1,K2 obwód 950-1400mm	szt.	94,83	102,32
3663	6525405	Kratka wentylacyjna z profili aluminiowych K1,K2 obwód 1400-1800mm	szt.	131,82	142,24
3664	6525407	Kratka wentylacyjna z profili aluminiowych K1,K2 obwód 1800-2520mm	szt.	211,21	227,90
3665	6525500	Kratka wentylacyjna z profili aluminiowych K1+P obwód do 950 mm	szt.	113,80	122,79
3666	6525502	Kratka wentylacyjna z profili aluminiowych K1+P obwód 950-1400 mm	szt.	168,03	181,30
3667	6525505	Kratka wentylacyjna z profili aluminiowych K1+P obwód 1400-1800 mm	szt.	234,18	252,68
3668	6525507	Kratka wentylacyjna z profili aluminiowych K1+P obwód 1800-2520 mm	szt.	345,61	372,91
3669	6525602	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr,i dł, 100mm, L=600mm	szt.	147,80	159,47
3670	6525603	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr,i dł, 100mm, L=900mm	szt.	186,07	200,77
3671	6525604	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr,i dł, 100mm, L=1000mm	szt.	196,08	211,57
3672	6525605	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr,i dł, 100mm, L=1200mm	szt.	219,28	236,60
3673	6525621	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr,i dł, 200mm, L=600mm	szt.	230,26	248,45
3674	6525622	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr,i dł, 200mm, L=900mm	szt.	283,78	306,19

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3675	6525623	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr.i dł, 200mm, L=1000mm	szt.	310,52	335,05
3676	6525624	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr.i dł, 200mm, L=1200mm	szt.	340,75	367,67
3677	6525631	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr.i dł, 315mm, L=600mm	szt.	346,99	374,41
3678	6525632	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr.i dł, 315mm, L=900mm	szt.	406,03	438,11
3679	6525633	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr.i dł, 315mm, L=1000mm	szt.	441,56	476,44
3680	6525634	Tłumik akustyczny okrągły prosty z izolacją 50mm, śr.i dł, 315mm, L=1200mm	szt.	529,32	571,13
3681	6525904	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 500x100mm	szt.	1 350,91	1 457,63
3682	6525909	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 500x200mm	szt.	1 381,33	1 490,45
3683	6525911	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 700x200mm	szt.	1 475,12	1 591,66
3684	6525915	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 500x300mm	szt.	1 382,26	1 491,45
3685	6525917	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 700x300mm	szt.	1 500,72	1 619,28
3686	6525922	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 500x400mm	szt.	1 454,72	1 569,64
3687	6525924	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 700x400mm	szt.	1 555,57	1 678,46
3688	6525928	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 500x500mm	szt.	1 516,64	1 636,46
3689	6525930	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 700x500mm	szt.	1 642,24	1 771,98
3690	6525933	Regulator zmiennego przepływu powietrza prostokątny wym, 1000x500mm	szt.	1 910,17	2 061,08
3691	6530010	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z wyzwalaczem termicznym topikowym, o wym. 200x200 mm	szt.	526,36	567,94
3692	6530011	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z wyzwalaczem termicznym topikowym, o wym. 250x250 mm	szt.	664,23	716,71
3693	6530012	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z wyzwalaczem termicznym topikowym, o wym. 300x300 mm	szt.	712,97	769,30
3694	6530013	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z wyzwalaczem termicznym topikowym, o wym. 400x400 mm	szt.	748,43	807,56
3695	6530014	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z wyzwalaczem termicznym topikowym, o wym. 500x500 mm	szt.	884,84	954,74
3696	6530015	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z siłownikiem elektrycznym 24V, o wym. 200x200 mm	szt.	1 094,35	1 180,80
3697	6530016	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z siłownikiem elektrycznym 24V, o wym. 250x250 mm	szt.	1 211,98	1 307,73

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3698	6530017	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z siłownikiem elektrycznym 24V, o wym. 300x300 mm	szt.	1 223,04	1 319,67
3699	6530018	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z siłownikiem elektrycznym 24V, o wym. 400x400 mm	szt.	1 390,50	1 500,35
3700	6530019	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, prostokątna z siłownikiem elektrycznym 24V, o wym. 500x500 mm	szt.	1 489,48	1 607,15
3701	6530020	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z wyzwalaczem termicznym topikowym fi 100 mm	szt.	164,16	177,13
3702	6530021	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z wyzwalaczem termicznym topikowym fi 125 mm	szt.	173,63	187,34
3703	6530022	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z wyzwalaczem termicznym topikowym fi 160 mm	szt.	183,74	198,25
3704	6530023	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z wyzwalaczem termicznym topikowym fi 200 mm	szt.	208,09	224,52
3705	6530024	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z wyzwalaczem termicznym topikowym fi 250 mm	szt.	402,23	434,01
3706	6530025	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z wyzwalaczem termicznym topikowym fi 315 mm	szt.	485,31	523,65
3707	6530026	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z siłownikiem elektrycznym 24V, fi 100 mm	szt.	834,09	899,98
3708	6530027	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z siłownikiem elektrycznym 24V, fi 125 mm	szt.	815,64	880,08
3709	6530028	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z siłownikiem elektrycznym 24V, fi 160 mm	szt.	840,73	907,15
3710	6530029	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z siłownikiem elektrycznym 24V, fi 200 mm	szt.	851,79	919,08
3711	6530030	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z siłownikiem elektrycznym 24V, fi 250 mm	szt.	1 005,02	1 084,42
3712	6530031	Kłapa przeciwpożarowa odcinająca, okrągła z siłownikiem elektrycznym 24V, fi 315 mm	szt.	1 044,84	1 127,38
3713	6530101	Wentylator dachowy DAs - 160 standardowy	szt.	3 362,67	3 628,32
3714	6530102	Wentylator dachowy DAs - 250 standardowy	szt.	4 337,79	4 680,47
3715	6530103	Wentylator dachowy DAs - 315 standardowy	szt.	5 534,15	5 971,35
3716	6530104	Wentylator dachowy DAs - 400 standardowy	szt.	9 497,64	10 247,95
3717	6530105	Wentylator dachowy DAK - 160 kwasoodporny	szt.	3 771,09	4 069,00
3718	6530106	Wentylator dachowy DAK - 250 kwasoodporny	szt.	5 264,71	5 680,62
3719	6530107	Wentylator dachowy DAK - 315 kwasoodporny	szt.	6 470,98	6 982,19
3720	6530108	Wentylator dachowy DAK - 400 kwasoodporny	szt.	11 676,03	12 598,44
3721	6530109	Wentylator dachowy DAExC - 160 przeciwwybuchowy	szt.	5 250,47	5 665,25
3722	6530110	Wentylator dachowy DAExC - 250 przeciwwybuchowy	szt.	7 833,63	8 452,48
3723	6530111	Wentylator dachowy DAExC - 315 przeciwwybuchowy	szt.	9 097,89	9 816,63
3724	6530112	Wentylator dachowy DAExA/B - 400 przeciwwybuchowy	szt.	16 541,21	17 847,97

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3725	6530201	Wentylator do małych i średnich pomieszczeń o wydajności do 100 m3	szt.	168,99	182,34
3726	6530205	Wentylator do małych i średnich pomieszczeń o wydajności powyżej 100-200 m3/h	szt.	231,29	249,56
3727	6530210	Wentylator do małych i średnich pomieszczeń o wydajności powyżej 200-300 m3/h	szt.	323,95	349,54
3728	6560202	Drzwi powietrzno-szczelne wym, 700x1000mm	szt.	756,55	816,32
3729	6560203	Nagrzewnica kanałowa wodna fi 100 mm	szt.	1 108,42	1 195,99
3730	6570301	Nagrzewnica kanałowa wodna fi 100 mm	szt.	435,26	469,64
3731	6570302	Nagrzewnica kanałowa wodna fi 125 mm	szt.	465,54	502,32
3732	6570303	Nagrzewnica kanałowa wodna fi 160 mm	szt.	672,75	725,90
3733	6570304	Nagrzewnica kanałowa wodna fi 200 mm	szt.	761,92	822,11
3734	6570305	Nagrzewnica kanałowa wodna fi 250 mm	szt.	948,30	1 023,22
3735	6570306	Nagrzewnica kanałowa wodna fi 315 mm	szt.	1 238,27	1 336,09
3736	6570307	Nagrzewnica kanałowa wodna fi 400 mm	szt.	1 703,56	1 838,14
3737	6570308	Nagrzewnica kanałowa wodna fi 500 mm	szt.	2 276,82	2 456,68
3738	6570401	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 200x200mm	szt.	562,29	606,71
3739	6570402	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 400x200mm	szt.	681,54	735,38
3740	6570403	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 400x400mm	szt.	883,00	952,75
3741	6570404	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 500x250mm	szt.	798,76	861,86
3742	6570405	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 500x500mm	szt.	1 130,69	1 220,01
3743	6570406	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 600x400mm	szt.	976,85	1 054,02
3744	6570407	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 600x600mm	szt.	1 381,99	1 491,16
3745	6570408	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 800x400mm	szt.	1 224,02	1 320,72
3746	6570409	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 800x600mm	szt.	1 571,55	1 695,71
3747	6570410	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 800x800mm	szt.	1 847,94	1 993,93
3748	6570411	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 1000x500mm	szt.	1 647,15	1 777,27
3749	6570412	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 1000x800mm	szt.	2 207,09	2 381,45
3750	6570413	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 1000x1000mm	szt.	2 801,64	3 022,97
3751	6570414	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 1200x600mm	szt.	2 102,05	2 268,11
3752	6570415	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 1200x1000mm	szt.	3 075,80	3 318,78

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3753	6570416	Nagrzewnica wodna ramowa dwurzędowa NWR 1200x01200mm	szt.	3 834,39	4 137,30
3754	6580411	Króciec amortyzacyjny brezentowy prostokątny o obwodzie 1000 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	186,33	201,05
3755	6580412	Króciec amortyzacyjny brezentowy prostokątny o obwodzie 1600 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	266,35	287,39
3756	6580413	Króciec amortyzacyjny brezentowy prostokątny o obwodzie 2200 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	325,21	350,90
3757	6580414	Króciec amortyzacyjny brezentowy prostokątny o obwodzie 2600 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	367,03	396,03
3758	6580415	Króciec amortyzacyjny brezentowy prostokątny o obwodzie 3000 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	392,77	423,80
3759	6580416	Króciec amortyzacyjny brezentowy prostokątny o obwodzie 3600 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	480,19	518,12
3760	6580417	Króciec amortyzacyjny brezentowy prostokątny o obwodzie 4000 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	535,39	577,68
3761	6580418	Króciec amortyzacyjny brezentowy prostokątny o obwodzie 4600 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	597,27	644,46
3762	6580512	Króciec amortyzacyjny brezentowy kołowy fi 250 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	96,37	103,99
3763	6580513	Króciec amortyzacyjny brezentowy kołowy fi 315 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	107,53	116,03
3764	6580514	Króciec amortyzacyjny brezentowy kołowy fi 400 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	136,99	147,82
3765	6580515	Króciec amortyzacyjny brezentowy kołowy fi 450 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	150,58	162,48
3766	6580516	Króciec amortyzacyjny brezentowy kołowy fi 500 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	159,97	172,61
3767	6580517	Króciec amortyzacyjny brezentowy kołowy fi 630 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	206,92	223,27
3768	6580518	Króciec amortyzacyjny brezentowy kołowy fi 800 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	260,92	281,53
3769	6580519	Króciec amortyzacyjny brezentowy kołowy fi 1000 mm, do kanałów wentylacyjnych	szt.	311,70	336,33
3770	6580902	Podpora kanału wentylacyjnego typ A do 600 mm, dla przewodów typu A/L	szt.	26,19	28,26
3771	6580903	Podpora kanału wentylacyjnego typ A 600-1000 mm, dla przewodów typu A/L	szt.	30,67	33,09
3772	6580904	Podpora kanału wentylacyjnego typ A 1000-1800 mm, dla przewodów typu A/L	szt.	40,85	44,08
3773	6580905	Podpora kanału wentylacyjnego typ A 1800 - 2600 mm, dla przewodów typu A/L	szt.	48,16	51,96
3774	6580906	Podpora kanału wentylacyjnego typ A 2600 - 4000 mm, dla przewodów typu A/L	szt.	53,97	58,23
3775	6581102	Podpora kanału wentylacyjnego typ C 200 - 400 mm, dla przewodów typu B/L	szt.	37,88	40,87
3776	6581103	Podpora kanału wentylacyjnego typ C 400 - 600 mm, dla przewodów typu B/L	szt.	39,92	43,07
3777	6581104	Podpora kanału wentylacyjnego typ C 600 - 800 mm, dla przewodów typu B/L	szt.	57,00	61,51
3778	6581105	Podpora kanału wentylacyjnego typ C 800 - 1250 mm, dla przewodów typu B/L	szt.	84,63	91,31

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3779	6582200	Uszczelka gumowa do przewodów wentylacyjnych kołowych do fi 300 mm	szt.	3,07	3,31
3780	6582210	Uszczelka gumowa do przewodów wentylacyjnych kołowych fi 300-600 mm	szt.	5,18	5,59
3781	6582220	Uszczelka gumowa do przewodów wentylacyjnych kołowych fi 600-1200 mm	szt.	9,71	10,48
3782	6582230	Uszczelka gumowa do przewodów wentylacyjnych kołowych fi 1200-2500 mm	szt.	16,63	17,95
3783	6582600	Uszczelka gumowa do przewodów prostokątnych do 1000 mm	szt.	4,30	4,64
3784	6582610	Uszczelka gumowa do przewodów prostokątnych 1000-2500 mm	szt.	9,43	10,17
3785	6582620	Uszczelka gumowa do przewodów prostokątnych 2500-4500 mm	szt.	14,63	15,78
3786	6582630	Uszczelka gumowa do przewodów prostokątnych 4500-7200 mm	szt.	24,62	26,56
3787	6583600	Amortyzator pod wentylator gumowo-metalowy obciążenie do 120 kg	szt.	59,39	64,09
3788	6583601	Amortyzator pod wentylator gumowo-metalowy obciążenie 120-400 kg	szt.	84,54	91,22
3789	6583901	Podstawy amortyzacyjne płytowo-rolkowe pod wentylatory fi200-250 mm	szt.	1 138,57	1 228,52
3790	6583903	Podstawy amortyzacyjne płytowo-rolkowe pod wentylatory fi315-500 mm	szt.	1 532,19	1 653,23
3791	6583907	Podstawy amortyzacyjne płytowo-rolkowe pod wentylatory fi 630 mm	szt.	1 880,70	2 029,27
3792	6583908	Podstawy amortyzacyjne płytowo-rolkowe pod wentylatory fi 800 mm	szt.	2 545,35	2 746,43
3793	6583909	Podstawy amortyzacyjne płytowo-rolkowe pod wentylatory fi 1000 mm	szt.	3 001,78	3 238,93
3794	6584001	Kolnierz montażowy z blachy stalowej ocynkowanej do anemostatów kołowych-KKK fi 100 mm	szt.	15,78	17,02
3795	6584002	Kolnierz montażowy z blachy stalowej ocynkowanej do anemostatów kołowych-KKK fi 125 mm	szt.	18,22	19,65
3796	6584003	Kolnierz montażowy z blachy stalowej ocynkowanej do anemostatów kołowych-KKK fi 160 mm	szt.	21,62	23,33
3797	6584004	Kolnierz montażowy z blachy stalowej ocynkowanej do anemostatów kołowych-KKK fi 200 mm	szt.	26,48	28,58
3798	6586101	Wibroizolator kołpakowy KA-50 obciążenie 15-220 kg	szt.	123,97	133,76
3799	6586110	Wibroizolator kołpakowy KA-90 obciążenie 70-850 kg	szt.	186,51	201,25
3800	6586201	Wibroizolator sprężynowy ISOTOP MSN-1 obciążenie 3,5-86 kg	szt.	51,27	55,32
3801	6586210	Wibroizolator sprężynowy ISOTOP SD-1 obciążenie 12-19,5 kg	szt.	93,45	100,83
3802	6586214	Wibroizolator sprężynowy ISOTOP SD-5 obciążenie 70-120 kg	szt.	139,20	150,19
3803	6586218	Wibroizolator sprężynowy ISOTOP SD-9 obciążenie 370-520 kg	szt.	189,75	204,74
3804	6586501	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 100mm	szt.	42,83	46,21

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3805	6586502	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 125mm	szt.	42,75	46,12
3806	6586503	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 150mm	szt.	44,83	48,37
3807	6586504	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 160mm	szt.	48,96	52,83
3808	6586505	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 200mm	szt.	50,13	54,09
3809	6586506	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 250mm	szt.	54,38	58,67
3810	6586507	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 315mm	szt.	62,78	67,73
3811	6586508	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 355mm	szt.	77,66	83,79
3812	6586509	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 400mm	szt.	83,59	90,19
3813	6586510	Opaska montażowa przeciwdrganiowa fi 500mm	szt.	90,40	97,54
66 Konstrukcje wsporcze do rur					
3814	6600007	Hak odkuwany do rur fi 10-25 mm	szt.	1,81	1,95
3815	6600008	Hak odkuwany do rur fi 32-100 mm	szt.	2,85	3,07
3816	6600009	Hak odkuwany do rur fi 150 mm	szt.	4,52	4,88
3817	6600010	Hak odkuwany do rur fi 200 mm	szt.	4,90	5,28
3818	6600110	Uchwyt do rurociągów pionowych i poziomych fi 10-15 mm	szt.	3,38	3,64
3819	6600111	Uchwyt do rurociągów pionowych i poziomych fi 20-25 mm	szt.	3,63	3,92
3820	6600112	Uchwyt do rurociągów pionowych i poziomych fi 32-40 mm	szt.	4,38	4,72
3821	6600200	Uchwyt do rurociągów pionowych ze stali kształtowej fi 50-65 mm	szt.	6,08	6,56
3822	6600201	Uchwyt do rurociągów pionowych ze stali kształtowej fi 80 mm	szt.	6,83	7,37
3823	6600202	Uchwyt do rurociągów pionowych ze stali kształtowej fi 90-100 mm	szt.	7,98	8,61
3824	6600300	Uchwyt do rurociągów poziomych ze stali kształtowej fi 50 mm	szt.	5,71	6,16
3825	6600301	Uchwyt do rurociągów poziomych ze stali kształtowej fi 65 mm	szt.	6,48	6,99
3826	6600302	Uchwyt do rurociągów poziomych ze stali kształtowej fi 80 mm	szt.	7,70	8,31
3827	6600303	Uchwyt do rurociągów poziomych ze stali kształtowej fi 100 mm	szt.	8,95	9,65
3828	6610007	Wspornik do rur z blachy i stali kształtowej fi 20-80 mm	szt.	5,26	5,68
3829	6610008	Wspornik do rur z blachy i stali kształtowej fi 100-150 mm	szt.	8,25	8,90
3830	6610400	Konstrukcja wsporcza z blachy i stali kształtowej- do 1 kg	kg	10,62	11,46
3831	6610401	Konstrukcja wsporcza z blachy i stali kształtowej- 1,1-5,0KG	kg	9,82	10,60

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3832	6610402	Konstrukcja wsporcza z blachy i stali kształtownej- 5,1-20,0KG	kg	9,64	10,40
3833	6610403	Konstrukcja wsporcza z blachy i stali kształtownej- 20,1-50,0KG	kg	8,96	9,66
3834	6610404	Konstrukcja wsporcza z blachy i stali kształtownej- 50,1-100KG	kg	8,81	9,51
3835	6610405	Konstrukcja wsporcza z blachy i stali kształtownej- 100,1-200KG	kg	8,28	8,94
3836	6620003	Podparcie ruchome poziome typ A i B fi 25-32 mm	szt.	11,34	12,24
3837	6620004	Podparcie ruchome poziome typ A i B fi 40-50 mm	szt.	12,50	13,49
3838	6620005	Podparcie ruchome poziome typ A i B fi 65-80 mm	szt.	16,23	17,51
3839	6620100	Podparcia ruchome ślizgowe poziome typ B fi 100-150 mm, do rurociągów stalowych	szt.	41,45	44,73
3840	6620806	Podparcie stałe poziome A i B fi 25-65 mm	szt.	15,21	16,41
3841	6620807	Podparcie stałe poziome A i B fi 80-100 mm	szt.	23,69	25,56
3842	6621003	Podparcie stałe poziome D fi 250-500 mm	szt.	94,36	101,81
3843	6621501	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi15mm	szt.	34,75	37,49
3844	6621502	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi20mm	szt.	38,71	41,77
3845	6621503	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi25mm	szt.	43,49	46,92
3846	6621504	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi32mm	szt.	47,36	51,11
3847	6621505	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi40mm	szt.	52,96	57,14
3848	6621506	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi50mm	szt.	58,24	62,84
3849	6621507	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi65mm	szt.	62,41	67,35
3850	6621508	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi80mm	szt.	63,06	68,04
3851	6621509	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi110mm	szt.	77,44	83,56
3852	6621510	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi125mm	szt.	80,63	87,00
3853	6621511	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi160mm	szt.	107,84	116,35
3854	6621512	Obejma punktu stałego PST20 z przy.M20 fi200mm	szt.	119,29	128,71
67 Materiały do izolacji termicznej					
3855	6700000	Wełna mineralna luzem gat. I	kg	6,21	6,70
3856	6700690	Mata z wełny mineralnej z siatką z drutu stalowego DP80 gr, 40mm	m2	39,00	42,08
3857	6700691	Mata z wełny mineralnej z siatką z drutu stalowego DP80 gr, 50mm	m2	45,88	49,51
3858	6700692	Mata z wełny mineralnej z siatką z drutu stalowego DP80 gr, 60mm	m2	52,33	56,47
3859	6700693	Mata z wełny mineralnej z siatką z drutu stalowego DP80 gr, 80mm	m2	64,71	69,82

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3860	6700694	Mata z wełny mineralnej z siatką z drutu stalowego DP80 gr, 100mm	m2	77,43	83,55
3861	6700695	Mata z wełny mineralnej z siatką z drutu stalowego DP80 gr, 120mm	m2	82,51	89,03
3862	6700703	Płyta z wełny mineralnej Isover PT80 gr,40mm	m2	31,62	34,12
3863	6700704	Płyta z wełny mineralnej Isover PT80 gr,50mm	m2	36,55	39,44
3864	6700705	Płyta z wełny mineralnej Isover PT80 gr,60mm	m2	45,70	49,31
3865	6700707	Płyta z wełny mineralnej Isover PT80 gr,80mm	m2	57,25	61,78
3866	6700709	Płyta z wełny mineralnej Isover PT80 gr,100mm	m2	71,97	77,66
3867	6700801	Mata z wełny mineralnej jednostronnie pokryta folią aluminiową o gr, 20mm	m2	19,64	21,19
3868	6700803	Mata z wełny mineralnej jednostronnie pokryta folią aluminiową o gr, 30mm	m2	25,25	27,25
3869	6700804	Mata z wełny mineralnej jednostronnie pokryta folią aluminiową o gr, 40mm	m2	30,64	33,06
3870	6700805	Mata z wełny mineralnej jednostronnie pokryta folią aluminiową o gr, 50mm	m2	33,88	36,55
3871	6700806	Mata z wełny mineralnej jednostronnie pokryta folią aluminiową o gr, 60mm	m2	42,00	45,32
3872	6700807	Mata z wełny mineralnej jednostronnie pokryta folią aluminiową o gr, 70mm	m2	47,73	51,50
3873	6700808	Mata z wełny mineralnej jednostronnie pokryta folią aluminiową o gr, 100m	m2	60,99	65,81
3874	6702604	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 22 mm, grub. 20 mm	m	11,02	11,89
3875	6702605	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 28 mm, grub. 20 mm	m	11,78	12,71
3876	6702606	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 35 mm, grub. 20 mm	m	12,01	12,96
3877	6702607	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 42 mm, grub. 20 mm	m	12,79	13,80
3878	6702608	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 48 mm, grub. 20 mm	m	13,23	14,27
3879	6702609	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 54 mm, grub. 20 mm	m	14,59	15,74
3880	6702611	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 60 mm, grub. 25 mm	m	18,82	20,30
3881	6702612	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 22 mm, grub. 30 mm	m	19,71	21,27

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3882	6702613	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 28 mm, grub. 30 mm	m	16,92	18,26
3883	6702614	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 35 mm, grub. 30 mm	m	17,87	19,28
3884	6702615	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 42 mm, grub. 30 mm	m	18,71	20,19
3885	6702616	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 48 mm, grub. 30 mm	m	20,08	21,67
3886	6702618	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 54 mm, grub. 30 mm	m	20,95	22,61
3887	6702619	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 60 mm, grub. 30 mm	m	23,21	25,04
3888	6702620	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 76 mm, grub. 30 mm	m	27,06	29,20
3889	6702621	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 89 mm, grub. 30 mm	m	30,02	32,39
3890	6702622	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 114 mm, grub. 30 mm	m	42,08	45,41
3891	6702623	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 133 mm, grub. 30 mm	m	53,62	57,85
3892	6702624	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 159 mm, grub. 30 mm	m	67,30	72,62
3893	6702625	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 219 mm, grub. 30 mm	m	86,41	93,24
3894	6702626	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 22 mm, grub. 40 mm	m	24,21	26,12
3895	6702627	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 28 mm, grub. 40 mm	m	25,06	27,04
3896	6702628	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 35 mm, grub. 40 mm	m	27,00	29,14
3897	6702629	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 42 mm, grub. 40 mm	m	27,83	30,02
3898	6702630	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 48 mm, grub. 40 mm	m	28,33	30,56

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3899	6702631	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 54 mm, grub. 40 mm	m	32,09	34,63
3900	6702632	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 60 mm, grub. 40 mm	m	32,84	35,43
3901	6702633	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 76 mm, grub. 40 mm	m	39,72	42,86
3902	6702634	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 89 mm, grub. 40 mm	m	45,43	49,02
3903	6702635	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 114 mm, grub. 40 mm	m	56,09	60,52
3904	6702636	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 133 mm, grub. 40 mm	m	63,69	68,72
3905	6702637	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 159 mm, grub. 40 mm	m	83,86	90,48
3906	6702638	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 219 mm, grub. 40 mm	m	112,69	121,60
3907	6702639	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 22 mm, grub. 50 mm	m	29,60	31,94
3908	6740824	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 28 mm, grub. 50 mm	m	32,37	34,93
3909	6740826	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 35 mm, grub. 50 mm	m	33,57	36,22
3910	6740829	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 42 mm, grub. 50 mm	m	34,57	37,30
3911	6740832	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 48 mm, grub. 50 mm	m	37,00	39,93
3912	6740834	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 54 mm, grub. 50 mm	m	41,05	44,30
3913	6740836	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 60 mm, grub. 50 mm	m	41,88	45,19
3914	6740838	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 76 mm, grub. 50 mm	m	51,37	55,43
3915	6740841	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 89 mm, grub. 50 mm	m	54,40	58,70

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3916	6740842	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 114 mm, grub. 50 mm	m	72,51	78,24
3917	6740846	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 133 mm, grub. 50 mm	m	78,48	84,68
3918	6740848	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 159 mm, grub. 50 mm	m	96,82	104,47
3919	6740852	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 219 mm, grub. 50 mm	m	135,29	145,98
3920	6740854	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 22 mm, grub. 60 mm	m	40,11	43,28
3921	6740856	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 28 mm, grub. 60 mm	m	42,66	46,02
3922	6740858	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 35 mm, grub. 60 mm	m	46,36	50,03
3923	6740861	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 42 mm, grub. 60 mm	m	47,19	50,92
3924	6740863	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 48 mm, grub. 60 mm	m	50,56	54,56
3925	6740864	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 54 mm, grub. 60 mm	m	53,01	57,19
3926	6740865	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 60 mm, grub. 60 mm	m	54,10	58,37
3927	6740904	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 76 mm, grub. 60 mm	m	66,73	72,01
3928	6740906	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 89 mm, grub. 60 mm	m	70,37	75,93
3929	6740909	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 114 mm, grub. 60 mm	m	88,61	95,61
3930	6740912	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 133 mm, grub. 60 mm	m	99,60	107,47
3931	6740914	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 159 mm, grub. 60 mm	m	119,33	128,76
3932	6740916	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 219 mm, grub. 60 mm	m	145,33	156,81

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3933	6740918	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 76 mm, grub. 70 mm	m	90,06	97,17
3934	6740921	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 89 mm, grub. 80 mm	m	117,43	126,71
3935	6740922	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 114 mm, grub. 100 mm	m	162,73	175,59
3936	6740923	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 133 mm, grub. 100 mm	m	176,28	190,21
3937	6740927	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 159 mm, grub. 100 mm	m	218,35	235,60
3938	6740929	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) z folią aluminiową o średnicy wewnętrznej 219 mm, grub. 100 mm	m	278,29	300,27
3939	6740933	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 22 mm, grub. 30 mm	m	14,43	15,57
3940	6740935	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 28 mm, grub. 30 mm	m	15,90	17,16
3941	6740937	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 35 mm, grub. 30 mm	m	17,21	18,57
3942	6740939	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 42 mm, grub. 30 mm	m	17,52	18,91
3943	6740942	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 48 mm, grub. 30 mm	m	19,20	20,71
3944	6740944	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 54 mm, grub. 30 mm	m	21,35	23,04
3945	6740945	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 60 mm, grub. 30 mm	m	22,36	24,13
3946	6740946	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 76 mm, grub. 30 mm	m	25,18	27,17
3947	6741124	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 89 mm, grub. 30 mm	m	28,19	30,41
3948	6741126	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 114 mm, grub. 30 mm	m	36,19	39,05
3949	6741129	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 133 mm, grub. 30 mm	m	41,89	45,20
3950	6741132	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 159 mm, grub. 30 mm	m	56,40	60,86
3951	6741134	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 219 mm, grub. 30 mm	m	76,48	82,52
3952	6741136	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 22 mm, grub. 40 mm	m	20,01	21,59
3953	6741138	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 35 mm, grub. 40 mm	m	23,29	25,13
3954	6741141	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 54 mm, grub. 40 mm	m	25,95	28,00
3955	6741142	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 60mm grub. 40mm	m	28,28	30,51

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3956	6741146	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 76mm grub. 40mm	m	31,71	34,22
3957	6741148	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 89mm grub. 40mm	m	43,80	47,26
3958	6741152	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 108mm grub. 40mm	m	45,23	48,80
3959	6741154	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 114mm grub. 40mm	m	47,40	51,15
3960	6741156	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 133mm grub. 40mm	m	53,47	57,69
3961	6741158	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 159mm grub. 40mm	m	67,66	73,00
3962	6741161	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 219mm grub. 40mm	m	100,61	108,56
3963	6741163	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 22 mm, grub. 50 mm	m	26,27	28,35
3964	6741164	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 35 mm, grub. 50 mm	m	30,01	32,38
3965	6741204	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 54 mm, grub. 50 mm	m	35,65	38,47
3966	6741206	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 60mm grub. 50mm	m	37,43	40,39
3967	6741209	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 76mm grub. 50mm	m	42,76	46,13
3968	6741212	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 89mm grub. 50mm	m	46,69	50,38
3969	6741214	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 108mm grub. 50mm	m	55,78	60,19
3970	6741216	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 114mm grub. 50mm	m	60,22	64,98
3971	6741218	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 133mm grub. 50mm	m	65,51	70,69
3972	6741221	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 159mm grub. 50mm	m	72,25	77,96
3973	6741222	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 219mm grub. 50mm	m	105,09	113,39
3974	6741223	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 35 mm, grub. 60 mm	m	38,90	41,97
3975	6741227	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 54 mm, grub. 60 mm	m	42,00	45,32
3976	6741229	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 60mm grub. 60mm	m	45,95	49,58
3977	6741233	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 76mm grub. 60mm	m	53,46	57,68
3978	6741235	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 89mm grub. 60mm	m	57,40	61,94
3979	6741237	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 108mm grub. 60mm	m	66,03	71,25
3980	6741239	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 114mm grub. 60mm	m	71,64	77,30
3981	6741242	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 133mm grub. 60mm	m	85,68	92,45

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
3982	6741244	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 159mm grub. 60mm	m	92,19	99,48
3983	6741246	Otulina z wełny mineralnej (skalnej) bez osłony o średnicy wewnętrznej 219mm grub. 60mm	m	111,61	120,43
3984	6742403	Mata z wełny szklanej jednostronnie pokryta folia aluminiową gr. 30mm	m2	35,05	37,82
3985	6742405	Mata z wełny szklanej jednostronnie pokryta folia aluminiową gr. 50mm	m2	47,62	51,38
3986	6742410	Mata z wełny szklanej jednostronnie pokryta folia aluminiową gr. 100mm	m2	65,80	71,00
3987	6750431	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 10 mm	m	18,09	19,52
3988	6750432	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 15 mm	m	19,58	21,12
3989	6750433	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 20 mm	m	19,94	21,51
3990	6750434	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 25 mm	m	24,67	26,62
3991	6750435	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 32 mm	m	25,54	27,56
3992	6750436	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 40 mm	m	26,15	28,22
3993	6750437	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 50 mm	m	29,22	31,53
3994	6750438	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 65 mm	m	33,11	35,72
3995	6750439	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 80 mm	m	36,46	39,34
3996	6750440	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 20 mm fi 100 mm	m	39,58	42,71
3997	6750441	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 10 mm	m	22,63	24,42
3998	6750442	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 15 mm	m	24,98	26,95
3999	6750443	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 20 mm	m	26,26	28,33
4000	6750444	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 25 mm	m	28,73	31,00
4001	6750445	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 32 mm	m	30,58	33,00
4002	6750446	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 40 mm	m	32,53	35,10
4003	6750447	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 50 mm	m	37,26	40,21
4004	6750448	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 65 mm	m	39,48	42,59
4005	6750449	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 80 mm	m	42,81	46,19
4006	6750450	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 25 mm fi 100 mm	m	46,00	49,63
4007	6750452	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub. 30 mm fi 15 mm	m	26,08	28,14

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
4008	6750453	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 30 mm fi 20 mm	m	30,08	32,46
4009	6750454	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 30 mm fi 25 mm	m	32,16	34,70
4010	6750455	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 30 mm fi 32 mm	m	32,89	35,49
4011	6750456	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 30 mm fi 40 mm	m	37,14	40,07
4012	6750457	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 30 mm fi 50 mm	m	40,12	43,29
4013	6750458	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 30 mm fi 65 mm	m	44,85	48,39
4014	6750459	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 30 mm fi 80 mm	m	45,57	49,17
4015	6750460	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 30 mm fi 100 mm	m	48,99	52,86
4016	6750463	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 40 mm fi 20 mm	m	32,49	35,06
4017	6750464	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 40 mm fi 25 mm	m	36,70	39,60
4018	6750465	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 40 mm fi 32 mm	m	37,51	40,47
4019	6750466	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 40 mm fi 40 mm	m	41,35	44,61
4020	6750467	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 40 mm fi 50 mm	m	43,84	47,30
4021	6750468	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 40 mm fi 65 mm	m	45,42	49,01
4022	6750469	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 40 mm fi 80 mm	m	50,96	54,98
4023	6750470	Otulina z pianki poliuretanowej do rur grub, 40 mm fi 100 mm	m	54,82	59,15
4024	6750501	Otulina termoizolacyjna JAD 3/18 grubetowa 50 mm	szt.	255,92	276,14
4025	6750502	Otulina termoizolacyjna JAD 6/50 grubetowa 50 mm	szt.	276,92	298,80
4026	6750503	Otulina termoizolacyjna WWB-1 grubetowa 50 mm	szt.	232,36	250,72
4027	6750605	Otulina ze spienionego PE do rur fi 15 mm, grub, 9mm	m	2,04	2,20
4028	6750606	Otulina ze spienionego PE do rur fi 20 mm, grub, 9mm	m	2,17	2,34
4029	6750607	Otulina ze spienionego PE do rur fi 25 mm, grub, 9mm	m	2,64	2,85
4030	6750608	Otulina ze spienionego PE do rur fi 32 mm, grub, 9mm	m	2,97	3,20
4031	6750609	Otulina ze spienionego PE do rur fi 40 mm, grub 9mm	m	3,76	4,06
4032	6750614	Otulina ze spienionego PE do rur fi 15 mm, grub, 13mm	m	3,65	3,94
4033	6750615	Otulina ze spienionego PE do rur fi 20 mm, grub, 13mm	m	3,91	4,22
4034	6750616	Otulina ze spienionego PE do rur fi 25 mm, grub, 13mm	m	4,65	5,02

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
4035	6750617	Otulina ze spienionego PE do rur fi 32 mm, grub, 13mm	m	5,53	5,97
4036	6750618	Otulina ze spienionego PE do rur fi 40 mm, grub, 13mm	m	6,43	6,93
4037	6750620	Otulina ze spienionego PE do rur fi 15 mm, grub, 20mm	m	6,43	6,93
4038	6750621	Otulina ze spienionego PE do rur fi 20 mm, grub, 20mm	m	7,00	7,55
4039	6750622	Otulina ze spienionego PE do rur fi 25 mm, grub, 20mm	m	8,19	8,84
4040	6750623	Otulina ze spienionego PE do rur fi 32 mm, grub, 20mm	m	9,20	9,93
4041	6750624	Otulina ze spienionego PE do rur fi 40 mm, grub, 20mm	m	10,88	11,74
4042	6750625	Otulina ze spienionego PE do rur fi 50 mm, grub, 20mm	m	14,28	15,41
4043	6750626	Otulina ze spienionego PE do rur fi 65 mm, grub, 20mm	m	18,86	20,35
4044	6750627	Otulina ze spienionego PE do rur fi 80 mm, grub, 20mm	m	32,25	34,80
4045	6750628	Otulina ze spienionego PE do rur fi 100 mm, grub, 20mm	m	41,63	44,92
4046	6750640	Otulina ze spienionego PE do rur fi 15 mm, grub, 30mm	m	11,59	12,51
4047	6750641	Otulina ze spienionego PE do rur fi 20 mm, grub, 30mm	m	12,96	13,98
4048	6750642	Otulina ze spienionego PE do rur fi 25 mm, grub, 30mm	m	13,30	14,35
4049	6750643	Otulina ze spienionego PE do rur fi 32 mm, grub, 30mm	m	16,20	17,48
4050	6750644	Otulina ze spienionego PE do rur fi 40 mm, grub, 30mm	m	18,74	20,22
4051	6750645	Otulina ze spienionego PE do rur fi 50 mm, grub, 30mm	m	23,58	25,44
4052	6750646	Otulina ze spienionego PE do rur fi 65 mm, grub, 30mm	m	34,01	36,69
4053	6750647	Otulina ze spienionego PE do rur fi 80 mm, grub, 30mm	m	48,56	52,39
4054	6750648	Otulina ze spienionego PE do rur fi 100 mm, grub, 30mm	m	66,42	71,67
4055	6750701	Otulina z twardego poliuretanu z osłoną z folii PVC do rur o śred, 50mm grub, 50mm	m	80,42	86,77
4056	6750702	Otulina z twardego poliuretanu z osłoną z folii PVC do rur o śred, 65mm grub, 55mm	m	104,18	112,41
4057	6750703	Otulina z twardego poliuretanu z osłoną z folii PVC do rur o śred, 80mm grub, 60mm	m	124,32	134,14
4058	6750704	Otulina z twardego poliuretanu z osłoną z folii PVC do rur o śred, 100mm grub, 60mm	m	133,88	144,45
4059	6757521	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr, 9-25mm do rur o fi 15mm gr, 9mm	m	4,47	4,82
4060	6757522	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr, 9-25mm do rur o fi 20mm gr, 9mm	m	4,95	5,34

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
4061	6757523	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 25mm gr, 9mm	m	5,84	6,30
4062	6757524	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 32mm gr, 9mm	m	7,66	8,26
4063	6757525	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 40mm gr, 9mm	m	8,72	9,41
4064	6757526	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 50mm gr, 9mm	m	11,96	12,91
4065	6757527	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 65mm gr, 9mm	m	16,11	17,39
4066	6757528	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 80mm gr, 9mm	m	22,02	23,76
4067	6757529	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 100mm gr, 9mm	m	30,04	32,41
4068	6757535	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 15mm gr, 13mm	m	7,05	7,61
4069	6757536	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 20mm gr, 13mm	m	7,64	8,24
4070	6757537	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 25mm gr, 13mm	m	9,17	9,89
4071	6757538	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 32mm gr, 13mm	m	10,77	11,62
4072	6757539	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 40mm gr, 13mm	m	12,61	13,60
4073	6757540	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 50mm gr, 13mm	m	16,61	17,93
4074	6757541	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 65mm gr, 13mm	m	20,39	22,00
4075	6757542	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 80mm gr, 13mm	m	28,41	30,65
4076	6757543	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 100mm gr, 13mm	m	39,29	42,39
4077	6757556	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 20mm gr, 25mm	m	24,89	26,86
4078	6757557	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 25mm gr, 25mm	m	26,42	28,51
4079	6757558	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 32mm gr, 25mm	m	29,58	31,92
4080	6757559	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 40mm gr, 25mm	m	38,25	41,27
4081	6757560	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 50mm gr, 25mm	m	46,01	49,65
4082	6757561	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 65mm gr, 25mm	m	54,79	59,12
4083	6757562	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 80mm gr, 25mm	m	62,98	67,95
4084	6757563	Otulina z syntetycznego kauczuku (Armaflex AC) gr,9-25mm do rur o fi 100mm gr, 25mm	m	88,19	95,15
4085	6758101	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,3mm	m2	56,27	60,72
4086	6758102	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,6mm	m2	55,32	59,69

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
4087	6758103	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,10mm	m2	65,44	70,61
4088	6758104	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,13mm	m2	76,68	82,74
4089	6758105	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,16mm	m2	102,01	110,07
4090	6758106	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,19mm	m2	106,54	114,96
4091	6758107	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,25mm	m2	121,38	130,97
4092	6758108	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,32mm	m2	178,05	192,11
4093	6758109	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,40mm	m2	193,11	208,36
4094	6758110	Mata samoprzylepna z syntetycznej pianki kauczukowej szer, Rolki 1,0m gr,50mm	m2	238,07	256,87
4095	6760010	Klips montażowy Theraclips	szt.	0,13	0,14
4096	6760900	Taśma izolacyjna Denso	m2	11,87	12,81
4097	6761120	Taśma izolacyjna TheraTape FR 3x50mm	m	3,31	3,57
4098	6761130	Taśma izolacyjna Armaflex AF szer,50mm	m	4,95	5,34
4099	6761140	Taśma izolacyjna duct tape 25mm x9m	m	2,06	2,22
4100	6761150	Taśma izolacyjna aluminiowa 50mm	m	1,78	1,92
4101	6761201	Klej Theraflex 474	dm3	73,39	79,18
4102	6761210	Klej Armaflex 520/1,0l	dm3	57,34	61,87
4103	6761220	Klej K-84 do wysokich temperatur	kg	25,74	27,77
68 Materiały pomocnicze					
4104	6800200	Nakrętka stalowa zgrubna M5	kg	55,08	59,43
4105	6800201	Nakrętka stalowa zgrubna M-6	kg	17,40	18,77
4106	6800204	Nakrętka stalowa sześciokątna zgrubna M-12 do M-16	kg	16,72	18,04
4107	6800205	Nakrętka stalowa sześciokątna zgrubna M-20 do M-24	kg	17,01	18,35
4108	6800207	Nakrętka stalowa sześciokątna zgrubna M-33 do M-39	kg	17,38	18,76
4109	6800400	Śruba stalowa z podkładkami i nakrętkami M 12-14	kg	16,71	18,02
4110	6800401	Śruba stalowa z podkładkami i nakrętkami M 16	kg	15,64	16,88
4111	6800501	Nity stalowe z łbem kulistym fi 3,2-6,0mm	100szt.	29,94	32,31
4112	6800502	Nity stalowe z łbem kulistym fi 3,2-8,0mm	100szt.	31,55	34,04
4113	6800503	Nity stalowe z łbem kulistym fi 3,2-10,0mm	100szt.	33,11	35,73
4114	6800504	Nity stalowe z łbem kulistym fi 3,2-12,0mm	100szt.	34,99	37,76

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
4115	6800505	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,0-8,0mm	100szt.	36,63	39,53
4116	6800506	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,0-10,0mm	100szt.	42,57	45,93
4117	6800507	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,0-12,0mm	100szt.	47,51	51,27
4118	6800508	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,0-14,0mm	100szt.	51,72	55,80
4119	6800509	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,0-16,0mm	100szt.	52,71	56,88
4120	6800510	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,8-8,0mm	100szt.	54,81	59,14
4121	6800511	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,8-10,0mm	100szt.	55,85	60,26
4122	6800512	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,8-12,0mm	100szt.	57,90	62,48
4123	6800513	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,8-14,0mm	100szt.	61,50	66,36
4124	6800514	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,8-16,0mm	100szt.	73,87	79,71
4125	6800515	Nity stalowe z łbem kulistym fi 4,8-20,0mm	100szt.	90,24	97,37
4126	6800702	Podkładka stalowa okrągła M-8 do M-16	kg	14,45	15,59
4127	6800703	Podkładka stalowa okrągła M-18 do M-20	kg	15,43	16,65
4128	6800704	Podkładka stalowa okrągła M-22 do M-39	kg	17,05	18,40
4129	6802001	Wkręt do metalu z łbem stożkowym M5	kg	37,57	40,53
4130	6802002	Wkręt do metalu z łbem stożkowym M6	kg	40,05	43,22
4131	6802003	Wkręt do metalu z łbem stożkowym M8	kg	41,64	44,93
4132	6802004	Wkręt do metalu z łbem stożkowym M10	kg	45,21	48,79
4133	6803302	Śruba stalowa zgrubna M-5 dług. do 35 mm, z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości	kg	12,26	13,23
4134	6803303	Śruba stalowa zgrubna M-6 dług. do 40 mm, z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości	kg	11,89	12,83
4135	6803305	Śruba stalowa zgrubna M 8 długość do 60 mm, z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości	kg	11,24	12,13
4136	6803307	Śruba stalowa zgrubna M 12 długość do 80 mm, z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości	kg	11,55	12,46
4137	6803308	Śruba stalowa zgrubna M 16 długość do 90 mm, z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości	kg	11,82	12,76
4138	6803309	Śruba stalowa zgrubna M 20 długość do 90 mm, z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości	kg	11,80	12,73
4139	6803311	Śruba stalowa zgrubna M-24 dług. do 100 mm, z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości	kg	11,73	12,66
4140	6804100	Śruba stalowa średniokokładna M-5 dług. do 35 mm, z gwintem na całej długości	kg	0,90	0,98
4141	6804101	Śruba stalowa średniokokładna M-6 dług. do 40 mm, z gwintem na całej długości	kg	0,98	1,06
4142	6804105	Śruba stalowa średniokokładna M-16 dług. do 80 mm, z gwintem na całej długości	kg	1,01	1,09
4143	6804107	Śruba stalowa średniokokładna M-24 dług. do 100 mm, z gwintem na całej długości	kg	1,14	1,23

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
4144	6804201	Gwoździe samoprzylepne z blaszkami o dług,25 mm	szt.	0,68	0,74
4145	6804202	Gwoździe samoprzylepne z blaszkami o dług,32 mm	szt.	0,74	0,80
4146	6804204	Gwoździe samoprzylepne z blaszkami o dług,44 mm	szt.	0,78	0,84
4147	6804206	Gwoździe samoprzylepne z blaszkami o dług,63 mm	szt.	0,91	0,98
4148	6804208	Gwoździe samoprzylepne z blaszkami o dług,114 mm	szt.	1,15	1,24
4149	6810201	Uszczelka azbestowo-kauczukowa do fi 32 mm, płaska	szt.	9,08	9,80
4150	6810202	Uszczelka azbestowo-kauczukowa fi 40-50 mm, płaska	szt.	10,08	10,87
4151	6810203	Uszczelka azbestowo-kauczukowa fi 65 mm, płaska	szt.	11,15	12,03
4152	6810204	Uszczelka azbestowo-kauczukowa fi 100 mm, płaska	szt.	12,29	13,26
4153	6810205	Uszczelka azbestowo-kauczukowa fi 250 mm, płaska	szt.	15,67	16,90
4154	6810206	Uszczelka azbestowo-kauczukowa fi 300 mm, płaska	szt.	19,52	21,06
4155	6810207	Uszczelka azbestowo-kauczukowa fi 400-450 mm, płaska	szt.	28,26	30,50
4156	6810301	Uszczelka gumowa do rur WIPRO fi 200 mm	szt.	22,01	23,75
4157	6810303	Uszczelka gumowa do rur WIPRO fi 300 mm	szt.	26,14	28,21
4158	6810304	Uszczelka gumowa do rur WIPRO fi 400 mm	szt.	31,05	33,50
4159	6810305	Uszczelka gumowa do rur WIPRO fi 500 mm	szt.	37,47	40,44
4160	6810306	Uszczelka gumowa do rur WIPRO fi 600 mm	szt.	38,01	41,01
4161	6810307	Uszczelka gumowa do rur WIPRO fi 800 mm	szt.	42,64	46,00
4162	6810308	Uszczelka gumowa do rur WIPRO fi 1000 mm	szt.	48,78	52,63
4163	6810410	Uszczelka do rur SIMPLEX fi 1000 mm	szt.	44,32	47,82
4164	6810411	Uszczelka do rur SIMPLEX fi 1200 mm	szt.	54,02	58,29
4165	6810412	Uszczelka do rur SIMPLEX fi 1400 mm	szt.	76,92	83,00
4166	6810413	Uszczelka do rur SIMPLEX fi 1600 mm	szt.	88,34	95,32
4167	6810414	Uszczelka do rur SIMPLEX fi 1800 mm	szt.	97,26	104,95
4168	6810505	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur PVC fi 40-50 mm	szt.	1,95	2,10
4169	6810506	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur PVC fi 75-110 mm	szt.	3,10	3,35
4170	6810507	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur PVC fi 160 mm	szt.	4,16	4,49
4171	6810510	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur PVC fi 250 mm	szt.	10,89	11,75
4172	6810511	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur PVC fi 315 mm	szt.	23,04	24,86
4173	6814001	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 15mm	szt.	0,81	0,87

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
4174	6814002	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 20mm	szt.	1,13	1,22
4175	6814003	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 25mm	szt.	2,04	2,20
4176	6814004	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 32mm	szt.	2,70	2,92
4177	6814005	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 40mm	szt.	3,16	3,41
4178	6814006	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 50mm	szt.	5,72	6,17
4179	6814007	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 65mm	szt.	7,92	8,54
4180	6814008	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 80mm	szt.	9,81	10,59
4181	6814009	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 100mm	szt.	12,00	12,94
4182	6814010	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 125mm	szt.	14,11	15,22
4183	6814011	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 150mm	szt.	17,45	18,83
4184	6814013	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 200mm	szt.	27,29	29,44
4185	6814015	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 250mm	szt.	34,71	37,45
4186	6814016	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 300mm	szt.	48,07	51,86
4187	6814017	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 350mm	szt.	60,36	65,13
4188	6814018	Uszczelka bezazbestowa płaska fi 400mm	szt.	74,10	79,95
4189	6814205	Uszczelka do połączeń prefabrykatów betonowych fi 1000mm	szt.	57,59	62,14
4190	6814206	Uszczelka do połączeń prefabrykatów betonowych fi 1200mm	szt.	77,90	84,05
4191	6830100	Folia aluminiowa zwykła - szczeliwo	kg	16,08	17,35
4192	6830300	Olów w blokach	kg	17,46	18,84
4193	6831800	Sznur konopny - surowy	kg	25,75	27,79
4194	6831801	Sznur konopny - smołowany	kg	18,41	19,86
4195	6832002	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 40-50 mm, płaska	szt.	2,51	2,70
4196	6832003	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 65-80 mm, płaska	szt.	3,10	3,34
4197	6832004	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 100 mm, płaska	szt.	4,08	4,40
4198	6832006	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 150 mm, płaska	szt.	5,59	6,03
4199	6832007	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 200 mm, płaska	szt.	8,66	9,34
4200	6832008	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 250 mm, płaska	szt.	12,02	12,97
4201	6832009	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 300 mm, płaska	szt.	14,61	15,76
4202	6832010	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 400 mm, płaska	szt.	23,08	24,90

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
4203	6832011	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 500 mm, płaska	szt.	44,71	48,24
4204	6832012	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 600 mm, płaska	szt.	55,12	59,47
4205	6832013	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 800 mm, płaska	szt.	63,26	68,25
4206	6832014	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 1000 mm, płaska	szt.	78,51	84,71
4207	6832015	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 1200 mm, płaska	szt.	81,91	88,38
4208	6832025	Uszczelka gumowa do połączeń kołnierзовych fi 32 mm, płaska	szt.	2,14	2,31
4209	6832400	Klej agresywny do PVC	szt.	103,95	112,16
4210	6832600	Glikol propylenowy Ergolid A (25-35%)	dm3	8,99	9,70
4211	6832700	Glikol propylenowy HENOCK P koncentrat 20kg	opak.	409,59	441,95
4212	6832701	Glikol propylenowy HENOCK P koncentrat 30kg	opak.	689,09	743,53
4213	6832702	Glikol propylenowy HENOCK P koncentrat 60kg	opak.	1 218,89	1 315,18
4214	6832703	Glikol propylenowy HENOCK P koncentrat 1kg luzem	opak.	22,73	24,53
4215	6832800	Glikol propylenowy HENOCK 20 P 15 roztwór do - 15stop, C 20kg	opak.	173,25	186,93
4216	6832801	Glikol propylenowy HENOCK 20 P 15 roztwór do - 15stop, C 30kg	opak.	304,85	328,93
4217	6832802	Glikol propylenowy HENOCK 20 P 15 roztwór do - 15stop, C 60kg	opak.	518,44	559,39
4218	6832803	Glikol propylenowy HENOCK 20 P 15 roztwór do - 15stop, C 1kg luzem	opak.	9,77	10,54
4219	6832804	Glikol propylenowy HENOCK 20 P 20 roztwór do - 20stop, C 20kg	opak.	194,37	209,72
4220	6832805	Glikol propylenowy HENOCK 20 P 20 roztwór do - 20stop, C 30kg	opak.	283,18	305,55
4221	6832806	Glikol propylenowy HENOCK 20 P 20 roztwór do - 20stop, C 60kg	opak.	589,91	636,51
4222	6832807	Glikol propylenowy HENOCK 20 P 20 roztwór do - 20stop, C 1kg luzem	opak.	11,00	11,87
4223	6832808	Glikol propylenowy HENOCK 35 P 30 roztwór do - 30stop, C 20kg	opak.	225,86	243,70
4224	6832809	Glikol propylenowy HENOCK 35 P 30 roztwór do - 30stop, C 30kg	opak.	328,83	354,80
4225	6832810	Glikol propylenowy HENOCK 35 P 30 roztwór do - 30stop, C 60kg	opak.	685,14	739,27
4226	6832811	Glikol propylenowy HENOCK 35 P 30 roztwór do - 30stop, C 1kg luzem	opak.	14,38	15,52
4227	6832812	Glikol propylenowy HENOCK 35 P 35 roztwór do - 35stop, C 20kg	opak.	231,10	249,36
4228	6832813	Glikol propylenowy HENOCK 35 P 35 roztwór do - 35stop, C 30kg	opak.	341,91	368,92
4229	6832814	Glikol propylenowy HENOCK 35 P 35 roztwór do - 35stop, C 60kg	opak.	707,30	763,18

Lp.	Symbol e ETO	Nazwa materiału	JM	Cena netto bez Kz w zł	Cena netto z Kz w zł
4230	6832815	Glikol propylenowy HENOCK 35 P 35 roztwór do - 35stop,C 1kg luzem	opak.	13,14	14,18
4231	6832900	Glikol etylenowy HENOCK E koncentrat 20kg	opak.	374,21	403,77
4232	6832901	Glikol etylenowy HENOCK E koncentrat 30kg	opak.	545,89	589,01
4233	6832902	Glikol etylenowy HENOCK E koncentrat 60kg	opak.	1 110,90	1 198,66
4234	6832903	Glikol etylenowy HENOCK E koncentrat 1kg luzem	opak.	19,88	21,45
4235	6832920	Glikol etylenowy HENOCK 20 E 15 roztwór do - 15stop,C 20kg	opak.	154,58	166,79
4236	6832921	Glikol etylenowy HENOCK 20 E 15 roztwór do - 15stop,C 30kg	opak.	227,00	244,94
4237	6832922	Glikol etylenowy HENOCK 20 E 15 roztwór do - 15stop,C 60kg	opak.	480,64	518,61
4238	6832923	Glikol etylenowy HENOCK 20 E 15 roztwór do - 15stop,C 1kg luzem	opak.	9,89	10,67
4239	6832924	Glikol etylenowy HENOCK 20 E 20 roztwór do - 20stop,C 20kg	opak.	172,83	186,49
4240	6832925	Glikol etylenowy HENOCK 20 E 20 roztwór do - 20stop,C 30kg	opak.	257,60	277,96
4241	6832926	Glikol etylenowy HENOCK 20 E 20 roztwór do - 20stop,C 60kg	opak.	518,73	559,71
4242	6832927	Glikol etylenowy HENOCK 20 E 20 roztwór do - 20stop,C 1kg luzem	opak.	73,49	79,30
4243	6832928	Glikol etylenowy HENOCK 35 E 30 roztwór do - 30stop,C 20kg	opak.	209,83	226,41
4244	6832929	Glikol etylenowy HENOCK 35 E 30 roztwór do - 30stop,C 30kg	opak.	316,76	341,78
4245	6832930	Glikol etylenowy HENOCK 35 E 30 roztwór do - 30stop,C 60kg	opak.	644,26	695,16
4246	6832931	Glikol etylenowy HENOCK 35 E 30 roztwór do - 30stop,C 1kg luzem	opak.	12,13	13,08
4247	6832932	Glikol etylenowy HENOCK 35 E 35 roztwór do - 35stop,C 20kg	opak.	240,02	258,98
4248	6832933	Glikol etylenowy HENOCK 35 E 35 roztwór do - 35stop,C 30kg	opak.	361,28	389,82
4249	6832934	Glikol etylenowy HENOCK 35 E 35 roztwór do - 35stop,C 60kg	opak.	726,57	783,97
4250	6832935	Glikol etylenowy HENOCK 35 E 35 roztwór do - 35stop,C 1kg luzem	opak.	14,18	15,30
4251	6840200	Gaz techniczny- azot	m3	9,71	10,47

III. CENNIK NAJMU SPRZĘTU

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
11 MASZYNY DO ODSPAJANIA I PRZEMIESZCZANIA GRUNTU				
1	11115	Koparko-ładowarka samobieźna (1) 0,5-0,6 m3	m-g	149,45
2	11121	Miniładowarka jednonaczyniowa kołowa 0,20-0,40m3	m-g	75,71
3	11130	Koparka jednonaczyniowa 0,15m3 (1)	m-g	123,66
4	11131	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,25m3 (1)	m-g	147,47
5	11132	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,40m3 (1)	m-g	151,95
6	11133	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60m3 (1)	m-g	166,54
7	11134	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60-1,10m3 (1)	m-g	182,31
8	11135	Koparka jednonaczyniowa kołowa 1,10-1,60m3 (1)	m-g	197,52
9	11141	Koparka przeładunkowa kołowa (1) max, Udźwig 5-8t	m-g	214,16
10	11142	Koparka przeładunkowa kołowa (1) max, Udźwig 12-14t	m-g	245,71
11	11151	Koparka jednonaczyniowa kołowa na podwoziu samochodowym 0,25m3 (1)	m-g	119,57
12	11152	Koparka jednonaczyniowa kołowa na podwoziu samochodowym 0,40m3 (1)	m-g	124,46
13	11155	Minikoparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsiennicowym	m-g	104,58
14	11161	Koparka jednonaczyniowa kołowa na podwoziu gąsiennicowym 0,25m3 (1)	m-g	125,17
15	11162	Koparka jednonaczyniowa kołowa na podwoziu gąsiennicowym 0,40m3 (1)	m-g	154,17
16	11163	Koparka jednonaczyniowa kołowa na podwoziu gąsiennicowym 0,60m3 (1)	m-g	179,44
17	11165	Koparka jednonaczyniowa kołowa na podwoziu gąsiennicowym 1,00m3 (1)	m-g	169,85
18	11166	Koparka jednonaczyniowa kołowa na podwoziu gąsiennicowym 1,20m3 (1)	m-g	226,99
19	11167	Koparka jednonaczyniowa kołowa na podwoziu gąsiennicowym 2,50m3 (1)	m-g	270,45
20	11168	Koparka gąsiennicowa Liebherr R922, poj.łyżki 1,0m3, udźwig 22t	m-g	100,58
21	11169	Koparka gąsiennicowa rzeds, 1,2m3 (1)	m-g	83,85
22	11170	Koparka kołowa Cat 212, poj.łyżki 0,6m3, udźwig 15t,	m-g	165,76
23	11175	Młot wyburzeniowy na koparce (1)	m-g	204,93
24	11181	Koparka dwudrogowa (1) 0,99m3	m-g	238,38
25	11182	Koparka dwudrogowa (1) 1,12m3	m-g	312,85
26	11190	Koparka dwudrogowa z łyżką skarpowaną szer, 2,0m (1) 1,0m3	m-g	301,95
27	11192	Koparko-ładowarka NEW HOLLAND	m-g	211,65

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
28	11193	Koparka kołowa SCHAFF	m-g	109,01
29	11194	Koparka MECALAC	m-g	35,52
30	11195	Koparko- ładowarka KOMATSU PWI 70	m-g	142,48
31	11331	Spycharka gąsienicowa 40kW (1)	m-g	111,48
32	11332	Spycharka gąsienicowa 48kW (1)	m-g	121,99
33	11333	Spycharka gąsienicowa 55kW (1)	m-g	143,76
34	11334	Spycharka gąsienicowa 74kW (1)	m-g	241,18
35	11335	Spycharka gąsienicowa 110kW (1)	m-g	238,07
36	11336	Spycharka gąsienicowa 184kW (1)	m-g	274,52
37	11337	Spycharka do 100KM	m-g	140,73
38	11338	Spycharka gąsienicowa S-651	m-g	144,61
39	11339	spycharka hydrauliczna S-652	m-g	228,11
40	11340	Spycharka s,Diesel TD-7HK	m-g	230,67
41	11412	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 1,25m3(1)	m-g	176,11
42	11413	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 2,00m3(1)	m-g	171,38
43	11414	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 2,50m3(1)	m-g	176,77
44	11415	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 3,00m3(1)	m-g	194,46
45	11416	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 3,50m3(1)	m-g	209,83
46	11420	Ładowarka kołowa Komatsu PC 20, moc 68KM, szer.łyżki 1,8m, poj.łyżki 0,9m3	m-g	922,96
47	11421	Ładowarka teleskopowa zasięg do 10m udźwig do 3,5t	m-g	146,94
48	11422	Ładowarka teleskopowa zasięg do 18m udźwig do 4t	m-g	155,34
49	11423	Ładowarka teleskopowa zasięg do 21m udźwig do 5t	m-g	163,43
50	11424	Ładowarka LIEBHERR 541 poj.łyżki 2,5m3	m-g	101,44
51	11425	Ładowarka LIEBHERR 504 poj.łyżki 0,4m3	m-g	132,81
52	11426	Laweta do przewozu minikoparki	m-g	36,16
53	11427	Miniładowarka NEUSON 701s	m-g	78,72
54	11428	Ładowarka kołowa Ł. 200	m-g	224,46
55	11429	Ładowarka kołowa Ł.220	m-g	232,00
56	11511	Zgarniarka samojezdna 8-10m3(1)	m-g	135,32
57	11512	Zgarniarka samojezdna 16m3(1)	m-g	164,33
58	11612	Równiarka samojezdna 74kW (1)	m-g	148,48

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
59	11613	Równiarka samojezdna 88kW (1)	m-g	198,02
60	11615	Równiarka samojezdna 103kW(1)	m-g	198,22
61	11616	Równiarka samojezdna 133kW(1)	m-g	212,55
62	11711	Zrywarka przyczepna	m-g	11,71
12 MASZYN DO ZAGĘSZCZANIA GRUNTU I NAWIERZCHNI DROGOWYCH				
63	12111	Walec statyczny samojezdny 4-6t(1)	m-g	141,34
64	12112	Walec statyczny samojezdny 8t(1)	m-g	143,00
65	12113	Walec statyczny samojezdny 10t (1)	m-g	149,07
66	12115	Walec statyczny samojezdny 15t (1)	m-g	152,64
67	12161	Walec statyczny samojezdny ogumiony 10t (1)	m-g	148,11
68	12162	Walec statyczny samojezdny ogumiony 15t (1)	m-g	169,43
69	12261	Walec statyczny ciągniony, ogumiony 6-10 t	m-g	63,95
70	12311	Walec wibracyjny samojezdny 2,5t(1)	m-g	133,03
71	12313	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t (1)	m-g	127,96
72	12314	Walec wibracyjny samojezdny 9t (1)	m-g	144,83
73	12315	Walec wibracyjny samojezdny 13t(1)	m-g	174,02
74	12411	Walec wibracyjny jednoosiowy 0,6t	m-g	41,21
75	12414	Walec wibracyjny ciągniony gładki 12t	m-g	61,25
76	12420	Walec prowadzony Dynapac LP6500, moc 9,0KM, szer.rob.650mm	m-g	45,55
77	12421	Walec okołkowy Dynapac LP8500, moc 18KM, szer.rob.630/850mm	m-g	67,90
78	12423	Walec samojezdny 10-15t	m-g	97,21
79	12425	Walec dwubębnowy 2400kg	m-g	84,82
80	12426	Walec dwubębnowy kołkowany 1500kg	m-g	51,10
81	12427	Walec jednobębnowy 470kg	m-g	35,87
82	12428	Walec prowadzony AR 65-720 kg	m-g	37,09
83	12521	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90m3/h	m-g	62,56
84	12522	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa krocząca 100m3/h	m-g	66,19
85	12523	Zagęszczarka Ammann AVH 100-20	m-g	31,04
86	12525	Zagęszczarka 400-600kg	m-g	46,09
87	12526	Zagęszczarka 200-400kg	m-g	41,18

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
88	12527	Zagęszczarka 150kg	m-g	36,39
89	12528	Zagęszczarka 80-120kg	m-g	27,08
90	12533	Zagęszczarka spalinowa płytowa 170-220kg	m-g	28,69
91	12612	Ubijak elektryczny 200 kg	m-g	22,59
92	12622	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	21,51
93	12623	Ubijak stopowy Ammann AVS 68/70 70kg	m-g	22,47
94	12625	Stabilizator dynamiczny	m-g	21,28
95	12625	Stopa wibracyjna	m-g	27,15
96	12626	Stabilizator dynamiczny (2)	m-g	45,38
97	12626	Listwa wibracyjna WEBER WRS3,5	m-g	32,38
98	12712	Frezarka drogowa WIRTGEN 1000C(1)	m-g	341,01
99	12714	Frezarka drogowa WIRTGEN W 500(1)	m-g	303,17
100	12721	Frezarka do betonu i asfaltu von Arx Fr200	m-g	20,68
101	12722	Frezarka do betonu i asfaltu von Arx VA 25	m-g	23,52
102	12723	Frezarka do betonu i asfaltu von Arx VA 30	m-g	28,06
103	12724	Przecinarka jezdna do asfaltu i betonu NORTON C-51	m-g	23,85
104	12725	Przecinarka jezdna do asfaltu i betonu NORTON C-160	m-g	31,06
105	12726	Przecinarka stolikowa NORTON JUMBO 651	m-g	24,01
106	12736	Maszyna do równomiernego rozkładu posadzek Laser Screed	m-g	31,06
107	12737	Cykliniarka FRANK VIPER	m-g	27,14
108	12738	Cykliniarka RANT	m-g	23,05
109	12739	Cykliniarka KORNIK	m-g	21,81
110	12748	Przecinarka ręczna tarcza do 400mm	m-g	28,15
111	12749	Bruzdownica ręczna tarcza do 230mm	m-g	24,34
112	12751	Wozidło budowlane AUSA 201 RHGS	m-g	47,42
113	12752	Wozidło budowlane AUSA 150 RM	m-g	103,88
114	12754	Piła stołowa do kostki brukowej fi 400mm	m-g	21,84
115	12756	Giętarka do prętów	m-g	30,35
116	12757	Kosz do transportu osób	m-g	21,02
117	12758	Zsyp do gruzu zestaw 10 szt,	m-g	21,78
118	12759	Odkurzacz przemysłowy na sucho i mokro	m-g	25,79

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
119	12760	Zamiatarka	m-g	30,04
13 MASZYNY DO ROBÓT AGROTECHNICZNYCH I MELIORACYJNYCH				
120	13111	Piła motorowa łańcuchowa 3,1KW/4,2KM	m-g	13,68
121	13151	Rębarko-rozdrabniarka do gałęzi 7,5cm (1)	m-g	33,91
122	13152	Przesadzarka drzew	m-g	55,52
123	13153	Rozdrabniarka do gałęzi o średnicy do 10cm, 10KM	m-g	50,70
124	13154	Rozdrabniarka do gałęzi o średnicy do 25cm, 33KM	m-g	62,51
125	13155	Koparka łańcuchowa do rowów 50 KM	m-g	84,49
126	13156	Frez do pniów 12KM	m-g	48,66
127	13161	Rębarka do gałęzi fi do 22,5cm	m-g	62,82
128	13171	Frez do pniaków (1)	m-g	45,92
129	13211	Plug drenarski typu S-2	m-g	11,15
130	13221	Plug do kreciego drenowania	m-g	10,11
131	13251	Plug do orki ciągnionej (bez ciągnika)	m-g	10,69
132	13311	Gleboegryzarka ciągniona(bez ciągnika)	m-g	13,37
133	13321	Freza do gruntu ciągniona(bez ciągnika)	m-g	10,46
134	13331	Brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	11,29
135	13340	Kultywator (bez ciągnika)	m-g	10,38
136	13351	Wał łukowy (bez ciągnika)	m-g	7,50
137	13361	Siewnik do nasion traw (bez ciągnika)	m-g	8,12
138	13362	Siewnik do nawozów (bez ciągnika)	m-g	8,24
139	13392	Włoka łukowa (bez ciągnika)	m-g	7,46
140	13399	Kosiarka spalinowa 3,25 KM	m-g	11,41
141	13421	Kosiarka rotacyjna - ciągniona, szer,1,60m	m-g	13,81
142	13441	Prasa zbierająca (b/ciąg.)	m-g	12,16
143	13612	Koparka łańcuchowa do rowów kablowych 37 KW	m-g	85,73
144	13613	Koparka drenarska ETC-202 (1)	m-g	88,44
145	13622	Maszyna do bezrowkowego drenowania (1)	m-g	88,39
146	13623	Maszyna do drenowania 135KM	m-g	204,82
147	13700	Przesadzarka drzew OPTIMAL VF-1800 (na samochodzie Tatra)(1)	m-g	506,40

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
148	13702	Przesadzarka drzew OPTIMAL VF-1100 (na ciągniku Ursus)(1)	m-g	332,46
149	13703	Rębarka do drewna Skorpion 120SD	m-g	616,68
14 POMPY				
150	14111	Pompa przeponowa elektryczna do 25m3/h	m-g	9,68
151	14112	Pompa przeponowa elektryczna 26-35m3/h	m-g	10,40
152	14121	Pompa przeponowa spalinowa do 35m3/h	m-g	12,73
153	14211	Pompa wirnikowa elektryczna do 50m3/h	m-g	14,16
154	14212	Pompa wirnikowa elektryczna pow,50m3/h	m-g	14,78
155	14251	Pompa wirnikowa spalinowa do 50m3/h	m-g	24,44
156	14253	Pompa wirnikowa spalinowa 61-80m3/h	m-g	25,20
157	14411	Pompa głębinowa elektryczna 240m3/h	m-g	15,26
158	14632	Pompa wysokociśnieniowa elektryczna 250atm	m-g	14,41
159	14712	Zespół pomp-próżniowy 90m3/h	m-g	16,19
160	14831	"Pompa wirowa przenośna elektryczna ""Bibo"" 15m3/h"	m-g	15,68
161	14832	"Pompa wirowa przenośna elektryczna""Bibo"" 30m3/h"	m-g	16,62
162	14833	"Pompa wirowa przenośna elektryczna""Bibo"" 60m3/h"	m-g	17,60
163	14841	Pompa górnicza P1-BA, wyd,60m3/min	m-g	21,65
164	14851	Motopompa szlamowa Honda KTH 80, wyd, 80m3/h	m-g	46,52
165	14900	Agregat wodny ciśnieniowy	m-g	22,48
15 MASZYNY WIERTNICZE				
166	15111	Zestaw wiertniczy ręczny do wierceń poziomych 198-508/30	m-g	48,89
167	15211	Zestaw wiertniczy elektryczny 59-120/60	m-g	59,66
168	15311	Zestaw wiertniczy spalinowy 40-200/120	m-g	72,20
169	15315	Zestaw wiertniczy na samochodzie 152-406/50(2)	m-g	109,91
170	15411	Zestaw wiertniczy na ciągnik kołowy 600mm/1m(1)	m-g	97,83
171	15412	Zestaw wiertniczy do otworów na samochodzie do otworów na słupy (2)	m-g	99,65
172	15420	Świder hydrauliczny ziemny fi 300 mm z agregatem	m-g	13,25
173	15421	Wiertnica glebowa	m-g	47,68
174	15422	Wiertnica Klemm Kr 806, moc 109KW	m-g	229,00
175	15712	Urządzenia elektryczne do przebić poziomych fi 60 mm	m-g	18,97

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
176	15750	Urządzenia spalinowe do przebieg poziomych fi 60mm	m-g	20,04
177	15761	Urządzenie przewiertowe WP 30/60cm(1)	m-g	116,28
178	15762	Urządzenie przewiertowe WP 80/120cm(1)	m-g	134,87
179	15763	Wiertnica spalinowa do słupków ogrodzeniowych	m-g	31,73
180	15856	Głębiarka do ścian szczelinowych 30m/800mm	m-g	387,55
181	15857	Głębiarka do ścian szczelinowych 35m/1200mm	m-g	588,89
21 KAFARY, MŁOTY I WIBROMŁOTY				
182	21211	Kafar spalinowy na szynach 0,5-1t (2)	m-g	88,98
183	21212	Kafar spalinowy na szynach 1,1-2t (2)	m-g	97,82
184	21213	Kafar spalinowy wolnospadowy 2,1-3,0t (3)	m-g	102,32
185	21311	Kafar do pali Franki 400/9 (2)	m-g	237,26
186	21314	Kafar do pali Franki 620/22(2)	m-g	287,32
187	21328	Zestaw wiertniczy wraz z urządzeniami do wykonania pali JET GROUTING (2)	m-g	282,91
188	21340	Wiertnica wraz z urządzeniami współpracującymi do wykonania pali wierconych betonowych typu CFA fi 100cm	m-g	560,49
189	21611	Palownica do pali dużych średnic 800-1200/25 (2)	m-g	689,19
190	21618	Palownica do pali dużych średnic Casagrande 800-1500/36 (2)	m-g	788,63
191	21721	Wibroflot wraz z urządzeniami współpracującymi 200-300kN	m-g	554,80
192	21811	Wibromłot elektryczny 3 kW	m-g	9,92
193	21812	Wibromłot elektryczny 4,5 kW	m-g	12,54
194	21813	Wibromłot elektryczny z pulpitem sterowanym 10,0 kW	m-g	31,91
195	21823	"Młot wyburzeniowy ""Bosch"""	m-g	16,02
196	21913	Młot spalinowy do wbijania pali 5,1kW	m-g	100,26
197	21921	Młot elektryczny do wbijania pali 0,8kW	m-g	83,98
198	21931	Młot do rozbijania betonu HM 555	m-g	14,50
199	21932	Młot uderowo-obrotowy Hilti Te 76	m-g	28,25
200	21933	Młot wyburzeniowy hydrauliczny na podwoziu gąsiennicowym (1) 110 KW (150KM)	m-g	177,24
28 ŁÓDZIE, KRYPTY, BARKI, SZALDY, PROMY, KOTWIARKI I PONTONY				
201	28211	Łódź robocza 1 t	m-g	23,77
202	28252	Łódź ciężarkowa 25 t	m-g	16,97

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
203	28312	Krypa 60 t (1)	m-g	93,91
204	28342	Barka 120 t (2)	m-g	62,13
205	28511	Kotłownia 3 t	m-g	20,90
206	28515	Holownik z silnikiem wysokoprężnym 110kV/150KM	m-g	219,59
29 RÓŻNE URZĄDZENIA PŁYWAJĄCE				
207	29412	Warsztat do przygotowania materiałów faszynowych	m-g	18,28
31 ŻURAWIE SAMOCHODOWE SAMOJEZDNE I GĄSIENICOWE				
208	31112	Żuraw samochodowy udźwig do 4t (1)	m-g	134,43
209	31114	Żuraw samochodowy udźwig 5-6t (1)	m-g	158,13
210	31116	Żuraw samochodowy udźwig 7-10t (1)	m-g	151,97
211	31121	Żuraw samochodowy udźwig 12-16t (1)	m-g	188,06
212	31124	Żuraw samochodowy udźwig 18-20t (1)	m-g	189,95
213	31135	Żuraw samochodowy udźwig 35t (1)	m-g	224,83
214	31141	Żuraw samochodowy udźwig 40t (1)	m-g	276,14
215	31143	Żuraw samochodowy udźwig 55t (1)	m-g	355,50
216	31147	Żuraw samochodowy udźwig 90t (1)	m-g	493,46
217	31154	Żuraw samochodowy udźwig 160t (1)	m-g	963,10
218	31212	Żuraw samojezdny kołowy udźwig do 5t (1)	m-g	115,07
219	31214	Żuraw samojezdny kołowy udźwig 7-10t (1)	m-g	121,99
220	31216	Żuraw samojezdny kołowy udźwig 12-16t(1)	m-g	126,28
221	31221	Żuraw samojezdny kołowy udźwig 18-20t(1)	m-g	143,17
222	31230	Żuraw samojezdny kołowy udźwig 32t (1)	m-g	198,33
223	31231	Żuraw samojezdny kołowy udźwig 36t (1)	m-g	202,43
224	31233	Żuraw samojezdny kołowy udźwig 40t (1)	m-g	213,51
225	31316	Żuraw samojezdny gąsienicowy udźwig 12-15t(1)	m-g	121,73
226	31321	Żuraw samojezdny gąsienicowy udźwig 20-25t(1)	m-g	144,69
227	31325	Żuraw samojezdny gąsienicowy udźwig 36t (2)	m-g	169,98
228	31338	Wiertnica wraz z urządzeniami współpracującymi do wykonania pali wierconych betonowych typu CFA fi 60cm	m-g	516,10
229	31401	Żuraw gąsienicowy Liebherr HS 853HD, 80t, dwie wciągarki	m-g	336,56
230	31402	Żuraw gąsienicowy boczny CAT 572G, 38t, udźwig 34,7t	m-g	241,92

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
32 ŻURAWIE WIEŻOWE I SUWNICE BRAMOWE				
231	32117	Żuraw wieżowy torowy bez toru 80tm (1)	m-g	101,94
232	32118	Żuraw wieżowy torowy bez toru 100tm(1)	m-g	141,11
233	32119	Żuraw wieżowy torowy bez toru 120tm(1)	m-g	115,26
234	32121	Żuraw wieżowy torowy bez toru 160tm(1)	m-g	118,25
235	32122	Żuraw wieżowy torowy bez toru180tm(1)	m-g	129,58
236	32130	"Żuraw wieżowy ""Potain""100tm(1)"	m-g	127,04
237	32132	"Żuraw wieżowy ""Potain"" 160 tm (1)"	m-g	136,30
238	32211	Tory pod żurawie wieżowe 80-120tm-10m	m-g	7,68
239	32212	Tory pod żurawie wieżowe 160-180tm-10m	m-g	8,05
240	32218	Żuraw udźwig maks, 2,5t, maks,dług,wysięgnika 30m	m-g	67,02
241	32219	Żuraw udźwig maks, 3,5t, maks,dług,wysięgnika 33m	m-g	72,37
242	32220	Żuraw udźwig maks, 5,0t, maks,dług,wysięgnika 40m	m-g	76,23
243	32221	Żuraw udźwig maks, 6,0t, maks,dług,wysięgnika 43m	m-g	85,36
244	32222	Żuraw udźwig maks, 5,0t, maks,dług,wysięgnika 50m	m-g	57,79
245	32223	Żuraw udźwig maks, 6,0t, maks,dług,wysięgnika 50m	m-g	91,17
246	32224	Żuraw udźwig maks, 6,0t, maks,dług,wysięgnika 55m	m-g	103,78
247	32225	Żuraw udźwig maks, 6,0t, maks,dług,wysięgnika 60m	m-g	97,19
248	32226	Żuraw udźwig maks, 10,0t, maks,dług,wysięgnika 60m	m-g	121,27
249	32227	Żuraw udźwig maks, 12,0t, maks,dług,wysięgnika 70m	m-g	138,28
250	32228	żuraw kołowy JELCZ	m-g	195,98
251	32230	Żuraw kolejowy EDK300	m-g	140,73
34 WYCIĄGI TOWAROWO-OSOBOWE I BUDOWLANE				
252	34111	Wyciąg towarowo-osobowy 1,0t	m-g	19,27
253	34113	Wyciąg towarowo-osobowy 2,0t	m-g	21,00
254	34212	Wyciąg szybowy z napędem elektryczny 1,5t	m-g	12,95
255	34312	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	12,13
256	34412	Wyciąg wolnostojący elektryczny 0,5t	m-g	10,71
257	34413	Wyciąg wolnostojący elektryczny 0,5-0,75t	m-g	10,99
258	34511	Wyciąg spalinyowy do urobku ziemi 0,18t	m-g	10,57
259	34512	Wyciąg elektryczny do urobku ziemi 0,18t	m-g	13,51

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
35 ŻURAWIKI, PODNOŚNIKI, WCIĄGARKI, WCIĄGNIKI				
260	35111	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	7,71
261	35212	Żuraw okienny do 0,50t	m-g	10,45
262	35311	Żuraw przesuwany przyścienny lub budowlany 0,5-0,75	m-g	7,09
263	35411	Dźwignik ślimakowy ręczny do 10t	m-g	6,78
264	35414	Dźwignik przesuwany ręczny 30t	m-g	6,65
265	35453	Dźwignik hydrauliczny przenośny jednostłokowy z pompą oddzielną udźwig 20-30t	m-g	6,08
266	35511	Podnośnik nożycowy elektryczny 6/8m	m-g	51,55
267	35512	Podnośnik nożycowy elektryczny 8/10m	m-g	55,84
268	35513	Podnośnik nożycowy elektryczny 10/12m	m-g	59,90
269	35521	Podnośnik nożycowy spalinowy 8/10m	m-g	62,45
270	35522	Podnośnik nożycowy spalinowy 10/12m	m-g	67,71
271	35523	Podnośnik nożycowy spalinowy 13/15m	m-g	74,16
272	35613	Wciągarka ręczna 3-5 t	m-g	5,57
273	35621	Wciągarka mechaniczna elektryczna pow,do 1,6t	m-g	5,60
274	35622	Wciągarka mechaniczna elektryczna 1,6-3,2t	m-g	5,94
275	35623	Wciągarka mechaniczna elektryczna 3,2-5,0t	m-g	6,32
36 PRZENOŚNIKI TAŚMOWE				
276	36111	Przenośnik taśmowy przewoźny długość do 10m	m-g	5,62
277	36112	Przenośnik taśmowy przewoźny długość 10-15m	m-g	6,66
278	36113	Przenośnik taśmowy przewoźny długość 15-20m	m-g	6,75
38 WÓZKI JEZDNIOWE				
279	38114	Wózek widłowy elektryczny 2,0t (1)	m-g	70,04
280	38124	Wózek widłowy spalinowy 2,0t (1)	m-g	85,42
281	38126	Wózek widłowy Genie 30S 2000, wys.podnoszenia 10,8m	m-g	40,42
282	38127	Wózek widłowy SJ III 3220 1999, wys.podnoszenia 7,92m	m-g	45,75
283	38128	Wózek widłowy SJ III 4626 1999, wys.podnoszenia 9,75m	m-g	51,88
284	38211	Wózek platformowy elektryczny 2,0t(1)	m-g	56,90
39 CIĄGNIKI, SAMOCHODY I PRZYCZEPY				
285	39114	Ciągnik kołowy 18kW [25KM](1)	m-g	70,65

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
286	39115	Ciągnik kołowy 37kW[50KM] (1)	m-g	81,30
287	39121	Ciągnik kołowy 63kW[85KM] (1)	m-g	88,18
288	39124	Ciągnik kołowy 74kW100KM] (1)	m-g	96,40
289	39126	Ciągnik kołowy 121kW [165KM](1)	m-g	108,14
290	39151	Zestaw niskopodwoziowy do 16 t (1)	m-g	161,30
291	39152	Zestaw niskopodwoziowy 16-30 t (1)	m-g	174,43
292	39211	Ciągnik balastowy 77kW [105KM](1)	m-g	102,24
293	39221	Ciągnik balastowy 136kW [185KM](1)	m-g	104,37
294	39222	Ciągnik balastowy 147kW [200KM](2)	m-g	109,74
295	39223	Ciągnik balastowy 195kW [265KM](2)	m-g	140,99
296	39314	Ciągnik siodłowy z naczepą 16t (1)	m-g	134,66
297	39316	Ciągnik siodłowy z naczepą do bitumu 18t (1)	m-g	145,11
298	39317	Ciągnik siodłowy z naczepą cysterną 22t (1)	m-g	152,99
299	39411	Ciągnik gąsienicowy 40kW [55KM](1)	m-g	68,35
300	39412	Ciągnik gąsienicowy 48kW [65KM](1)	m-g	73,93
301	39413	Ciągnik gąsienicowy 55kW [KM](1)	m-g	79,72
302	39414	Ciągnik gąsienicowy 74kW [100KM](1)	m-g	93,66
303	39511	Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1)	m-g	109,83
304	39515	Samochód skrzyniowy Jelcz	m-g	55,54
305	39516	Samochód wywrotka Kamaz	m-g	96,97
306	39521	Samochód skrzyniowy o ładowności do 5,0t (1)	m-g	123,44
307	39523	Samochód skrzyniowy o ładowności 5,0t z wciąg. (1)	m-g	148,45
308	39531	Samochód skrzyniowy o ładowności 5-10t (1)	m-g	163,13
309	39551	Samochód skrzyniowy o ładowności ,10-15t (1)	m-g	166,54
310	39554	Samochód skrzyniowy z żurawikiem ładunkowym (HDS) (1)	m-g	171,82
311	39561	Samochód skrzyniowy o ładowności 15-20t(1)	m-g	157,11
312	39611	Przyczepa skrzyniowa o ładowności 3,5t	m-g	10,58
313	39613	Przyczepa skrzyniowa o ładowności 5,0t	m-g	11,52
314	39621	Przyczepa skrzyniowa o ładowności 10,0t	m-g	14,38
315	39641	Przyczepa samowyładowcza do ciągnika 5,0t	m-g	11,65
316	39642	Przyczepa samowyładowcza do ciągnika 8,0t	m-g	12,58

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
317	39651	Przyczepa dłuźycowa do samochodów do 4,5t	m-g	12,47
318	39653	Przyczepa dłuźycowa do samochodów 10,0t	m-g	13,61
319	39711	Przyczepa niskopodwoziowa 8t	m-g	11,76
320	39715	Przyczepa niskopodwoziowa 20t	m-g	18,08
321	39721	Przyczepa niskopodwoziowa 40t	m-g	28,12
322	39731	Przyczepa niskopodwoziowa 60t	m-g	36,38
323	39811	Samochód samowyladowczy do 5t (1)	m-g	154,79
324	39812	Samochód samowyladowczy 5-10t (1)	m-g	165,72
325	39813	Samochód samowyladowczy 10-15t (1)	m-g	163,03
326	39814	Samochód samowyladowczy 15-20t (1)	m-g	171,22
327	39815	Samochód samowyladowczy 20-25t (1)	m-g	180,04
328	39821	Wozidło budowlane ładowność 1t	m-g	74,31
329	39822	Wozidło budowlane ładowność 3t	m-g	79,60
330	39823	Wozidło budowlane ładowność 6t	m-g	103,09
331	39833	Wozidło przegubowe ładowność 25-34t	m-g	234,56
332	39892	Samochód dłuźycowy o ładowności 10t (1)	m-g	108,90
333	39895	Wywrotka MERCEDES 310D	m-g	43,98
334	39896	Wywrotka MERCEDES 1726+HDS	m-g	90,91
335	39897	Wywrotka ACTROS	m-g	129,30
336	39911	Samochód wieźowy z balkonem do 12m(2)	m-g	113,08
337	39912	Podnośnik montażowy PHM na samochód (2)	m-g	186,66
338	39913	Podnośnik montażowy na samochód hydrauliczny do 12m (2)	m-g	161,82
339	39914	Podnośnik montażowy na samochód hydrauliczny do 27m (2)	m-g	177,40
340	39915	Podnośnik noźycowy	m-g	123,03
341	39916	Podnośnik koszykowy wys,rob,18m, udźwig 200kg	m-g	42,84
342	39917	Podnośnik koszykowy wys,rob,12m, udźwig 225kg	m-g	95,62
343	39918	Samojedźny podnośnik teleskopowy JLG 800AJ	m-g	66,18
344	39919	Samojedźny podnośnik teleskopowy JLG 600AJ	m-g	56,52
345	39920	Samojedźny podnośnik noźycowy JLG 33 RTS	m-g	58,84
346	39921	Samojedźny podnośnik noźycowy JLG 40 RTS	m-g	41,93

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
347	39922	Samojezdny podnośnik nożycowy JLG 500 RTS	m-g	44,35
348	39925	Podnośnik teleskopowy spalinowy wys,rob,18m	m-g	107,21
349	39926	Podnośnik nożycowy elektryczny wys,rob,12m	m-g	52,23
350	39927	Podnośnik nożycowy spalinowy wys,rob,15m	m-g	81,13
351	39955	Samochód WUKO-SW do 5 t (1)	m-g	191,09
352	39956	Samochód WUKO-SC do 5 t (1)	m-g	216,67
353	39961	Samochód beczkowóz o ładowności 4,0t (1)	m-g	73,29
354	39968	Piaskarka samochodowa 5,0t (1)	m-g	74,71
355	39969	Wozidło przegubowe 25,0-34,0 t	m-g	11,35
356	39971	Przyczepa do przewożenia kabli 4t	m-g	13,40
357	39972	Przyczepa do przewożenia kabli 4-7t	m-g	12,34
358	39981	Beczkowóz ciągniony 1500 dm3	m-g	12,96
359	39982	Beczkowóz ciągniony 2500 dm3	m-g	12,76
42 ZBIORNIKI DO CEMENTU, KRUSZYWA, WODY, BETONU I ZAPRAW				
360	42213	Zbiornik do cementu bez dozownika pojemność 16-25m3	m-g	7,94
361	42214	Zbiornik do cementu bez dozownika pojemność 26-60m3	m-g	8,41
362	42311	Zbiornik przewoźny do wody pojemność 2500dm3	m-g	8,11
43 BETONIARNIE I BETONIARKI				
363	43211	Betoniarka wolnospadowa elektryczna o pojemności 150dm3	m-g	7,23
364	43212	Betoniarka wolnospadowa elektryczna o pojemności 250dm3	m-g	8,32
365	43213	Betoniarka wolnospadowa elektryczna o pojemności 400dm3	m-g	10,82
366	43214	Betoniarka wolnospadowa elektryczna o pojemności 500dm3	m-g	12,64
367	43251	Betoniarka wolnospadowa spalinowa 150 dm3	m-g	9,98
368	43315	Betoniarka przeciwbieżna-kondygnacyjna pojemność 500dm3	m-g	15,35
369	43316	Betoniarka przeciwbieżna-kondygnacyjna pojemność 1000dm3	m-g	18,33
370	43320	Betoniarka poj,100l, 230V, 0,35KW	m-g	54,56
371	43321	Betoniarka poj, 150l, 230V, 0,75KW	m-g	66,63
372	43421	Samochodowa mieszarka do betonu pojemność 2500dm3(1)	m-g	108,00
373	43422	Samochodowa mieszarka do betonu pojemność 3500dm3(1)	m-g	162,98

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
374	43423	Samochodowa mieszarka do betonu pojemność 6000dm3(1)	m-g	227,90
375	43424	Samochodowa mieszarka do betonu pojemność 10000dm3(1)	m-g	273,75
44 URZĄDZENIA DO TRANSPORTU BETONÓW I ZAPRAW				
376	44124	Stacjonarna pompa do betonu bez rurociągu 60m3/h	m-g	350,99
377	44131	Pompa do zapraw H=30m do 3m3/h	m-g	9,38
378	44132	Pompa do zapraw H=30m do 6m3/h	m-g	10,63
379	44141	Pompa do betonu na samochodzie 60m3h dł,20m(1)	m-g	374,08
380	44142	Pompa do betonu na samochodzie 120m3h dł, 36m(1)	m-g	468,04
381	44143	Pompa do betonu z rurociągiem dług, 46m na samochodzie 170m3/h	m-g	541,36
382	44161	Pompa z rurociągiem dług,24m na samochodowej mieszarce transportowej do betonu poj, 7m3- 60m3/h	m-g	328,83
383	44162	Pompa z rurociągiem dług,30m na samochodowej mieszarce transportowej do betonu poj, 9m3- 60m3/h	m-g	359,76
45 URZĄDZENIA DO ZAGĘSZCZANIA BETONÓW				
384	45109	Wibrator Wacker FU -2/200, 4 kVA	m-g	912,03
385	45110	Zacieraczka Wacker ADT GT36	m-g	126,92
386	45111	Wibrator powierzchniowy elektryczny do 225kg	m-g	8,01
387	45211	Wibrator podgrzałny do 130kg	m-g	8,15
388	45212	Płyta wibracyjna duża Wacker DPU 6055/01	m-g	15,34
389	45213	Płyta wibracyjna mała	m-g	13,44
46 URZĄDZENIA DO MIESZANIA, TRANSPORTU I NAKŁADANIA ZAPRAW				
390	46111	Mieszarka do zapraw wydajność 3,0m3/h	m-g	5,88
391	46212	Agregat tynkarski o wydajności 1,1-3,0m3/h (1)	m-g	46,30
392	46213	Agregat tynkarski o wydajności 3,1-6,0m3/h (1)	m-g	58,30
393	46412	Torkretnica bez sprężonego powietrza 2,0m3	m-g	28,30
394	46511	Miksokret 28 kW	m-g	37,76
47 DESKOWANIA I ŚLIZGI				
395	47611	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe Acrow- U-FORM 100m2	m-g	9,49
396	47612	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe STAL-FORM 100m2	m-g	9,41
397	47631	Deskowanie stropowe ACROW-U-FORM 100m2	m-g	10,52
398	47632	Deskowanie stropowe STAL-FORM 100m2	m-g	9,23

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
399	47711	Deskowanie PERI UNO 270-100m2	m-g	38,52
400	47721	Deskowanie słupów PERI TRIO 100 m2	m-g	41,94
401	47731	Deskowanie ścian PERI RUNDFLEX 100m2	m-g	77,45
402	47741	Deskowanie stropów PERI MULTIFLEX 100 m2	m-g	18,40
403	47742	Deskowanie stropów PERI SKAYDECK	m-g	23,64
404	47811	Deskowanie drobnowymiarowe ścienne COMAN	m-g	24,14
405	47816	Deskowanie drobnowymiarowe ścienne NEVI	m-g	20,29
406	47821	Deskowanie drobnowymiarowe ścienne dla obudowy szybów wind NEVI	m-g	31,89
407	47826	Deskowanie średniowymiarowe ścienne PRIMO	m-g	23,38
408	47831	Deskowanie średniowymiarowe ścienne ORMA	m-g	22,02
409	47836	Deskowanie średniowymiarowe ścienne z narożnikami ORMA	m-g	27,62
410	47841	Deskowanie średniowymiarowe ścienne dla obudowy wind ORMA	m-g	30,35
411	47846	Deskowanie średniowymiarowe radialne (owalne) dla ścian BIRA	m-g	30,73
412	47851	Deskowanie średniowymiarowe stropu dźwigarowego bez sklejk BAUMA	m-g	7,13
413	47852	Deskowanie średniowymiarowe stropu dźwigarowego ze sklejką BAUMA	m-g	10,00
414	47856	Deskowanie średniowymiarowe stropu panelowego na podporach stalowych CC-4	m-g	17,69
415	47861	Deskowanie średniowymiarowe stropu panelowego na podporach aluminiowych CC-4	m-g	24,65
416	47866	Deskowanie średniowymiarowe stropu kasetonowego RECUB	m-g	24,07
417	47870	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw ciężki dopuszczalne parcie gruntu 45kN/m2, gr.ściany 10cm- zestaw BOX ciężki 250x260	m-g	9,51
418	47871	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw ciężki dopuszczalne parcie gruntu 45kN/m2, gr.ściany 10cm- zestaw BOX ciężki 300x260	m-g	10,02
419	47872	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw ciężki dopuszczalne parcie gruntu 45kN/m2, gr.ściany 10cm- zestaw BOX ciężki 300x240	m-g	10,15
420	47873	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw ciężki dopuszczalne parcie gruntu 45kN/m2, gr.ściany 10cm- zestaw BOX ciężki 350x240	m-g	10,34
421	47874	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw ciężki dopuszczalne parcie gruntu 45kN/m2, gr.ściany 10cm- zestaw BOX ciężki 350x260	m-g	10,90
422	47875	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw ciężki dopuszczalne parcie gruntu 45kN/m2, gr.ściany 10cm- nadstawka ciężka zestawu BOX 200x150	m-g	6,60
423	47876	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw ciężki dopuszczalne parcie gruntu 45kN/m2, gr.ściany 10cm- nadstawka ciężka zestawu BOX 250x150	m-g	7,50

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
424	47877	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw ciężki dopuszczalne parcie gruntu 45kN/m ² , gr,ściany 10cm- nadstawka ciężka zestawu BOX 300x150	m-g	8,08
425	47878	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw ciężki dopuszczalne parcie gruntu 45kN/m ² , gr,ściany 10cm- nadstawka ciężka zestawu BOX 350x150	m-g	8,38
426	47879	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- zestaw BOX 300x200	m-g	9,00
427	47880	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- zestaw BOX 150x240	m-g	7,72
428	47881	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- zestaw BOX 200x240	m-g	8,51
429	47882	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- zestaw BOX 250x240	m-g	9,13
430	47883	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- zestaw BOX 300x240	m-g	9,51
431	47884	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- zestaw BOX 350x240	m-g	10,50
432	47885	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 150x150	m-g	7,50
433	47886	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 150x120	m-g	7,73
434	47887	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 200x150	m-g	8,73
435	47888	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 200x120	m-g	7,87
436	47889	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 250x150	m-g	7,99
437	47890	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 250x120	m-g	8,25
438	47891	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 300x150	m-g	8,63
439	47892	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 300x120	m-g	9,36
440	47893	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 350x150	m-g	7,86
441	47894	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw standard dopuszczalne parcie gruntu 40kN/m ² , gr,ściany 8cm- nadstawka zestawu BOX 350x120	m-g	8,38

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
442	47895	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , zestaw BOX lekki 150x182	m-g	8,77
443	47896	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , zestaw BOX lekki 200x182	m-g	9,52
444	47897	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , zestaw BOX lekki 300x182	m-g	10,27
445	47898	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , zestaw BOX lekki 200x240	m-g	8,73
446	47899	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , zestaw BOX lekki 250x240	m-g	9,63
447	47900	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , zestaw BOX lekki 300x240	m-g	9,93
448	47901	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , zestaw BOX lekki 350x240	m-g	10,14
449	47902	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , nadstawka lekka zestawu BOX 200x120	m-g	7,71
450	47903	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , nadstawka lekka zestawu BOX 250x120	m-g	7,99
451	47904	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , nadstawka lekka zestawu BOX 300x120	m-g	8,37
452	47905	Zabezpieczenia Podlasie 2 zestaw lekki dopuszczalne parcie gruntu 25kN/m ² , nadstawka lekka zestawu BOX 350x120	m-g	8,63
453	47911	Obudowa wykopu BOX długi, 3,0m wys, 2,4m	m-g	10,37
454	47912	Obudowa wykopu BOX długi, 3,0m wys, 1,2m	m-g	4,65
455	47913	Obudowa wykopu BOX długi, 3,7m wys, 2,4m	m-g	10,85
456	47914	Obudowa wykopu BOX długi, 3,7m wys, 1,2m	m-g	6,13
457	47915	Liniova obudowa wykopu typu słupowego dł, 4m wys, 4,8m 50kN/m ²	m-g	42,96
458	47916	Liniova obudowa wykopu typu słupowego dł, 4m wys, 6m 50kN/m ²	m-g	52,67
48 RUSZTOWANIA (NA 100 m2 RUSZTOWANIA)				
459	48101	Rusztowanie rurowe wewnętrzne wysokość do 6m 100m ²	m-g	9,43
460	48102	Rusztowanie rurowe wewnętrzne wysokość do 9m 100m ²	m-g	9,71
461	48105	Rusztowanie rurowe wewnętrzne wysokość do 20m 100m ²	m-g	10,43
462	48112	Rusztowanie rurowe zewnętrzne wysokość do 40m 100m ²	m-g	11,21
463	48122	Rusztowanie stojakowe przestrzenne rozstaw stojaków 3,7m, -6m	m-g	10,03
464	48124	Rusztowanie stojakowe przestrzenne rozstaw stojaków 3,7m, -10m	m-g	10,45
465	48126	Rusztowanie stojakowe przestrzenne rozstaw stojaków 3,7m, -14m	m-g	11,06
466	48132	Rusztowanie stojakowe przestrzenne rozstaw stojaków 2,57m, -6m	m-g	10,35

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
467	48134	Rusztowanie stojakowe przestrzenne rozstaw stojaków 2,57m, -10m	m-g	11,22
468	48136	Rusztowanie stojakowe przestrzenne rozstaw stojaków 2,57m, -14m	m-g	12,63
469	48142	Rusztowanie stojakowe przestrzenne mostowe metalowe o wys.do 6m 200 m2	m-g	23,22
470	48144	Rusztowanie stojakowe przestrzenne mostowe metalowe o wys.do 10m 200 m2	m-g	31,11
471	48146	Rusztowanie stojakowe przestrzenne mostowe metalowe o wys.do 14m 200 m2	m-g	41,58
472	48152	Rusztowanie stojakowe przestrzenne mostowe metalowe o wys.do 6m 300 m2	m-g	29,26
473	48154	Rusztowanie stojakowe przestrzenne mostowe metalowe o wys.do 10m 300 m2	m-g	40,91
474	48156	Rusztowanie stojakowe przestrzenne mostowe metalowe o wys.do 14m 300m2	m-g	52,57
475	48303	Rusztowanie ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokość 10m 100m2	m-g	8,73
476	48310	Rusztowanie ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość 6m/100m2	m-g	5,45
477	48311	Rusztowanie ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość 6-10m/100m2	m-g	6,71
478	48315	Rusztowanie ramowe zewnętrzne RR-1/30 do20m/100m2	m-g	9,67
479	48316	Rusztowanie ramowe zewnętrzne RR-1/30 ponad 20m/100m2	m-g	9,53
480	48321	Rusztowanie do 10m fasadowe ramowe Al bez osłony	m-g	11,98
481	48322	Rusztowanie do 20m fasadowe ramowe Al bez osłony	m-g	13,48
482	48325	Rusztowanie do 10m fasadowe ramowe Al z osłoną	m-g	15,67
483	48326	Rusztowanie do 20m fasadowe ramowe Al z osłoną	m-g	16,39
484	48411	Mechaniczny pomost roboczy 35m	m-g	13,83
485	48432	Szalunki ścienne RASTO	m-g	12,92
486	48433	Szalunki stropowe TOPEC	m-g	15,49
487	48435	Stempel nastawny	m-g	13,16
488	48550	Podest ruchomy nieprzejezdny RwW-1/100	m-g	11,04
489	48552	Podest ruchomy przejezdny RwZRp-300/35	m-g	12,32
51 MASZYNY DO BUDOWY NAWIERZCHNI BETONOWYCH				
490	51121	Mieszarka do stabilizacji gruntu doczepna bez ciągnika 1,9-2,3m	m-g	10,91
491	51912	Maszyna do układania kostki VM203	m-g	51,23
492	51913	Maszyna do układania kostki VM204	m-g	53,91
493	51914	Maszyna do zamulania fug EASY FIL	m-g	20,50
494	51915	Myjka do kostki EASY CLEAN EC 60	m-g	24,03

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
495	51916	Urządzenie do profilowania podłoża TAS UNI-450	m-g	22,51
496	51917	Urządzenie do profilowania podłoża AZL-20	m-g	24,03
52 MASZYNY DO BUDOWY NAWIERZCHNI Z MAS BITUMICZNYCH				
497	52113	Wytwórnia mas bitumicznych 25-30t/h (2)	m-g	95,74
498	52212	Kotły do grzania bitumu 1500dm3	m-g	8,35
499	52214	Kotły do grzania bitumu 6000dm3	m-g	10,49
500	52220	Kocioł do przerobu kory nawierzchni asfaltowej 6,53KM/800l (1)	m-g	87,06
501	52232	Kocioł transportowo-produkcyjny do asfaltu 1800dm3 (1)	m-g	84,39
502	52235	Kocioł transportowy do przewozu do masy asfaltowej 5000dm3	m-g	92,99
503	52270	Wózek z dozownikiem do kleju	m-g	18,26
504	52271	Skrapiarka do bitumu z pompą 1500dm3	m-g	21,69
505	52274	Skrapiarka do bitumu samojedna 5000dm3(2)	m-g	130,80
506	52313	Rozkładarka mas bitumicznych szerokość 3,5m (2)	m-g	327,89
507	52314	Rozkładarka mas bitumicznych szerokość 4,5m (2)	m-g	344,48
508	52317	Rozkładarka mas bitumicznych szerokość 10,5m (2)	m-g	437,16
509	52318	Rozkładarka mas bitumicznych gąsiennicowa 12m (2)	m-g	492,46
510	52330	Wózek dociskowy z aplikatorem kleju , taśmy i mikrokulek odbłaskowych	m-g	50,63
511	52332	Rozsypywacz kruszyw-ciągniony 2,5m	m-g	10,93
512	52335	Apalikator geowłókniny przyczepny	m-g	15,10
513	52425	Samojezdna ścinaka poboczy 80KM (2)	m-g	181,83
514	52511	Szczotka mechaniczna bez ciągnika 700-800mm	m-g	39,00
515	52544	Malowarka do poziomego znakowania dróg (samobieżna) (1)	m-g	93,81
516	52560	Wózek z ręcznym aplikatorem	m-g	30,03
517	52565	Podgrzewacz olejowy z mieszałem do mas termoplastycznych	m-g	55,05
518	52570	Plastomarker do znakowania strukturalnego JUNIOR	m-g	11,94
519	52580	Plastomarker samobieżny SUPER	m-g	40,02
520	52590	Zestaw frezujący do gniazd PEO	m-g	25,69
521	52595	Dmuchała spaliniowa ręczna	m-g	9,55
522	52600	Piła spaliniowa do cięcia nawierzchni bitumicznych 11kW (1)	m-g	78,38
523	52611	Remonter drogowy RDCA-70 (2)	m-g	420,48

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
524	52621	Recykler mas bitumicznych do 4t/h	m-g	271,62
525	52622	Recykler mas bitumicznych do 7t/h	m-g	306,03
526	52736	Recykler/stabilizator WR2500K	m-g	556,60
527	52801	Frezarka drgowa WIRTGEN W 500 79KW (107KM)	m-g	415,14
528	52802	Frezarka drgowa WIRTGEN 1000 104KW (142KM)	m-g	471,20
61 LOKOMOTYWY SPALINOWE				
529	61112	Lokomotywa spalinowa normalnotorowa Sm-30 148KW (2)	m-g	406,56
530	61113	Lokomotywa spalinowa normalnotorowa Sm-42 588KW (2)	m-g	605,04
531	61114	Lokomotywa spalinowa normalnotorowa 1655KW (2)	m-g	798,23
532	61211	Pociąg transportu odsiewek PT0-6 wagonów typu DUMPCAR z taśmociągami	m-g	579,92
62 WAGONY TOWAROWE - NORMALNOTOROWE				
533	62111	Platforma 2-osiowa 24,0t	m-g	14,99
534	62121	Platforma 4- osiowa 56,0t	m-g	15,28
535	62131	Platforma motorowa samojezdna MPD	m-g	396,22
536	62211	Wagon samowyładowczy (t, Fd-s)	m-g	8,64
537	62212	Wagon samowyładowczy HOPPER	m-g	12,13
538	62213	Wagon samowyładowczy 409Va	m-g	12,51
539	62214	Wagon samowyładowczy DUMPCAR	m-g	12,12
540	62221	Wagon MFS 40	m-g	223,84
541	62222	Wagon MFS 100	m-g	378,63
542	62231	Wagon samowyładowczy Hopper-Dozator 411V	m-g	174,80
543	62232	Wagon samowyładowczy Szutrowka 203Va	m-g	116,01
544	62233	Wagon samowyładowczy Dumpcar 418	m-g	179,57
63 DREZYNY I WÓZKI MOTOROWE - NORMALNOTOROWE				
545	63114	Wózek motorowy WM z żurawikiem 15t	m-g	472,96
546	63121	Wózek motorowy WM10	m-g	330,78
547	63122	Wózek motorowy WM15	m-g	286,00
548	63411	Przyczepa wózka motorowego 15t	m-g	25,26
549	63412	Przyczepa do wózka WM10	m-g	1 322,76
550	63413	Przyczepa do wózka WM15	m-g	1 513,22

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
67 ŻURAWIE KOLEJOWE				
551	67111	Żuraw kolejowy (3) 60,0t	m-g	1 663,03
552	67112	Żuraw kolejowy (3) 80,0t	m-g	1 876,28
553	67113	Żuraw kolejowy (3) 250,0t	m-g	2 037,36
554	67115	Żuraw kolejowy EDK	m-g	327,20
555	67116	Żuraw kolejowy EDK 300	m-g	322,71
68 POZOSTAŁE URZĄDZENIA TECHNICZNE				
556	68101	Kontener magazynowy 12m2	m-g	84,02
557	68102	Kontener socjalny 12m2	m-g	89,00
558	68103	Kontener sanitarny	m-g	9,84
559	68104	Kontener biurowy od 2 do 18 modułów	m-g	89,92
560	68125	Piła tarczowa spalinowa do szyn 5,8KW	m-g	34,07
561	68131	Szlifierka torowa spalinowa 4000o/m	m-g	41,83
562	68145	Wiertarka spalinowa do szyn 1,5KW	m-g	40,94
563	68231	Zakrętarka spalinowa 500-1200 Nm	m-g	37,52
564	68340	Suwnica portalowa	m-g	567,76
565	68341	Suwnica bramowa SBT	m-g	623,68
566	68342	Urządzenie bramkowe do wymiany rozjazdu	m-g	2 128,93
567	68343	Układarka mechaniczna szyn	m-g	165,18
568	68344	Suwnica bramowa elektryczna Portal	m-g	476,86
569	68345	Suwnica bramowa układowa SBT 7c	m-g	503,45
570	68361	Pociąg zrywkowo-układowy z oprzyrządowaniem dla zestawu SBT (1)	m-g	360,59
571	68362	Podciąg zrywkowo-układowy z oprzyrządowaniem dla zestawu UK-1 (8 wagonów 4-ro osiowych)	m-g	516,88
572	68363	Pociąg do transportu wysiewek PTO200B	m-g	632,24
573	68371	Dźwąg układowy UK	m-g	693,77
574	68415	Podbijarka torowa (3) do 600m/h	m-g	4 252,27
575	68416	Podbijarka rozjazdowa (4) 1,5-2,65 h/rozjazd	m-g	4 585,52
576	68417	Podbijarka torowa jednokrotne podbicie po,600m/h	m-g	3 484,81
577	68418	Podbijarka mechaniczna Pd 90	m-g	709,57
578	68419	Podbijarka rozjazdów PLM/PR	m-g	3 135,71

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
579	68420	Podbijarka do torów 195 KM	m-g	5 302,15
580	68421	Podbijarka rozjazdów UNIMAT 08-475	m-g	2 930,45
581	68422	Podbijarka torowa MD/PT	m-g	2 183,78
582	68423	Podbijarka torowa CSM09	m-g	3 616,08
583	68432	Profilarka tłucznia	m-g	1 101,94
584	68433	Profilarka ław torowiska PŁT500	m-g	1 218,66
585	68433	Profilarka tłucznia ZTU/USP	m-g	460,63
586	68511	Zgrzewarka torowa do szyn (4)	m-g	2 985,49
587	68512	Zgrzewarka szyn PRSM 03/04	m-g	1 979,96
588	68513	Wahadełko do zbierania szyn	m-g	1 880,95
589	68514	Nasuwalka toru NH	m-g	365,59
590	68515	Wrzucarka szyn WS+MPD	m-g	530,12
591	68516	Wsuwarka szyn Robel 43-32	m-g	468,59
592	68517	Wymieniarka podkładów SVP74	m-g	483,04
593	68518	"Piła spalinowa do szyn ""Partner""	m-g	73,00
594	68519	Zakrętarka spalinowa ZS	m-g	35,00
595	68520	Szlifierka do szyn MP-12	m-g	81,15
596	68521	Obcinarka hydrauliczna ESN3-MS	m-g	71,83
597	68522	Wiertarka spalinowa do podkładów WP-2SH	m-g	77,09
598	68523	Wiertarka spalinowa do szyn PR8	m-g	71,86
599	68525	Podbiarka spalinowa wibracyjna 700-1600	m-g	29,55
600	68531	Naprężacz hydrauliczny do szyn 900kN	m-g	73,45
601	68541	Aparatura do termitowego spawania szyn	m-g	462,50
602	68611	Stabilizator dynamiczny (2)	m-g	665,63
603	68612	Dynamiczny stabilizator toru DGS 62N	m-g	1 892,50
604	68711	Oczyszczarka tłucznia (w torze) (4) do 100m3/h	m-g	2 042,99
605	68712	Oczyszczarka tłucznia (w torze) (4) pow. 100m3/h	m-g	3 447,24
606	68713	Oczyszczarka tłucznia OT 400C	m-g	2 245,88
607	68714	Oczyszczarka tłucznia	m-g	147,95
608	68715	Oczyszczarka tłucznia stacjonarna 400m3/h	m-g	199,35
609	68716	"Zestaw platform do prześel ""Szóstka ""	m-g	455,53

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
71 MASZyny I INNE URZĄDZENIA DO OBRÓBKI METALI				
610	71134	Giętakarka elektro-mechaniczna do rur - do fi 100mm	m-g	10,83
611	71212	Giętakarka mechaniczna do prętów do fi 40mm	m-g	13,32
612	71231	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów fi 40 mm	m-g	13,16
613	71251	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	7,38
614	71334	Nożyce gilotynowe mechaniczno-elektryczne do fi 25mm	m-g	9,81
615	71435	Prasa hydrauliczna z napędem elektrycznym 100t	m-g	9,39
616	71445	Prasa hydrauliczna z napędem spalinowym 100t	m-g	15,55
617	71600	Wiertnice diamentowe fi do 300 mm	m-g	17,73
618	71922	Piła tarczowa fi 710mm	m-g	9,26
619	71923	Piła samojedna tarcza do 600mm	m-g	11,81
72 MASZyny I URZĄDZENIA DO SKRAWANIA I ZGRZEWANIA METALI				
620	72111	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	8,64
621	72112	Spawarka elektryczna wirująca 500A	m-g	7,93
622	72121	Spawarka elektryczna transformatorowa 500A	m-g	9,03
623	72131	Spawarka elektryczna prostownikowa 250A	m-g	10,15
624	72132	Spawarka elektryczna prostownikowa 600A	m-g	10,68
625	72133	Spawarka elektryczna Master 2500MLS	m-g	11,82
626	72141	Sprężarka śrubowa C62, wyd, 26,2 m3/min	m-g	20,08
627	72141	Spawarka inwerterowa do 200A	m-g	12,56
628	72142	Spawarka inwerterowa pow, 200-400A	m-g	13,60
629	72181	Spawarka spalinowa 300A	m-g	36,96
630	72188	Agregat spawalniczy EP 250XE, moc 10,0kVa	m-g	13,40
631	72311	Zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	10,21
632	72314	Wytwornica acetylenowa 40000dm3/h	m-g	9,15
633	72541	Zgrzewarka hydrauliczno-dociłowa fi 63-225 mm	m-g	47,40
634	72542	Zgrzewarka do prętów stalowych	m-g	8,59
635	72545	Zgrzewarka elektrooporowa fi 63-225 mm	m-g	32,77
636	72561	Palnik gazowy	m-g	6,54
637	72570	Zgrzewarka do folii	m-g	28,25
638	72600	Urządzenie do cięcia plazmą Air Plasma 36	m-g	11,48

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
639	72601	Urządzenie do cięcia plazmą Air Plasma 51	m-g	12,59
640	72610	Urządzenie spawalnicze TIG Falting 200DC	m-g	11,15
641	72611	Urządzenie spawalnicze TIG Falting 250DC	m-g	12,96
642	72620	Półautomat spawalniczy Mig/Mag 325	m-g	10,77
643	72621	Półautomat spawalniczy Mig/Mag 425	m-g	11,78
644	72622	Półautomat spawalniczy Mig/Mag 505	m-g	12,69
645	72623	Półautomat spawalniczy Kempomig , 380V0	m-g	85,84
646	72995	Spawarka do włókien światłowodowych (1)	m-g	100,63
73 PRZYZRZĄDY KONTROLNO - POMIAROWE				
647	73822	Zestaw pomiarowy LGM 2002	m-g	25,33
648	73921	Zestaw do pomiaru mocy optycznej	m-g	20,09
649	73923	Zestaw do pomiaru reflektancji	m-g	18,38
650	73924	Zestaw pomiarowy deyspensji chromatycznej	m-g	79,03
651	73925	Tester okablowania	m-g	41,06
74 MASZYNY DO OBRÓBKİ DREWNA I ROBÓT PODŁOGOWYCH				
652	74510	Szlifierka do parkietu	m-g	10,89
75 MASZYNY DO OBRÓBKİ BETONU I KAMIENIA				
653	75131	Szlifierka do lastryka 4,5kW	m-g	10,86
654	75230	Szlifierka-frezarka elektroniczna	m-g	5,48
655	75241	Wiertarka udarowa GBH 2-26DRE	m-g	23,99
656	75242	Wiertarka do betonu Hilti DCM-2	m-g	24,41
657	75251	Wiertarka elektryczna Hilti TE-15	m-g	23,04
658	75251	Piła do cięcia płytek	m-g	9,23
659	75265	Wiertnica diamentowa w elementach żelbetowych fi do 300mm	m-g	31,72
660	75332	Szlifierka kątowna Hilti DC - 125, 820W, 1100obr/min	m-g	42,48
661	75433	Szlifierka kątowna Bosch GWS 24-230J, 2400W, 6500obr/min	m-g	45,03
76 URZĄDZENIA MALARSKIE				
662	76111	Agregaty do malowania 250-500m2/h	m-g	45,29
663	76810	Pompa spryskiwacza	m-g	7,34

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
77 URZĄDZENIA POZOSTAŁE W ROBOTACH WYKOŃCZENIOWYCH				
664	77131	Myjka ciśnieniowa 400V, wyd, 12l/min	m-g	7,84
665	77161	Piaskarka do czyszczenia metali	m-g	9,15
666	77181	Suszarka do elektrod do 2kW	m-g	7,07
667	77191	Rozdzielnica elektryczna RB200P	m-g	22,29
78 URZĄDZENIA MONTAŻOWE OBIEKTÓW ENERGETYCZNYCH				
668	78122	Wkrętak pneumatyczny	m-g	8,01
669	78131	Kompresor śrubowy przewoźny KAESER M43, wyd, 4,5m ³ /min	m-g	16,51
670	78132	Spalinowy pogrązac uzimów SPU-3 fi do 20mm(1)	m-g	57,33
671	78133	Zespół prądowczy 1-fazowy 2,5kVA	m-g	15,96
672	78172	Urządzenie do wprowadzania uzimów prętowych fi do 20mm	m-g	9,58
673	78177	Nagrzewnica spalinowa T-40, moc 36KW	m-g	24,14
674	78179	Nagrzewnica elektryczna AG-15 , moc 15KW	m-g	26,37
675	78201	Nagrzewnica olejowa 20-25 KW	m-g	18,68
676	78202	Nagrzewnica olejowa 30 KW	m-g	20,69
677	78203	Nagrzewnica olejowa 65-70 KW	m-g	21,13
678	78204	Nagrzewnica olejowa 100 KW	m-g	28,08
679	78205	Nagrzewnica olejowa 170 KW	m-g	38,52
680	78301	Nagrzewnica gazowa 26 KW	m-g	17,41
681	78302	Nagrzewnica gazowa 44 KW	m-g	18,77
682	78401	Nagrzewnica elektryczna 2-3 KW	m-g	17,88
683	78402	Nagrzewnica elektryczna 5 KW	m-g	17,41
684	78403	Nagrzewnica elektryczna 9 KW	m-g	17,86
685	78404	Nagrzewnica elektryczna 12-15 KW	m-g	19,15
686	78405	Nagrzewnica elektryczna REM-1, moc 9KW	m-g	20,62
687	78410	Olejowy promiennik podczerwieni MASTER XL9E	m-g	18,66
688	78902	Maszta oświetleniowy z agregatem 12KVA	m-g	82,97
689	78903	Maszta oświetleniowy z agregatem 30KVA	m-g	94,37
81 MASZYNY I URZĄDZENIA DO WYTWARZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ				
690	81111	Zespół prądowczy 1-fazowy przenośny 2,5kVA	m-g	11,87

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena najmu netto w zł
691	81121	Zespół prądowórczy 3-fazowy 5kVA	m-g	15,50
692	81123	Zespół prądowórczy 3-fazowy 20kVA	m-g	24,92
693	81124	Zespół prądowórczy 3-fazowy 38kVA	m-g	33,49
694	81125	Zespół prądowórczy 3-fazowy 45kVA	m-g	39,80
695	81126	Zespół prądowórczy 3-fazowy 55kVA	m-g	48,65
696	81133	Zespół prądowórczy 3-fazowy 250kVA	m-g	104,04
697	81134	Agregat prądowórczy 1-fazowy Es 5000, moc 4,5kVa	m-g	57,49
83 SPRĘŻARKI POWIETRZNE I ZBIORNIKI DO SPRĘŻONEGO POWIETRZA				
698	83111	Sprężarka powietrza spalinowa wydajność 4-5m3/min(1)	m-g	78,40
699	83112	Sprężarka powietrza spalinowa wydajność 10m3/min(1)	m-g	121,46
700	83113	Sprężarka powietrza spalinowa wydajność 17m3/min(1)	m-g	130,75
701	83121	Sprężarka powietrza elektryczna wydajność 4-5m3/min(1)	m-g	82,05
702	83124	Sprężarka powietrza elektryczna malarska 0,2-0,4m3/min (1)	m-g	8,49
703	83125	Sprężarka przepiężna XAS 47, wyd, 2,1m3/min, moc 14,7-18,5 KW	m-g	47,67
704	83126	Sprężarka przepiężna XAS 147, wyd, 7,1m3/min, moc 58KW	m-g	51,90
705	83127	Kompresor śrubowy XRC 25	m-g	127,62
706	83128	Kompresor śrubowy XRC 40	m-g	151,49
707	83511	Urządzenie do wdmuchiwania kabli metodą tłoczkową	m-g	32,19
84 WENTYLATORY				
708	84019	Wentylator elektryczny do 3000m3/h	m-g	8,25
709	84020	Wentylator elektryczny 10000-16000m3/h	m-g	10,90
710	84021	Wentylator spalinowy do 20000m3/h	m-g	10,15
711	84022	Wentylator spalinowy pow, 20 000m3/h	m-g	12,15
712	84025	Wentylator przemysłowy	m-g	19,90

IV. KOSZTY JEDNORAZOWE ZA PRZEJAZD SPRZĘTU

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	Cena najmu netto w zł
11 MASZyny DO ODSPAJANIA I PRZEMIESZCZANIA GRUNTU			
1	11111	Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3, napęd własny za każdy następny 1 km	10,30
2	11131	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,25 m3, napęd własny pierwsze 5 km	63,83
3	11131	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,25 m3, napęd za każdy następny 1 km	11,18
4	11131	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,25 m3, przewóz środkiem transportu, pierwsze 5 km	62,78
5	11131	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,25 m3, przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	11,42
6	11132	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,40 m3, napęd własny pierwsze 5 km	65,45
7	11132	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,40 m3, napęd za każdy następny 1 km	11,75
8	11132	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,40 m3, przewóz środkiem transportu, pierwsze 5 km	25,49
9	11132	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,40 m3, przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	30,57
10	11133	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 m3, napęd własny pierwsze 5 km	69,23
11	11133	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 m3, napęd za każdy następny 1 km	12,57
12	11133	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 m3, przewóz środkiem transportu, pierwsze 5 km	26,45
13	11133	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 m3, przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	29,73
14	11134	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 - 1,10 m3, przewóz środkiem transportu, pierwsze 5 km	76,40
15	11134	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 - 1,10 m3, przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	13,72
16	11162	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsiennicowym 0,40 m3, przewóz środkiem transportu, pierwsze 5 km	281,94
17	11162	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsiennicowym 0,40 m3, za każdy następny 1 km	301,13
18	11163	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsiennicowym 0,60 m3, przewóz środkiem transportu, pierwsze 5 km	300,37
19	11163	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsiennicowym 0,60 m3, za każdy następny 1 km	305,75
20	11165	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsiennicowym 1,00 m3, przewóz środkiem transportu, pierwsze 5 km	303,74
21	11165	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsiennicowym 1,00 m3, za każdy następny 1 km	312,00
22	11166	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsiennicowym 1,20 m3, przewóz środkiem transportu, pierwsze 5 km	369,73
23	11166	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsiennicowym 1,20 m3, za każdy następny 1 km	32,41
24	11331	Spycharka gąsiennicowa o mocy 40kW (55KM), przewóz środkiem transportu pierwsze 5 km	221,89
25	11331	Spycharka gąsiennicowa o mocy 40kW (55KM), przewóz środkiem transportu za każdy następny 1 km	24,82

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	Cena najmu netto w zł
26	11333	Spycharka gąsiennicowa o mocy 55kW (75KM), przewóz środkiem transportu pierwsze 5 km	246,19
27	11333	Spycharka gąsiennicowa o mocy 55kW (75KM), przewóz środkiem transportu za każdy następny 1 km	266,69
28	11334	Spycharka gąsiennicowa o mocy 74kW (100KM), przewóz środkiem transportu pierwsze 5 km	280,38
29	11334	Spycharka gąsiennicowa o mocy 74kW (100KM), przewóz środkiem transportu za każdy następny 1 km	32,28
30	11335	Spycharka gąsiennicowa o mocy 110kW (150KM), przewóz środkiem transportu pierwsze 5 km	285,27
31	11335	Spycharka gąsiennicowa o mocy 110kW (150KM), przewóz środkiem transportu za każdy następny 1 km	31,11
32	11412	Ładowarka jednoznaczyniowa kołowa 1,25m3 ,napęd własny, za pierwsze 5 km	89,55
33	11412	Ładowarka jednoznaczyniowa kołowa 1,25m3 , napęd własny, za każdy następny 1 km	16,20
34	11413	Ładowarka jednoznaczyniowa kołowa 2,00m3 ,napęd własny, za pierwsze 5 km	91,48
35	11413	Ładowarka jednoznaczyniowa kołowa 2,00m3 , napęd własny, za każdy następny 1 km	15,30
36	11415	Ładowarka jednoznaczyniowa kołowa 3,00m3 , napęd własny, za pierwsze 5 km	102,36
37	11415	Ładowarka jednoznaczyniowa kołowa 3,00m3 , napęd własny, za każdy następny 1 km	19,79
12 MASZYNY DO ZAGĘSZCZANIA GRUNTU I NAWIERZCHNI DROGOWYCH			
38	12111	Walec statyczny samojezdny, 4-6t, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	227,64
39	12111	Walec statyczny samojezdny, 4-6t, przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	30,17
40	12162	Walec statyczny samojezdny, 15t, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	248,22
41	12162	Walec statyczny samojezdny, 15t, przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	29,51
42	12311	Walec statyczny samojezdny, 2,5t, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	206,77
43	12311	Walec statyczny samojezdny, 2,5t, przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	24,97
31 ŻURAWIE SAMOCHODOWE SAMOJEZDNE I GĄSIENNICOWE			
44	31112	Żuraw samochodowy udźwig do 4 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	46,89
45	31112	Żuraw samochodowy udźwig do 4 t, przejazd napędem własnym za każdy następny 1 km	10,07
46	31114	Żuraw samochodowy udźwig do 5-6 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	54,22
47	31114	Żuraw samochodowy udźwig do 5-6 t, przejazd napędem własnym za każdy następny 1 km	9,90
48	31116	Żuraw samochodowy udźwig do 7-10 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	55,79
49	31116	Żuraw samochodowy udźwig do 7-10 t, przejazd napędem własnym za każdy następny 1 km	10,52
50	31121	Żuraw samochodowy udźwig do 12-16 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	62,89

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	Cena najmu netto w zł
51	31121	Żuraw samochodowy udźwig do 12-16 t, przejazd napędem własnym za każdy następny 1 km	11,52
52	31124	Żuraw samochodowy udźwig do 18-20 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	67,30
53	31124	Żuraw samochodowy udźwig do 18-20 t, przejazd napędem własnym za każdy następny 1 km	12,58
54	31135	Żuraw samochodowy udźwig do 35 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	80,96
55	31135	Żuraw samochodowy udźwig do 35 t, przejazd napędem własnym za każdy następny 1 km	14,73
56	31214	Żuraw samojezdny kołowy, udźwig do 7-10 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	48,26
57	31214	Żuraw samojezdny kołowy, udźwig do 7-10 t, przejazd napędem własnym za każdy następny 1 km	10,50
58	31216	Żuraw samojezdny kołowy, udźwig do 12-16 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	56,60
59	31216	Żuraw samojezdny kołowy, udźwig do 12-16 t, przejazd napędem własnym za każdy następny 1 km	12,08
60	31231	Żuraw samojezdny kołowy, udźwig do 36 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	76,36
61	31231	Żuraw samojezdny kołowy, udźwig do 36 t, przejazd napędem własnym za każdy następny 1 km	12,91
32 ŻURAWIE WIEŻOWE I SUWNICE BRAMOWE			
62	32117	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 80 tm, montaż	13 159,81
63	32117	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 80 tm, demontaż	11 564,99
64	32117	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 80 tm, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	5 654,79
65	32117	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 80 tm, za każdy następny 1 km	98,71
66	32118	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 100 tm, montaż	14 754,93
67	32118	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 100 tm, demontaż	13 160,99
68	32118	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 100 tm, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	7 067,09
69	32118	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 100 tm, za każdy następny 1 km	125,39
70	32121	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 160 tm, montaż	12 356,74
71	32121	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 160 tm, demontaż	8 304,71
72	32121	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 160 tm, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	5 901,58
73	32121	Żuraw wieżowy torowy (bez toru), 160 tm, za każdy następny 1 km	256,82
74	32211	Tory pod żurawie wieżowe 80-120 tm, 10m, montaż	86,09
75	32211	Tory pod żurawie wieżowe 80-120 tm, 10m, demontaż	50,84
76	32211	Tory pod żurawie wieżowe 80-120 tm, 10m, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	41,57
77	32211	Tory pod żurawie wieżowe 80-120 tm, 10m, za każdy następny 1 km	7,70

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	Cena najmu netto w zł
39 CIĄGNIKI, SAMOCHODY I PRZYPCEPY			
78	39211	Przewóz środkiem transportu (Ciągnik balastowy 105 KM + Przyczepa niskopodwoziowa 8 t) jednostki sprzętowej do 8 t - za każdy następny 1 km	19,08
79	39211	Przewóz środkiem transportu (Ciągnik balastowy 105 KM + Przyczepa niskopodwoziowa 8 t) jednostki sprzętowej do 8 t - za pierwsze 5 km	406,47
80	39221	Przewóz środkiem transportu (Ciągnik balastowy 185 KM + Przyczepa niskopodwoziowa 20 t) jednostki sprzętowej do 20 t - za każdy następny 1 km	20,54
81	39221	Przewóz środkiem transportu (Ciągnik balastowy 185 KM + Przyczepa niskopodwoziowa 20 t) jednostki sprzętowej do 20 t - za pierwsze 5 km	433,72
82	39222	Przewóz środkiem transportu (Ciągnik balastowy 200 KM + Przyczepa niskopodwoziowa 40 t) jednostki sprzętowej do 40 t - za każdy następny 1 km	22,47
83	39222	Przewóz środkiem transportu (Ciągnik balastowy 200 KM + Przyczepa niskopodwoziowa 40 t) jednostki sprzętowej do 40 t - za pierwsze 5 km	474,97
84	39223	Przewóz środkiem transportu (Ciągnik balastowy 265 KM + Przyczepa niskopodwoziowa 60 t) jednostki sprzętowej do 60 t - za każdy następny 1 km	27,50
85	39223	Przewóz środkiem transportu (Ciągnik balastowy 265 KM + Przyczepa niskopodwoziowa 60 t) jednostki sprzętowej do 60 t - za pierwsze 5 km	576,52
86	39913	Podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny (2) do 12m przejazd napędem własnym za pierwsze 5km	538,22
87	39913	Podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny (2) do 12m przejazd napędem własnym za każdy następny 1km	10,50
88	39914	Podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny (2) do 27m przejazd napędem własnym za pierwsze 5km	60,15
89	39914	Podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny (2) do 27m przejazd napędem własnym za każdy następny 1km	10,30
46 URZĄDZENIA DO MIESZANIA, TRANSPORTU I NAKŁADANIA ZAPRAW			
90	46212	Agregat tynkarski 1,1-3,0 m ³ /h, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	73,02
91	46212	Agregat tynkarski 1,1-3,0 m ³ /h, przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	10,24
52 MASZyny DO BUDOWY NAWIERZCHNI Z MAS BITUMICZNYCH			
92	52313	Rozkładarka mas bitumicznych, 3,5m, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	335,36
93	52313	Rozkładarka mas bitumicznych, 3,5m,przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	31,39
83 SPRĘŻARKI POWIETRZNE I ZBIORNIKI DO SPRĘŻONEGO POWIETRZA			
94	83112	Sprężarka powietrza przewoźna spalinowa, 10 m ³ /min, przewóz środkiem transportu, za pierwsze 5 km	132,11
95	83112	Sprężarka powietrza przewoźna spalinowa, 10 m ³ /min, przewóz środkiem transportu, za każdy następny 1 km	15,63

V. CENNIK MATERIAŁÓW PRODUCENTÓW

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	AEG HAUSTECHNIK (AEG) Warszawa			
	67028AEG0000	ELEKTRONICZNE OGRZEWACZE PRZEPŁYWOWE DDLE		
1	67028AEG0001	DDLE OKO TD 18	szt.	2 508,46
2	67028AEG0002	DDLE OKO TD 18/21/24	szt.	2 508,46
3	67028AEG0003	DDLE OKO TD 27	szt.	2 508,46
4	67028AEG0004	DDLE LCD 18	szt.	1 793,49
5	67028AEG0005	DDLE LCD 18/21/24	szt.	1 793,49
6	67028AEG0006	DDLE LCD 27	szt.	1 793,49
7	67028AEG0007	DDLE 18 Basis	szt.	1 417,82
8	67028AEG0008	DDLE 18/21/24 Basis	szt.	1 417,82
9	67028AEG0009	DDLE 27 Basis	szt.	1 417,82
10	67028AEG0010	DDLE 18 EASY	szt.	1 210,61
11	67028AEG0011	DDLE 21 EASY	szt.	1 210,61
12	67028AEG0012	DDLE 24 EASY	szt.	1 210,61
13	67028AEG0013	DDLT PC 13	szt.	911,29
14	67028AEG0014	DDLT PC 18	szt.	911,29
15	67028AEG0015	DDLT PC 21	szt.	911,29
16	67028AEG0016	DDLT PC 24	szt.	911,29
	67028AEG0020	MAŁE OGRZEWACZE PRZEPŁYWOWE (BEZCIŚNIENIOWE)		
17	67028AEG0021	MTH 440	szt.	556,23
18	67028AEG0022	MTH 570	szt.	556,23
19	67028AEG0023	MTH 350 OT	szt.	648,32
20	67028AEG0024	MTH 440 OT	szt.	661,65
21	67028AEG0025	NOV05	szt.	349,00
22	67028AEG0026	NOV02	szt.	245,99
23	67028AEG0027	NOV01	szt.	233,88
24	67028AEG0028	HUZ 5 OKO Comfort	szt.	401,12
25	67028AEG0029	HUZ 5 OKO Comfort A	szt.	661,65
26	67028AEG0030	HOZ 5 OKO Comfort	szt.	414,44

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
27	67028AEG0031	HOZ 5 OKO Comfort A	szt.	786,47
	67028AEG0050	CISNIENIOWE POJEMNOŚCIOWE OGRZEWACZE DO MONTAŻU NAD/POD UMYWALKĄ		
28	67028AEG0051	EWB 10 mini	szt.	798,59
29	67028AEG0052	EWB 10 mini U	szt.	774,35
30	67028AEG0053	EWB 15 mini	szt.	923,41
31	67028AEG0054	EWB 15 mini U	szt.	873,72
	AKWA (AKW) Gniezno			
	55026AKW0000	NAWIERTKI WODOCIĄGOWE NWZ NT/PN16 DO RUR ŻELIWNÝCH , STALOWÝCH I AC TYP 1500		
32	55026AKW0001	NWZ fi 80/32 NT PN16	szt.	340,22
33	55026AKW0002	NWZ fi 100/32 NT PN16	szt.	345,41
34	55026AKW0003	NWZ fi 125/32 NT PN16	szt.	348,01
35	55026AKW0004	NWZ fi 150/32 NT PN16	szt.	3 506,07
36	55026AKW0005	NWZ fi 200/32 NT PN16	szt.	359,69
37	55026AKW0006	NWZ fi 250/32 NT PN16	szt.	367,49
38	55026AKW0007	NWZ fi 300/32 NT PN16	szt.	371,38
39	55026AKW0008	NWZ fi 80/40 NT PN16	szt.	432,42
	55026AKW0200	KRÓCCE DWUKOŁNIERZOWE FF Z ŻELIWA SZAREGO GJL 250		
40	55026AKW0201	FF DN 50 L350	szt.	201,28
41	55026AKW0202	FF DN 50 L400	szt.	214,26
42	55026AKW0203	FF DN 50 L500	szt.	233,73
43	55026AKW0204	FF DN 50 L600	szt.	248,02
44	55026AKW0205	FF DN 80 L200	szt.	174,00
45	55026AKW0206	FF DN 80 L300	szt.	161,02
46	55026AKW0207	FF DN 80 L400	szt.	207,76
47	55026AKW0208	FF DN 80 L500	szt.	258,41
	56299AKW0010	KOŁNIERZE ŚLEPE X Z ŻELIWA SFEROIDALNEO		
48	56299AKW0011	X DN 50	szt.	63,63
49	56299AKW0012	X DN 80	szt.	99,99
50	56299AKW0013	X DN 100	szt.	112,98
51	56299AKW0014	X DN 150	szt.	167,51

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
52	56299AKW0015	X DN 200	szt.	294,77
53	56299AKW0016	X DN 250	szt.	396,06
	56299AKW0080	CZWÓRNIKI KOŁNIERZOWE TT Z SZEŁIWA SZAREGO GJL 250		
54	56299AKW0081	TT DN 150/150	szt.	1 031,05
55	56299AKW0082	TT DN 200/200	szt.	1 411,52
56	56299AKW0083	TT DN 250/250	szt.	1 936,12
57	56299AKW0084	TT DN 400/400	szt.	4 333,24
	56299AKW0090	KOŁNIERZE ŚLEPE X Z ŻELIWA SZAREGO		
58	56299AKW0091	X DN 50	szt.	50,64
59	56299AKW0092	X DN 65	szt.	67,52
60	56299AKW0093	X DN 80	szt.	72,72
61	56299AKW0094	X DN 100	szt.	80,51
62	56299AKW0095	X DN 125	szt.	112,98
63	56299AKW0096	X DN 150	szt.	125,96
64	56299AKW0097	X DN 200	szt.	241,53
65	56299AKW0098	X DN 250	szt.	279,18
	58122AKW0000	ZASUWY KLINOWE KOŁNIERZOWE TYP 2000		
66	58122AKW0001	GJL-250 fi 40	szt.	361,00
67	58122AKW0002	GJL-250 fi 50	szt.	361,00
68	58122AKW0003	GJL-250 fi 65	szt.	341,52
69	58122AKW0004	GJL-250 fi 80	szt.	498,64
70	58122AKW0005	GJL-250 fi 100	szt.	614,21
71	58122AKW0006	GJL-250 fi 125	szt.	1 037,53
72	58122AKW0007	GJL-250 fi 150	szt.	1 105,06
73	58122AKW0008	GJL-250 fi 200	szt.	3 048,97
	AQUAATHERM (AQT) Warszawa			
	56342AQT0000	RURY Z POLIPROPYLENU PP-R ZESPOŁONE FUSIOTHERM STABI SDR 7,4, STABILIZOWANE WTOPIONĄ WARSTWĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO		
74	56342AQT0001	fi 16x2,2mm	m	8,76
75	56342AQT0002	fi 20x2,8mm	m	12,12

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
76	56342AQT0003	fi 25x3,5mm	m	17,01
77	56342AQT0004	fi 32x4,4mm	m	25,52
78	56342AQT0005	fi 40x5,5mm	m	37,52
79	56342AQT0006	fi 50x6,9mm	m	48,43
80	56342AQT0007	fi 63x8,6mm	m	71,53
81	56342AQT0008	fi 75x10,3mm	m	92,93
82	56342AQT0009	fi 90x12,3mm	m	131,85
83	56342AQT0010	fi 110x15,1mm	m	180,68
	56342AQT0020	RURY Z POLIPROPYLENU PP-R ZESPOLONE FUSIOTHERM STABI GLASS SDR 7,4		
84	56342AQT0021	fi 20x2,8mm	m	7,97
85	56342AQT0022	fi 25x3,5mm	m	11,41
86	56342AQT0023	fi 32x4,4mm	m	16,36
87	56342AQT0024	fi 40x5,5mm	m	27,55
88	56342AQT0025	fi 50x6,9mm	m	42,42
89	56342AQT0026	fi 63x8,6mm	m	66,84
90	56342AQT0027	fi 75x10,3mm	m	89,80
91	56342AQT0028	fi 90x12,3mm	m	127,96
92	56342AQT0029	fi 110x15,1mm	m	176,70
93	56342AQT0030	fi 125x17,1mm	m	222,63
94	56342AQT0031	fi 160x21,9mm	m	430,58
95	56342AQT0032	fi 200x27,1mm	m	662,45
96	56342AQT0033	fi 250x34,2mm	m	1 033,28
	56342AQT0050	RURY JEDNORODNE POLIPROPYLEN PP-R FUSIOTHERM SDR 6		
97	56342AQT0051	16x2,7mm	m	5,11
98	56342AQT0052	20x3,4mm	m	6,42
99	56342AQT0053	25x4,2mm	m	10,15
100	56342AQT0054	32x5,4mm	m	15,42
101	56342AQT0055	40x6,7mm	m	23,38
102	56342AQT0056	50x8,4mm	m	38,15
103	56342AQT0057	63x10,5mm	m	55,27

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
104	56342AQT0058	75x12,5mm	m	74,49
105	56342AQT0059	90x15mm	m	108,61
106	56342AQT0060	110x18,4mm	m	146,25
	56342AQT0070	RURY JEDNORODNE POLIPROPYLEN PP-R FUSIOTHERM SDR 11		
107	56342AQT0071	20x1,9mm	m	4,48
108	56342AQT0072	25x2,3mm	m	6,40
109	56342AQT0073	32x2,9mm	m	10,38
110	56342AQT0074	40x3,7mm	m	16,13
111	56342AQT0075	50x4,6mm	m	25,09
112	56342AQT0076	63x5,8mm	m	37,39
113	56342AQT0077	75x6,8mm	m	46,24
114	56342AQT0078	90x8,2mm	m	69,06
115	56342AQT0079	110x10mm	m	91,69
116	56342AQT0080	125x11,4mm	m	129,21
117	56342AQT0081	160x14,6mm	m	307,40
118	56342AQT0082	200x18,2mm	m	483,10
119	56342AQT0083	250x22,7mm	m	726,25
120	56342AQT0084	315x28,6mm	m	1 088,74
121	56342AQT0085	355x32,2mm	m	1 442,44
122	56342AQT0086	400x36,3mm	m	2 145,40
123	56342AQT0087	450x40,9mm	m	2 705,99
	56343AQT0000	RURY ZESPOLONE CLIMATHERM STABI GLASS SDR 7,4		
124	56343AQT0001	20x2,8mm	m	7,65
125	56343AQT0002	25x3,5mm	m	11,02
126	56343AQT0003	32x4,4mm	m	14,21
	56343AQT0010	RURY ZESPOLONE CLIMATHERM STABI GLASS SDR 11		
127	56343AQT0011	32x2,9mm	m	13,89
128	56343AQT0012	40x3,7mm	m	20,44
129	56343AQT0013	50x4,6mm	m	30,79
130	56343AQT0014	63x5,8mm	m	48,45

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
131	56343AQT0015	75x6,8mm	m	63,86
132	56343AQT0016	90x8,2mm	m	92,72
133	56343AQT0017	110x10mm	m	122,76
134	56343AQT0018	125x11,4mm	m	157,64
135	56343AQT0019	160x14,6mm	m	303,33
136	56343AQT0020	200x18,2mm	m	473,82
137	56343AQT0021	250x22,7mm	m	738,59
138	56343AQT0022	315x28,6mm	m	1 191,41
139	56343AQT0023	355x32,2mm	m	1 430,60
140	56343AQT0024	400x36,3mm	m	1 944,38
141	56343AQT0025	450x40,9mm	m	2 694,16
	56343AQT0030	RURY ZESPOLONE CLIMATHERM STABI GLASS SDR 17,6		
142	56343AQT0031	160x9,1mm	m	195,17
143	56343AQT0032	200x11,4mm	m	312,49
144	56343AQT0033	250x14,2mm	m	466,30
145	56343AQT0034	315x17,9mm	m	715,04
146	56343AQT0035	355x20,1mm	m	906,15
147	56343AQT0036	400x22,7mm	m	1 154,40
148	56343AQT0037	450x25,5mm	m	1 476,41
149	56343AQT0038	500x28,4mm	m	1 862,06
150	56343AQT0039	560x31,7mm	m	2 425,69
151	56343AQT0040	630x35,7mm	m	3 331,85
	ARMACELL (ARM) Środa Śląska			
	67504ARM0000	OTULINY KAUCZUKOWE Z OCHRONĄ MICROBAN AF ARMAFLEX , DŁ.2M, KOLOR CZARNY		
152	67504ARM0001	AF-1 -012, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	6,47
153	67504ARM0002	AF-1 -015, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	6,90
154	67504ARM0003	AF-1 -018, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	7,35
155	67504ARM0004	AF-1 -022, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	8,19
156	67504ARM0005	AF-1 -028, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	9,25
157	67504ARM0006	AF-1 -035, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	10,34

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
158	67504ARM0007	AF-1 -042, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	11,79
159	67504ARM0008	AF-1 -048, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	13,66
160	67504ARM0009	AF-1 -054, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	16,03
161	67504ARM0010	AF-1 -060, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	19,95
162	67504ARM0011	AF-1 -064, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	22,20
163	67504ARM0012	AF-1 -076, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	27,19
164	67504ARM0013	AF-1 -080, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	32,62
165	67504ARM0014	AF-1 -089, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	33,17
166	67504ARM0015	AF-1 -102, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	48,18
167	67504ARM0016	AF-1 -108, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	49,68
168	67504ARM0017	AF-1 -114, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	53,42
169	67504ARM0018	AF-1 -125, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	74,47
170	67504ARM0019	AF-1 -140, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	80,54
171	67504ARM0020	AF-1 -160, gr.izolacji 7,0-10,0mm	m	96,56
	67504ARM0120	OTULINY KAUCZUKOWE , PIANKA Z MIKROSTRUKTURĄ KOMÓRKOWĄ, DŁ. 2M, KOLOR CZARNY ARMAFLEX XG		
172	67504ARM0121	Armaflex XG -06X006, gr.izolacji 6mm	m	3,71
173	67504ARM0122	Armaflex XG -06X008, gr.izolacji 6mm	m	3,86
174	67504ARM0123	Armaflex XG -06X010, gr.izolacji 6mm	m	3,96
175	67504ARM0124	Armaflex XG -06X012, gr.izolacji 6mm	m	4,11
176	67504ARM0125	Armaflex XG -06X015, gr.izolacji 6mm	m	4,59
177	67504ARM0126	Armaflex XG -06X018, gr.izolacji 6mm	m	4,97
178	67504ARM0127	Armaflex XG -06X022, gr.izolacji 6mm	m	5,22
179	67504ARM0128	Armaflex XG -06X025, gr.izolacji 6mm	m	6,09
180	67504ARM0129	Armaflex XG -06X028, gr.izolacji 6mm	m	6,15
181	67504ARM0130	Armaflex XG -06X035, gr.izolacji 6mm	m	7,02
	67504ARM0280	OTULINY W ZWOJACH ARMAFLEX XG , PIANKA Z MIKROSTRUKTURĄ KOMÓRKOWĄ , KOLOR CZARNY		
182	67504ARM0281	XG-06X006/E , gr. izolacji 6mm	m	3,71
183	67504ARM0282	XG-06X008/E , gr. izolacji 6mm	m	3,86
184	67504ARM0283	XG-06X010/E , gr. izolacji 6mm	m	3,96
185	67504ARM0284	XG-06X012/E , gr. izolacji 6mm	m	4,11

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
186	67504ARM0285	XG-06X015/E , gr. izolacji 6mm	m	4,59
187	67504ARM0286	XG-06X018/E , gr. izolacji 6mm	m	4,97
188	67504ARM0287	XG-06X022/E , gr. izolacji 6mm	m	5,22
189	67504ARM0288	XG-06X028/E , gr. izolacji 6mm	m	6,15
	67504ARM0310	OTULINY KAUCZUKOWE ARMAFLEX ACE, DŁ.2M KOLOR CZARNY		
190	67504ARM0311	ACE-06x006, gr.izolacji 6mm	m	3,79
191	67504ARM0312	ACE-06x010, gr.izolacji 6mm	m	4,08
192	67504ARM0313	ACE-06x012, gr.izolacji 6mm	m	4,22
193	67504ARM0314	ACE-06x015, gr.izolacji 6mm	m	4,72
194	67504ARM0315	ACE-06x018, gr.izolacji 6mm	m	5,09
195	67504ARM0316	ACE-06x022, gr.izolacji 6mm	m	5,42
196	67504ARM0317	ACE-06x028, gr.izolacji 6mm	m	6,34
197	67504ARM0318	ACE-06x035, gr.izolacji 6mm	m	7,20
	67504ARM0400	OTULINY KAUCZUKOWE ARMAFLEX NH , DŁ. 2M, KOLOR CIEMNOSZARY		
198	67504ARM0401	NH-09x010 , gr.izolacji 9mm	m	11,32
199	67504ARM0402	NH-09x012 , gr.izolacji 9mm	m	12,06
200	67504ARM0403	NH-09x015 , gr.izolacji 9mm	m	12,47
201	67504ARM0404	NH-09x018 , gr.izolacji 9mm	m	13,35
202	67504ARM0405	NH-09x022 , gr.izolacji 9mm	m	14,94
203	67504ARM0406	NH-09x028 , gr.izolacji 9mm	m	16,76
204	67504ARM0407	NH-09x035 , gr.izolacji 9mm	m	18,74
205	67504ARM0408	NH-09x042 , gr.izolacji 9mm	m	21,42
206	67504ARM0409	NH-09x048 , gr.izolacji 9mm	m	24,87
	AROT WAVIN (WVA) Leszno			
	56350WVA0000	RURY OSŁONOWE A		
207	56350WVA0001	A50	mb	10,21
208	56350WVA0002	A75	mb	19,92
209	56350WVA0003	A110	mb	36,56
210	56350WVA0004	A160	mb	68,71

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	56350WVA0010	RURY OSŁONOWE SRS		
211	56350WVA0012	SRS 75	mb	23,95
212	56350WVA0013	SRS 110	mb	41,61
213	56350WVA0014	SRS 160	mb	85,73
214	56350WVA0015	SRS-G 110/6,3	mb	38,20
215	56350WVA0016	SRS-G 110/10,0	mb	59,88
216	56350WVA0017	SRS-G 125/7,1	mb	48,54
217	56350WVA0018	SRS-G 125/11,4	mb	75,52
218	56350WVA0019	SRS-G 140/8,0	mb	62,40
219	56350WVA0020	SRS-G 160/9,1	mb	80,94
220	56350WVA0021	SRS-G 160/14,6	mb	128,34
221	56350WVA0022	SRS-G 200/11,4	mb	137,67
222	56350WVA0023	SRS-G 200/18,2	mb	220,88
223	56350WVA0024	SRS-G 225/12,8	mb	171,84
224	56350WVA0025	SRS-G 225/20,5	mb	274,84
225	56350WVA0026	SRS-G 250/14,2	mb	227,18
226	56350WVA0027	SRS-G 250/22,7	mb	359,31
	56820WVA0000	KOLANKA DLA NORMALNYCH TERENOWYCH		
227	56820WVA0001	KF 50/2	szt.	134,26
228	56820WVA0002	KF 50	szt.	142,96
229	56820WVA0003	KF 75	szt.	220,63
230	56820WVA0004	KF 110	szt.	276,09
231	56820WVA0005	KF 160	szt.	548,67
232	56820WVA0006	KN 50/2	szt.	133,39
233	56820WVA0007	KN 50	szt.	167,93
234	56820WVA0008	KN 75	szt.	246,85
235	56820WVA0009	KN 110	szt.	345,43
236	56820WVA0010	KN 160	szt.	558,76

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
AS APP (APP) Piaseczno				
	54502APP0000	STUDZIENKI ODPŁYWOWE DO KORYTEK O SZER.WEW. 100MM		
237	54502APP0001	Element studzienki A, przelotowy h-320mm	szt.	75,75
238	54502APP0002	Element studzienki B, z dnem h-330mm	szt.	90,79
239	54502APP0003	Łapacz zanieczyszczeń	szt.	137,65
	54502APP0020	STUDZIENKI ODPŁYWOWE DO KORYTEK O SZER.WEW. 200MM		
240	54502APP0021	Element studzienki A, przelotowy h-320mm	szt.	142,84
241	54502APP0022	Element studzienki B, z dnem h-330mm	szt.	177,47
242	54502APP0023	Łapacz zanieczyszczeń	szt.	165,13
	54502APP0100	STUDZIENKI WIELOFUNKCYJNE AS-ST 200		
243	54502APP0101	Górny element/element rewizyjny, h-350mm, dł. 0,675m, kl.C250	szt.	497,88
244	54502APP0102	Górny element/element rewizyjny, h-350mm, dł. 0,675m, kl.D400	szt.	507,51
245	54502APP0103	Górny element/element rewizyjny, h-350mm, dł. 0,675m, kl.E600	szt.	554,26
246	54502APP0104	Górny element/element rewizyjny, h-350mm, dł. 0,675m, kl.F900	szt.	595,38
247	54502APP0105	Element studzienki A, przelotowy, h-320mm	szt.	142,84
248	54502APP0106	Element studzienki B z dnem, h-330mm	szt.	177,47
249	54502APP0107	Łapacz zanieczyszczeń	szt.	165,13
	54510APP0000	KORYTKA SZER. WEW. 100MM AS-100 Z RAMKĄ , RUSZT ŻELIWNY		
250	54510APP0001	Korytko szer. wew. 100mm AS-100 z ramką , ruszt żeliwny , h-315-315mm, dł. 0,665m, kl. B125	szt.	156,04
251	54510APP0002	Korytko szer. wew. 100mm AS-100 z ramką , ruszt żeliwny , h-315-315mm, dł. 0,665m, kl. C250	szt.	170,33
252	54510APP0003	Korytko szer. wew. 100mm AS-100 z ramką , ruszt żeliwny , h-315-315mm, dł. 0,665m, kl. D400	szt.	202,03
253	54510APP0004	Korytko szer. wew. 100mm AS-100 z ramką , ruszt żeliwny , h-315-315mm, dł. 0,665m, kl. E600	szt.	222,92
254	54510APP0005	Dekiel z odpływem	szt.	41,12
255	54510APP0006	Dekiel ślepy	szt.	22,73
	54510APP0010	KORYTKA SZER. WEW. 100MM AS-B100 Z RAMKĄ , RUSZT ŻELIWNY		
256	54510APP0011	Korytko szer. wew. 100mm AS-B100 z ramką , ruszt żeliwny , h-155mm, dł.1m kl.B125	szt.	202,03

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
257	54510APP0012	Korytko szer. wew. 100mm AS-B100 z ramką , ruszt żeliwny , h-155mm, dł.1m kl.C250	szt.	218,70
258	54510APP0013	Korytko szer. wew. 100mm AS-B100 z ramką , ruszt żeliwny , h-155mm, dł.1m kl.D400	szt.	257,33
259	54510APP0014	Korytko szer. wew. 100mm AS-B100 z ramką , ruszt żeliwny , h-155mm, dł.1m kl.E600	szt.	284,60
260	54510APP0015	Dekiel z odpływem	szt.	24,89
261	54510APP0016	Dekiel ślepy	szt.	17,96
	54510APP0100	KORYTKA SZER.WEW. 200MM AS-200 Z RAMKĄ, RUSZT ŻELIWNY		
262	54510APP0101	Korytko szer.wew. 200mm AS-200 z ramką, ruszt żeliwny, h-383, 338, 295, 255mm, dł. 0,665m, kl.C250	szt.	430,68
263	54510APP0102	Korytko szer.wew. 200mm AS-200 z ramką, ruszt żeliwny, h-383, 338, 295, 255mm, dł. 0,665m, kl.D400	szt.	440,31
264	54510APP0103	Korytko szer.wew. 200mm AS-200 z ramką, ruszt żeliwny, h-383, 338, 295, 255mm, dł. 0,665m, kl.E600	szt.	487,06
265	54510APP0104	Korytko szer.wew. 200mm AS-200 z ramką, ruszt żeliwny, h-383, 338, 295, 255mm, dł. 0,665m, kl.F900	szt.	528,19
266	54510APP0105	Dekiel z odpływem	szt.	66,00
267	54510APP0106	Dekiel ślepy	szt.	46,75
	54510APP0110	KORYTKA SZER.WEW. 200MM AS-200, ZE SPADKIEM, Z RAMKĄ, RUSZT ŻELIWNY		
268	54510APP0111	Korytko szer.wew. 200mm AS-200, ze spadkiem, z ramką, ruszt żeliwny, h-530-335mm, dł.0,665m, kl.C250	szt.	551,02
269	54510APP0112	Korytko szer.wew. 200mm AS-200, ze spadkiem, z ramką, ruszt żeliwny, h-530-335mm, dł.0,665m, kl.D400	szt.	560,65
270	54510APP0113	Korytko szer.wew. 200mm AS-200, ze spadkiem, z ramką, ruszt żeliwny, h-530-335mm, dł.0,665m, kl.E600	szt.	607,73
271	54510APP0114	Korytko szer.wew. 200mm AS-200, ze spadkiem, z ramką, ruszt żeliwny, h-530-335mm, dł.0,665m, kl.F900	szt.	648,41
272	54510APP0115	Dekiel z odpływem	szt.	66,00
273	54510APP0116	Dekiel ślepy	szt.	46,75
	54510APP0130	KORYTKA SZER.WEW. 200MM AS-300 Z RAMKĄ, RUSZT ŻELIWNY		
274	54510APP0131	Korytko szer.wew. 200mm AS-300 z ramką, ruszt żeliwny, h-525, 465, 405, 345mm, dł. 0,665m, kl. C250	szt.	647,11
275	54510APP0132	Korytko szer.wew. 200mm AS-300 z ramką, ruszt żeliwny, h-525, 465, 405, 345mm, dł. 0,665m, kl. D400	szt.	696,56

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
276	54510APP0133	Korytko szer.wew. 200mm AS-300 z ramką, ruszt żeliwny, h-525, 465, 405, 345mm, dł. 0,665m, kl. E600	szt.	765,66
277	54510APP0134	Korytko szer.wew. 200mm AS-300 z ramką, ruszt żeliwny, h-525, 465, 405, 345mm, dł. 0,665m, kl. F900	szt.	890,15
278	54510APP0135	Dekiel z odpływem	szt.	96,31
279	54510APP0136	Dekiel ślepy	szt.	69,26
	63431APP0000	WPUSTY ULICZNE AS-WU 400X600		
280	63431APP0001	Wpust uliczny AS-WU 400x600, kołnierz 3/4, na zawiasie , kl. D400	szt.	453,41
281	63431APP0002	Wpust uliczny AS-WU 400x600, kołnierz pełny, na zawiasie , kl. D400	szt.	453,41
282	63431APP0003	Wpust uliczny AS-WU 400x600, bezkołnierzowy, na zawiasie , kl. D400	szt.	453,41
	ASPOL (ASP) Łódź			
	56321ASP0000	RURY Z POLIPROPYLENU PP-R PN -10		
283	56321ASP0001	fi 20x2,0	mb	4,39
284	56321ASP0002	fi 25x2,3	mb	6,18
285	56321ASP0003	fi 32x2,9	mb	9,12
286	56321ASP0004	fi 40x3,7	mb	14,15
287	56321ASP0005	fi 50x4,6	mb	23,92
288	56321ASP0006	fi 63x5,8	mb	34,18
289	56321ASP0007	fi 75x6,8	mb	49,48
290	56321ASP0008	fi 90x8,2	mb	72,28
291	56321ASP0009	fi 110x10	mb	93,93
292	56321ASP0010	fi 125x11,4	mb	205,91
	56322ASP0000	RURY Z POLIPROPYLENU PP-R PN -16		
293	56322ASP0001	fi 16x2,2	mb	3,92
294	56322ASP0002	fi 20x2,8	mb	4,39
295	56322ASP0003	fi 25x3,5	mb	7,00
296	56322ASP0004	fi 32x4,4	mb	11,71
297	56322ASP0005	fi 40x5,5	mb	17,74
298	56322ASP0006	fi 50x6,9	mb	26,21
299	56322ASP0007	fi 63x8,6	mb	38,74
300	56322ASP0008	fi 75x10,3	mb	61,69

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
301	56322ASP0009	fi 90x12,3	mb	90,66
302	56322ASP0010	fi 110x15,1	mb	135,76
	56324ASP0000	RURY Z POLIPROPYLENU STABILIZOWANE Z WKŁADĄ ALUMINIOWĄ		
303	56324ASP0001	fi 16x2,4	szt.	8,62
304	56324ASP0002	fi 20x3,0	szt.	11,88
305	56324ASP0003	fi 25x3,7	szt.	16,77
306	56324ASP0004	fi 32x4,8	szt.	24,68
307	56324ASP0005	fi 40x5,9	szt.	35,61
308	56324ASP0006	fi 50x7,4	szt.	51,47
309	56324ASP0007	fi 63x9,3	szt.	91,31
310	56324ASP0008	fi 75x11	szt.	12,88
311	56324ASP0009	fi 90x13,2	szt.	193,38
312	56324ASP0010	fi 110x16,2	szt.	308,17
	65066ASP0000	RURY ZWIJANE TYPU SPIRO		
313	65066ASP0001	fi 100mm , grub. 0,5mm	mb	18,31
314	65066ASP0002	fi 125mm , grub. 0,5mm	mb	22,73
315	65066ASP0003	fi 160mm , grub. 0,5mm	mb	28,61
316	65066ASP0004	fi 200mm , grub. 0,5mm	mb	35,23
317	65066ASP0005	fi 250mm , grub. 0,5mm	mb	44,05
318	65066ASP0006	fi 315mm , grub. 0,5mm	mb	55,81
319	65066ASP0007	fi 355mm , grub. 0,5mm	mb	72,74
320	65066ASP0008	fi 400mm , grub. 0,5mm	mb	85,23
321	65066ASP0009	fi 450mm , grub. 0,6mm	mb	97,00
322	65066ASP0010	fi 500mm , grub. 0,6mm	mb	117,60
323	65066ASP0011	fi 560mm , grub. 0,6mm	mb	158,77
324	65066ASP0012	fi 630mm , grub. 0,6mm	mb	158,77
325	65066ASP0013	fi 710mm , grub. 0,7mm	mb	210,25
326	65066ASP0014	fi 800mm , grub. 0,7mm	mb	220,55
327	65066ASP0015	fi 1000mm , grub. 0,9mm	mb	338,22
328	65066ASP0016	fi 1250mm , grub. 0,9mm	mb	435,30

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
BE BETON (BEB) Nowogód Bobrzański				
54325BEB0000 RURY BETONOWE ZE STOPKĄ DŁUG.1,0MB				
329	54325BEB0001	fi 300/1000	szt.	33,13
330	54325BEB0002	fi 400/1000	szt.	44,38
331	54325BEB0003	fi 500/1000	szt.	68,76
332	54325BEB0004	fi 600/1000	szt.	76,08
333	54325BEB0005	fi 600/100 z otworem	szt.	83,70
334	54325BEB0006	fi 800/1000	szt.	108,46
335	54325BEB0007	fi 800/1000 z otworem	szt.	137,88
336	54325BEB0008	fi 800/1000 z dnem	szt.	144,08
337	54325BEB0009	fi 1000/1000	szt.	154,26
338	54325BEB0010	fi 1000/1000 z otworem	szt.	185,50
339	54325BEB0011	fi 1000/1000 z dnem	szt.	217,69
340	54325BEB0012	fi 1000/1000 z dnem, otworem	szt.	244,73
341	54325BEB0013	fi 500/1000 1xzbr.	szt.	99,32
342	54325BEB0014	fi 600/1000 1xzbr.	szt.	124,46
343	54325BEB0015	fi 800/1000 1xzbr.	szt.	171,13
344	54325BEB0016	fi 800/1000 2xzbr.	szt.	181,12
345	54325BEB0017	fi 1000/1000 1xzbr.	szt.	230,16
346	54325BEB0018	fi 1000/1000 2xzbr.	szt.	327,86
347	54325BEB0019	fi 1000/1000 1xzbr.z dnem	szt.	253,58
BETONSTAL (BTN) Szczecin				
62801BTN0000 OBUDOWY PRZEPOMPOWNI Z POLIMEROBETONU				
348	62801BTN0001	lekka fi 1000, h-1,22	szt.	2 835,65
349	62801BTN0002	lekka fi 1000, h-1,32	szt.	2 890,18
350	62801BTN0003	lekka fi 1000, h-1,42	szt.	2 945,92
351	62801BTN0004	lekka fi 1000, h-1,52	szt.	3 000,45
352	62801BTN0005	lekka fi 1000, h-1,62	szt.	3 054,98
353	62801BTN0006	lekka fi 1000, h-1,72	szt.	3 110,72
354	62801BTN0007	lekka fi 1000, h-1,82	szt.	3 165,26
355	62801BTN0008	lekka fi 1000, h-1,92	szt.	3 221,01

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
356	62801BTN0009	lekka fi 1000, h-2,02	szt.	3 275,54
357	62801BTN0010	lekka fi 1000, h-2,12	szt.	3 330,07
358	62801BTN0011	lekka fi 1000, h-2,22	szt.	3 385,81
359	62801BTN0012	lekka fi 1000, h-2,32	szt.	3 440,34
360	62801BTN0013	lekka fi 1000, h-2,42	szt.	3 496,08
361	62801BTN0014	lekka fi 1000, h-2,52	szt.	3 551,82
362	62801BTN0015	lekka fi 1000, h-2,62	szt.	3 606,36
363	62801BTN0016	lekka fi 1000, h-2,72	szt.	3 660,89
364	62801BTN0017	lekka fi 1000, h-2,82	szt.	3 716,64
365	62801BTN0018	lekka fi 1000, h-2,92	szt.	3 771,16
366	62801BTN0019	lekka fi 1000, h-3,02	szt.	3 826,91
367	62801BTN0020	lekka fi 1000, h-3,12	szt.	3 881,45
368	62801BTN0021	lekka fi 1000, h-3,22	szt.	3 856,00
369	62801BTN0022	lekka fi 1000, h-3,32	szt.	4 212,26
370	62801BTN0023	lekka fi 1000, h-3,42	szt.	4 266,80
371	62801BTN0024	lekka fi 1000, h-3,52	szt.	4 321,33
372	62801BTN0025	lekka fi 1000, h-3,62	szt.	4 377,08
373	62801BTN0026	lekka fi 1000, h-3,72	szt.	4 431,60
374	62801BTN0027	lekka fi 1000, h-3,82	szt.	4 486,13
375	62801BTN0028	lekka fi 1000, h-3,92	szt.	4 541,88
BIAWAR (BIW) Białystok				
	61027BIW0000	WYMIENNIKI Z WĘŻOWNICĄ SPIRALNĄ		
376	61027BIW0001	W-E 100.81 poj.100l	szt.	1 339,88
377	61027BIW0002	W-E 125.81 poj.125l	szt.	1 453,20
378	61027BIW0003	W-E 150.81 poj.150l	szt.	1 536,94
379	61027BIW0004	W-E 220.81 poj.220l	szt.	1 857,13
380	61027BIW0005	W-E 270.81 poj.270l	szt.	2 266,00
381	61027BIW0006	W-E 300.81 poj.300l	szt.	2 709,34
382	61027BIW0007	W-E 400.81 poj.400l	szt.	3 448,26
383	61027BIW0008	W-E 500.81 poj.500l	szt.	4 531,99
384	61027BIW0013	W-E 60.7 poj.60l	szt.	1 324,11

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
385	61027BIW0014	W-E 100.7 poj.100l	szt.	1 522,66
386	61027BIW0015	W-E 150.7 poj.150l	szt.	1 819,43
387	61027BIW0016	W-E 200.7 poj.200l	szt.	2 098,77
388	61027BIW0017	QUATTRO W-E 100.74 poj.100l stojący	szt.	1 625,60
389	61027BIW0018	QUATTRO W-E 150.74 poj.150l stojący	szt.	1 970,44
	63103BIW0000	ELEKTRYCZNE OGRZEWACZE WODY		
390	63103BIW0001	Classic OW-E 30.1 poj.30l	szt.	472,90
391	63103BIW0002	Classic OW-E 50.1 poj.50l	szt.	491,62
392	63103BIW0003	Classic OW-E 80.1 poj.80l	szt.	570,44
393	63103BIW0004	Classic OW-E 100.1 poj.100l	szt.	635,46
394	63103BIW0005	Classic OW-E 120.1 poj.120l	szt.	724,13
	63575BIW0000	ZBIORNIKI BUFOROWE, OCIEPLONE, NIEEMALIOWE		
395	63575BIW0001	BU-100.8, poj.100l	szt.	969,45
396	63575BIW0002	BU-200.8, poj.200l	szt.	1 696,54
397	63575BIW0003	BU-300.8, poj.300l	szt.	2 120,68
398	63575BIW0004	BU-500.8, poj.500l	szt.	2 908,36
399	63575BIW0005	BU-750.8, poj.750l	szt.	4 726,08
400	63575BIW0006	BU-1000.8, poj.1000l	szt.	5 453,18
	63575BIW0010	ZBIORNIKI MULTIWALENTNE BEZ WĘŻOWNICY		
401	63575BIW0011	BUZ-750/200.90 poj.zew./wew. 750/200l	szt.	8 967,43
402	63575BIW0012	BUZ-1000/200.90 poj.zew./wew. 1000/200l	szt.	9 936,88
403	63575BIW0013	BUZ-750/200.91 poj.zew./wew. 750/200l z wężownicą dolną	szt.	9 452,16
404	63575BIW0014	BUZ-1000/200.91 poj.zew./wew. 1000/200l z wężownicą dolną	szt.	10 421,61
405	63575BIW0015	BUZ-750/200.92 poj.zew./wew. 750/200l z dwiema wężownicami	szt.	9 694,52
406	63575BIW0016	BUZ-1000/200.92 poj.zew./wew. 1000/200l z dwiema wężownicami	szt.	10 906,33
	67028BIW0000	OGRZEWACZE Z WĘŻOWNICĄ SPIRALNĄ		
407	67028BIW0001	Wiking Plus E 100 poj.100l wiszący	szt.	1 448,27
408	67028BIW0002	Wiking Plus E 150 poj.150l wiszący	szt.	1 596,05
	68979BIW0000	ZBIORNIKI C.W.U		
409	68979BIW0001	VPB 200R, poj.200l ze stali nierdzewnej, wężownicowy wymiennik	szt.	6 059,08

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
410	68979BIW0002	VPB 500Cu, poj.500l miedziany, węzownicowy wymiennik	szt.	11 996,96
411	68979BIW0003	VPB 750Cu, poj.750l miedziany, węzownicowy wymiennik	szt.	16 965,41
412	68979BIW0004	VPB 1000Cu, poj.1000l miedziany, węzownicowy wymiennik	szt.	23 024,48
413	68979BIW0005	VPA200/70Cu, poj.200l miedziany, dwupłaszczowy wymiennik	szt.	5 243,52
414	68979BIW0006	VPA300/200E, poj.300l emaliowy, dwupłaszczowy wymiennik	szt.	8 482,70
415	68979BIW0007	VPA450/300E, poj.450l emaliowy, dwupłaszczowy wymiennik	szt.	12 118,15
416	68979BIW0008	VPA300/450E, poj.300l emaliowy, dwupłaszczowy wymiennik	szt.	14 541,77
417	68979BIW0009	Z-E 150.80 poj.150l	szt.	1 224,67
418	68979BIW0010	Z-E 200.80 poj.220l	szt.	1 423,32
419	68979BIW0011	Z-E-300.80 poj.300l z anodą tytanową	szt.	2 416,61
420	68979BIW0012	Z-E-400.80 poj.400l z anodą tytanową	szt.	2 615,28
421	68979BIW0013	Z-E-500.80 poj.500l z anodą tytanową	szt.	4 005,88
BIELBET (BLB) Bielsko Biała				
56520BLB0000 ODWODNIENIA LINIOWE Z POLIMEROBETONU				
422	56520BLB0001	Korytko 1m TL kl.A15 z polimerobetonu (stal ocynkowana) 1000x125x100	szt.	47,81
423	56520BLB0002	Studzienka TL kl. A15 z polimerobetonu (stal ocynkowana) 330x125x450	szt.	94,24
424	56520BLB0003	Korytko 1m TL kl.A15 z polimerobetonu (blacha nierdzewna) 1000x125x100	szt.	107,90
425	56520BLB0004	Studzienka TL kl. A15 z polimerobetonu (blacha nierdzewna) 330x125x450	szt.	94,24
426	56520BLB0005	Korytko 1m TL kl.A15 z polimerobetonu (stal ocynkowana) 1000x130x130	szt.	94,24
427	56520BLB0006	Korytko 1m TL kl.A15 z polimerobetonu (tworzywo) 1000x130x130	szt.	94,24
428	56520BLB0007	Korytko 1m TL kl.A15 z polimerobetonu (pokrywa pomostowa) 1000x250x160	szt.	259,50
429	56520BLB0008	Studzienka TL kl. A15 z polimerobetonu (krata pomostowa) 500x250x450	szt.	505,34
430	56520BLB0009	Korytko 1m TL kl.A15 z polimerobetonu (pokrywa pomostowa gęsta) 1000x250x160	szt.	286,81
431	56520BLB0010	Korytko 1m TL kl.A15 z polimerobetonu (krata pomostowa) 1000x250x350	szt.	341,45
432	56520BLB0011	Korytko 1m TL kl.A15 z polimerobetonu (krata pomostowa gęsta) 1000x250x350	szt.	368,76
433	56520BLB0012	Korytko 1m TC kl. B125 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 1000x125x100	szt.	94,24
434	56520BLB0013	Korytko 1m TC kl. B125 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 1000x130x130	szt.	129,75
435	56520BLB0014	Korytko 1m TC kl. B125 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 1000x250x160	szt.	273,16

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
436	56520BLB0015	Studzienka TC kl. B125 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 500x250x450	szt.	505,34
437	56520BLB0016	Korytko 1m TC kl. B125 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 1000x250x350	szt.	368,76
438	56520BLB0017	Korytko 1m TC kl. C250 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 1000x130x130	szt.	150,24
439	56520BLB0018	Korytko 1m TC kl. D400 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 1000x250x160	szt.	368,76
440	56520BLB0019	Studzienka TC kl. D400 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 500 250 450	szt.	505,34
441	56520BLB0020	Korytko 1m TC kl. D400 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 1000x250x350	szt.	437,05
442	56520BLB0021	Korytko 1m TC kl. E600 z polimerobetonu (żeliwo sferoidalne) 1000x250x160	szt.	396,08
443	56520BLB0022	Studzienka TC kl. E600 z polimerobetonu (pokrywa żeliwo) 500x250x450	szt.	505,34
444	56520BLB0023	Korytko 1m TC kl. E600 z polimerobetonu (żeliwo sferoidalne) 1000x250x350	szt.	478,02
445	56520BLB0024	Zakończenie do polimerobetonu prawe/lewe 250x160	szt.	54,63
BRZESKA FABRYKA POMP I ARMATURY MEPROZET (MPZ) Brzeg				
61313MPZ0000 POMPY WIROWE ZATAPIALNE PZM-S				
446	61313MPZ0001	NURT 50PZM 0,75/SP-2	szt.	2 584,48
447	61313MPZ0002	NURT 50PZM 0,75/SP-2/W	szt.	2 634,90
448	61313MPZ0003	NURT 50PZM 0,75/SP-2J	szt.	2 647,51
449	61313MPZ0004	NURT 50PZM 0,75/SP-2J/W	szt.	2 697,94
450	61313MPZ0005	NURT 50PZM 0,75/SP-2JV	szt.	2 735,76
451	61313MPZ0006	NURT 50PZM 0,75/SP-2JV/W	szt.	2 811,41
452	61313MPZ0007	NURT 50PZM 0,75/SZ-2	szt.	2 546,65
453	61313MPZ0008	NURT 50PZM 0,75/SZ-2/W	szt.	2 597,08
454	61313MPZ0009	NURT 50PZM 0,75/SZ-2J	szt.	2 609,69
455	61313MPZ0010	NURT 50PZM 0,75/SZ-2J/W	szt.	2 660,12
456	61313MPZ0011	NURT 50PZM 0,75/SZ-2JV	szt.	2 697,94
62801MPZ0000 KOMPLETNE PRZEPOMPOWNIE ZBIORNIKOWE				
457	62801MPZ0001	NURT 50 PZM 0,75/Sz-2 jednopompowa	szt.	6 026,24
458	62801MPZ0002	NURT 50 PZM 0,75/Sz-2J jednopompowa	szt.	6 101,88
459	62801MPZ0003	NURT 50 PZM 1,1/Sz-2 jednopompowa	szt.	6 429,67
460	62801MPZ0004	NURT 50 PZM 1,1/Sz-2J jednopompowa	szt.	6 492,71
461	62801MPZ0005	NURT 50 PZM 1,5/Sz-2 jednopompowa	szt.	6 681,82

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
462	62801MPZ0006	NURT 50 PZM 1,5/Sz-2J jednopompowa	szt.	6 757,46
463	62801MPZ0007	NURT 50 PZM 1,9/Sz-2 jednopompowa	szt.	6 883,53
BUDERUS (BDS) Tarnowo Podgórne				
	59101BDS0000	STOJĄCE KOTŁY KONDENSACYJNE NA GAZ ZIEMNY LOGANO GB102		
464	59101BDS0001	Logano GB102-16	szt.	11 325,62
465	59101BDS0002	Logano GB102-30	szt.	12 354,45
466	59101BDS0003	Logano GB102-32	szt.	14 092,19
467	59101BDS0004	Logano GB102S-16	szt.	14 413,32
468	59101BDS0005	Logano GB102S-30	szt.	15 636,04
	59101BDS0010	STOJĄCE KOTŁY KONDENSACYJNE JEDNOFUNKCYJNE NA GAZ ZIEMNY LOGANO GB212		
469	59101BDS0011	Logano GB212 moc 15KW, sterownik BC25	szt.	13 836,49
470	59101BDS0012	Logano GB212 moc 22KW, sterownik BC25	szt.	15 228,88
471	59101BDS0013	Logano GB212 moc 30KW, sterownik BC25	szt.	16 606,71
472	59101BDS0014	Logano GB212 moc 40KW, sterownik BC25	szt.	18 687,39
473	59101BDS0015	Logano GB212 moc 50KW, sterownik BC25	szt.	20 119,76
474	59101BDS0016	Logano GB212 moc 15KW, BC25 + RC300FA	szt.	14 784,14
475	59101BDS0017	Logano GB212 moc 22KW, BC25 + RC300FA	szt.	16 117,13
476	59101BDS0018	Logano GB212 moc 30KW, BC25 + RC300FA	szt.	17 450,13
477	59101BDS0019	Logano GB212 moc 40KW, BC25 + RC300FA	szt.	19 631,40
478	59101BDS0020	Logano GB212 moc 50KW, BC25 + RC300FA	szt.	21 085,57
	59102BDS0000	ŻELIWNE KOTŁY OLEJOWO-GAZOWE LOGANO G125WS		
479	59102BDS0001	Logano G125WS moc 25KW	szt.	6 323,25
480	59102BDS0002	Logano G125WS moc 32KW	szt.	7 052,76
481	59102BDS0003	Logano G125WS moc 40KW	szt.	7 619,89
	59102BDS0010	ŻELIWNE KOTŁY OLEJOWO-GAZOWE LOGANO G215		
482	59102BDS0011	Logano G215 moc 40KW	szt.	7 767,73
483	59102BDS0012	Logano G215 moc 47KW	szt.	8 619,63
484	59102BDS0013	Logano G215 moc 58KW	szt.	9 632,72
485	59102BDS0014	Logano G215 moc 70KW	szt.	11 079,62
486	59102BDS0015	Logano G215 moc 85KW	szt.	14 375,76

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	59103BDS0000	KOTŁY STOJĄCE KONDENSACYJNE JEDNOFUNKCYJNE LOGANO PLUS GB312		
487	59103BDS0001	LOGANO PLUS GB312 moc 90KW	szt.	37 578,37
488	59103BDS0002	LOGANO PLUS GB312 moc 120KW	szt.	39 508,79
489	59103BDS0003	LOGANO PLUS GB312 moc 160KW	szt.	44 656,58
490	59103BDS0004	LOGANO PLUS GB312 moc 200KW	szt.	51 220,98
491	59103BDS0005	LOGANO PLUS GB312 moc 240KW	szt.	56 497,22
492	59103BDS0006	LOGANO PLUS GB312 moc 280KW	szt.	63 060,41
	59103BDS0010	KOTŁY STOJĄCE KONDENSACYJNE JEDNOFUNKCYJNE LOGANO PLUS GB212 NA GAZ ZIEMNY E		
493	59103BDS0011	LOGANO PLUS GB212 moc 15KW na gaz ziemny E	szt.	13 028,22
494	59103BDS0012	LOGANO PLUS GB212 moc 22KW na gaz ziemny E	szt.	14 339,40
495	59103BDS0013	LOGANO PLUS GB212 moc 30KW na gaz ziemny E	szt.	15 637,25
496	59103BDS0014	LOGANO PLUS GB212 moc 40KW na gaz ziemny E	szt.	17 596,75
497	59103BDS0015	LOGANO PLUS GB212 moc 50KW na gaz ziemny E	szt.	18 945,51
	BUDOKRUSZ (BUD) Grodzisk Mazowiecki			
	54325BUD0000	RURY KIELICHOWE BETONOWE Z USZCZELKĄ ZINTEGROWANĄ PRECISE		
498	54325BUD0001	400x2500x70	mb	431,11
499	54325BUD0002	500x2500x85	mb	503,84
500	54325BUD0003	600x2500x80	mb	610,32
501	54325BUD0004	800x2500x95	mb	1 015,46
502	54325BUD0005	1000x2500x120	mb	1 791,99
	54325BUD0010	RURY PRZEPUSTOWE BETONOWE		
503	54325BUD0011	400x1000x70	szt.	259,71
504	54325BUD0012	400x2000x70	szt.	350,60
505	54325BUD0013	500x1000x70	szt.	298,67
506	54325BUD0014	500x2000x70	szt.	415,54
507	54325BUD0015	600x1000x75	szt.	376,57
508	54325BUD0016	600x2000x75	szt.	480,46
	54328BUD0000	RURY KILEICHOWE ŻELBETOWE KL.A PRECISE		
509	54328BUD0001	400x2500x70	mb	501,24

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
510	54328BUD0002	500x2500x85	mb	651,87
511	54328BUD0003	600x2500x80	mb	863,53
512	54328BUD0004	800x2500x95	mb	1 329,70
513	54328BUD0005	1000x2500x120	mb	2 687,99
514	54328BUD0006	1200x2500x135	mb	3 434,65
	54328BUD0010	RURY PRZEPUSTOWE ŻELBETOWE KL.A		
515	54328BUD0011	400x1000x70 kl.A	szt.	311,65
516	54328BUD0012	400x2000x70 kl.A	szt.	389,56
517	54328BUD0013	500x1000x70 kl.A	szt.	389,56
518	54328BUD0014	500x2000x70 kl.A	szt.	493,45
519	54328BUD0015	600x1000x75 kl.A	szt.	506,43
520	54328BUD0016	600x2000x75 kl.A	szt.	610,32
	54502BUD0000	ŚCIANKI CZOŁOWE DLA PRZEPUSTÓW		
521	54502BUD0001	fi 400 wlot	szt.	519,41
522	54502BUD0002	fi 400 wylot	szt.	519,41
523	54502BUD0003	fi 500 wlot	szt.	519,41
524	54502BUD0004	fi 500 wylot	szt.	519,41
525	54502BUD0005	fi 600 wlot	szt.	642,77
526	54502BUD0006	fi 600 wylot	szt.	642,77
	55025BUD0000	KRÓĆCE PRECISE BETONOWE		
527	55025BUD0001	400x1000x75	szt.	257,11
528	55025BUD0002	500x1000x85	szt.	302,30
529	55025BUD0003	600x1000x80	szt.	366,19
530	55025BUD0004	800x1000x95	szt.	610,32
531	55025BUD0005	1000x1000x120	szt.	1 075,19
	63417BUD0000	WŁAZY ŻELIWNE		
532	63417BUD0001	A15	szt.	259,71
533	63417BUD0002	B125	szt.	402,54
534	63417BUD0003	C250	szt.	441,51
535	63417BUD0004	D400	szt.	558,37
536	63417BUD0005	Wpust uliczny 67 BK C250	szt.	506,43

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
537	63417BUD0006	Wpust uliczny 67 BK D400	szt.	558,37
BURGMAN FABRYKA GRZEJNIKÓW (BRG) Legnica				
	60110BRG0000	GRZEJNIKI STALOWE PŁYTOWE BURGMAN Z OSŁONAMI Z PODŁĄCZENIEM Z BOKU I OD DOŁU VK-UNIWERSALNY		
538	60110BRG0001	BURGMAN VK typ 11 dług. 400mm wys. 400mm	szt.	320,74
539	60110BRG0002	BURGMAN VK typ 11 dług. 400mm wys. 500mm	szt.	381,78
540	60110BRG0003	BURGMAN VK typ 11 dług. 400mm wys. 600mm	szt.	398,66
541	60110BRG0004	BURGMAN VK typ 11 dług. 400mm wys. 900mm	szt.	549,28
542	60110BRG0005	BURGMAN VK typ 11 dług. 500mm wys. 400mm	szt.	389,56
543	60110BRG0006	BURGMAN VK typ 11 dług. 500mm wys. 500mm	szt.	405,14
544	60110BRG0007	BURGMAN VK typ 11 dług. 500mm wys. 600mm	szt.	412,94
545	60110BRG0008	BURGMAN VK typ 11 dług. 500mm wys. 900mm	szt.	568,76
546	60110BRG0009	BURGMAN VK typ 11 dług. 600mm wys. 400mm	szt.	399,95
547	60110BRG0010	BURGMAN VK typ 11 dług. 600mm wys. 500mm	szt.	423,32
548	60110BRG0011	BURGMAN VK typ 11 dług. 600mm wys. 600mm	szt.	429,82
549	60110BRG0012	BURGMAN VK typ 11 dług. 600mm wys. 900mm	szt.	590,84
550	60110BRG0401	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.400mm wys. 400mm	szt.	303,86
551	60110BRG0402	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.400mm wys. 500mm	szt.	364,89
552	60110BRG0403	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.400mm wys. 600mm	szt.	370,09
553	60110BRG0404	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.400mm wys. 900mm	szt.	509,03
554	60110BRG0405	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.500mm wys. 400mm	szt.	327,24
555	60110BRG0406	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.500mm wys. 500mm	szt.	376,57
556	60110BRG0407	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.500mm wys. 600mm	szt.	379,17
557	60110BRG0408	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.500mm wys. 900mm	szt.	522,02
558	60110BRG0409	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.600mm wys. 400mm	szt.	344,12
559	60110BRG0410	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.600mm wys. 500mm	szt.	392,16
560	60110BRG0411	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.600mm wys. 600mm	szt.	394,76
561	60110BRG0412	BURGMAN KOMPAKT typ 11 dług.600mm wys. 900mm	szt.	545,38

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	60110BRG0800	GRZEJNIKI STALOWE PŁYTOWE BURGMAN TYP PIANO UNIVERSAL Z OSŁONAMI Z PŁASKĄ PŁYTĄ PRZEDNIĄ Z PODŁĄCZENIEM Z BOKU I OD DOŁU		
562	60110BRG0801	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 400mm wys. 400mm	szt.	658,36
563	60110BRG0802	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 400mm wys. 500mm	szt.	812,89
564	60110BRG0803	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 400mm wys. 600mm	szt.	876,52
565	60110BRG0804	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 400mm wys. 900mm	szt.	1 206,34
566	60110BRG0805	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 500mm wys. 400mm	szt.	821,98
567	60110BRG0806	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 500mm wys. 500mm	szt.	899,88
568	60110BRG0807	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 500mm wys. 600mm	szt.	966,11
569	60110BRG0808	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 500mm wys. 900mm	szt.	1 328,41
570	60110BRG0809	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 600mm wys. 400mm	szt.	821,98
571	60110BRG0810	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 600mm wys. 500mm	szt.	901,19
572	60110BRG0811	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 600mm wys. 600mm	szt.	973,91
573	60110BRG0812	BURGMAN PIANO UNIVERSAL typ 11 dług. 600mm wys. 900mm	szt.	1 341,39
	CERSANIT (CSN) Kielce			
	63510CSN0000	STELAŻE PODTYNKOWE		
574	63510CSN0001	HI-TEC	szt.	647,52
575	63510CSN0002	SLIM - SILENT	szt.	607,29
576	63510CSN0003	LINK	szt.	555,44
577	63510CSN0004	TARGET	szt.	555,44
	63510CSN0010	PISUARY		
578	63510CSN0011	TAURUS T100	szt.	434,03
579	63510CSN0012	P 101	szt.	191,22
580	63510CSN0013	APOLLO A 100	szt.	322,75
581	63510CSN0014	APOLLO A 101	szt.	322,75
582	63510CSN0015	Przegroda pisuarowa	szt.	342,98
	63516CSN0000	UMYWALKI KONGLOMERATOWE		
583	63516CSN0001	AMAO 60	szt.	545,32
584	63516CSN0002	AMAO 80	szt.	606,02

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
585	63516CSN0003	ZURO 60	szt.	545,32
586	63516CSN0004	ZURO 80	szt.	606,02
	63516CSN0010	UMYWALKI NADBLATOWE		
587	63516CSN0011	CALLA 54	szt.	272,16
588	63516CSN0012	GAMMA 63	szt.	373,33
589	63516CSN0013	CASPIA RING 44	szt.	464,39
590	63516CSN0014	CASPIA SQUARE 60	szt.	464,39
591	63516CSN0015	CASPIA OVAL 60	szt.	464,39
592	63516CSN0016	ONTARIO 60	szt.	363,21
593	63516CSN0017	INTEO 47	szt.	707,20
	63516CSN0020	UMYWALKI MEBLOWE		
594	63516CSN0021	COMO 40	szt.	251,92
595	63516CSN0022	COMO 50	szt.	282,27
596	63516CSN0023	COMO 60	szt.	342,98
597	63516CSN0024	COMO 80	szt.	423,91
598	63516CSN0025	LIBRA 50	szt.	241,81
599	63516CSN0026	LIBRA 60	szt.	262,04
600	63516CSN0027	LIBRA 80	szt.	403,69
601	63516CSN0028	OMEGA 65	szt.	434,03
602	63516CSN0029	OMEGA 80	szt.	504,86
603	63516CSN0030	ROMA 80	szt.	504,86
604	63516CSN0031	CERSANIA NEW 40	szt.	160,86
605	63516CSN0032	CERSANIA NEW 50	szt.	181,10
606	63516CSN0033	CERSANIA NEW 55	szt.	201,34
607	63516CSN0034	CERSANIA NEW 60	szt.	231,69
608	63516CSN0035	CERSANIA CARLA 60	szt.	525,09
609	63516CSN0036	CERSANIA CARLA 90	szt.	838,73
	63565CSN0050	WANNY ASYMETRYCZNE		
610	63565CSN0051	NANO 140 prawa	szt.	757,79
611	63565CSN0052	NANO 140 lewa	szt.	757,79
612	63565CSN0053	NANO 150 prawa	szt.	778,03

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
613	63565CSN0054	NANO 150 lewa	szt.	778,03
614	63565CSN0055	SICILIA 140 lewa	szt.	885,27
615	63565CSN0056	SICILIA 140 prawa	szt.	885,27
616	63565CSN0057	SICILIA 150 lewa	szt.	900,45
617	63565CSN0058	SICILIA 150 prawa	szt.	900,45
618	63565CSN0059	SICILIA 160 lewa	szt.	917,64
619	63565CSN0060	SICILIA 160 prawa	szt.	917,64
620	63565CSN0061	SICILIA 170 lewa	szt.	930,80
621	63565CSN0062	SICILIA 170 prawa	szt.	930,80
	63565CSN0090	WANNY SYMETRYCZNE		
622	63565CSN0091	VENUS 140	szt.	1 112,91
623	63565CSN0092	VENUS 150	szt.	1 164,50
	63566CSN0000	BRODZIKI		
624	63566CSN0001	TAKO 80/3	szt.	626,26
625	63566CSN0002	TAKO 90/3	szt.	671,79
626	63566CSN0003	TAKO 80/6 zintegrowany z panelem	szt.	413,80
627	63566CSN0004	TAKO 90/6 zintegrowany z panelem	szt.	464,39
628	63566CSN0005	TAKO 80/316	szt.	459,34
629	63566CSN0006	TAKO 90/16	szt.	469,46
630	63566CSN0007	Panel do brodzika półokrągłego 80/16	szt.	211,46
631	63566CSN0008	Panel do brodzika półokrągłego 90/16	szt.	231,69
	63571CSN0000	KABINY PRYSZNICOWE		
632	63571CSN0001	NAMA 80 półokrągła, szkło transparentne	szt.	1 401,26
633	63571CSN0002	NAMA 90 półokrągła, szkło transparentne	szt.	1 430,59
634	63571CSN0003	NAMA 80 półokrągła, szkło brąz	szt.	1 401,26
635	63571CSN0004	NAMA 90 półokrągła, szkło brąz	szt.	1 430,59
636	63571CSN0005	Zestaw NAMA 80 półokrągła z brodzikiem TAKO 80x3	szt.	1 689,60
637	63571CSN0006	Zestaw NAMA 90 półokrągła z brodzikiem TAKO 90x3	szt.	1 749,29
	63571CSN0050	PARAWANY NADWANNOWE		
638	63571CSN0051	EASY jednoskrzydłowy 1400x700mm	szt.	666,73

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
639	63571CSN0052	EASY dwuskrzydłowy 1400x1150mm	szt.	1 010,73
CEWOK (CEW) Warszawa				
58970CEW0000 CIŚNIENIOWE NACZYNIA WYRÓWNAWCZE REFLEX				
640	58970CEW0001	NG 8, 3 bary/120 stop.	szt.	110,37
641	58970CEW0002	NG 12, 3 bary/120 stop.	szt.	122,28
642	58970CEW0003	NG 25, 3 bary/120 stop.	szt.	159,07
643	58970CEW0004	NG 50, 6 bary/120 stop.	szt.	298,67
644	58970CEW0005	NG 80, 6 bary/120 stop.	szt.	436,09
645	58970CEW0006	NG 100, 6 bary/120 stop.	szt.	689,31
646	58970CEW0007	NG 140, 6 bary/120 stop.	szt.	824,58
647	58970CEW0008	N 200, 6 bary/120 stop.	szt.	996,63
648	58970CEW0009	N 300, 6 bary/120 stop.	szt.	1 623,18
649	58970CEW0010	N 400, 6 bary/120 stop.	szt.	2 061,43
650	58970CEW0011	N 600, 6 bary/120 stop.	szt.	3 651,07
651	58970CEW0012	N 800, 6 bary/120 stop.	szt.	4 778,63
652	58970CEW0013	N 1000, 6 bary/120 stop.	szt.	6 108,56
58970CEW0020 CIŚNIENIOWE NACZYNIA WYRÓWNAWCZE PŁASKIE REFLEX				
653	58970CEW0021	F 8	szt.	322,47
654	58970CEW0022	F 12	szt.	351,69
655	58970CEW0023	F 18	szt.	420,94
656	58970CEW0024	F 24	szt.	545,38
58970CEW0100 NACZYNIA WZBIORCZE DO WODY PITNEJ I C.W.U				
657	58970CEW0101	DE 2, 10 bar	szt.	134,18
658	58970CEW0102	DE 8, 10 bar	szt.	146,08
659	58970CEW0103	DE 12, 10 bar	szt.	155,83
660	58970CEW0104	DE 18, 10 bar	szt.	187,21
661	58970CEW0105	DE 25, 10 bar	szt.	202,36
662	58970CEW0106	DE 33, 10 bar, wiszący	szt.	386,31
663	58970CEW0107	DE 33, 10 bar, stojący	szt.	386,31
664	58970CEW0108	DE 40, 10 bar	szt.	472,88

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	58971CEW0000	UKŁADY STABILIZACJI CIŚNIENIA, STEROWANE KOMPRESOROWO REFLEXOMAT		
665	58971CEW0001	RG 200	szt.	5 570,74
666	58971CEW0002	RG 400	szt.	7 933,01
667	58971CEW0003	RG 600	szt.	10 475,98
668	58971CEW0004	RG 800	szt.	12 105,66
669	58971CEW0005	RG 1000	szt.	14 970,02
670	58971CEW0006	RG 2000	szt.	31 049,21
671	58971CEW0007	RG 3000	szt.	38 036,45
672	58971CEW0008	RG 4000	szt.	41 863,90
673	58971CEW0009	RG 5000	szt.	48 749,42
	63103CEW0000	PODGRZEWACZE POJEMNOŚCIOWE ELEKTRYCZNE SB		
674	63103CEW0001	SB 100	szt.	2 264,87
675	63103CEW0002	SB 150	szt.	2 617,65
676	63103CEW0003	SB 200	szt.	2 985,56
677	63103CEW0004	SB 300	szt.	4 021,15
678	63103CEW0005	SB 400	szt.	5 224,47
679	63103CEW0006	SF 500	szt.	6 054,45
680	63103CEW0007	SF 1000	szt.	13 676,89
	DARCO (DAR) Dębica			
	65065DAR0000	OBROTOWE NASADY KOMINOWE, TURBOWENT TURBINY ALUMINIOWE, PODSTAWY KWADRATOWE - BLACHA OCYNKOWANA		
681	65065DAR0001	średnica fi 150 mm	szt.	263,49
682	65065DAR0002	średnica fi 200 mm	szt.	287,45
683	65065DAR0003	średnica fi 250 mm	szt.	384,52
684	65065DAR0004	średnica fi 300 mm	szt.	439,99
	65065DAR0010	OBROTOWE NASADY KOMINOWE, TURBOWENT TURBINY ALUMINIOWE ANODOWANE, PODSTAWY KWADRATOWE - BLACHA CHROMONIKLOWA		
685	65065DAR0011	średnica fi 150 mm	szt.	332,83
686	65065DAR0012	średnica fi 200 mm	szt.	382,00
687	65065DAR0013	średnica fi 250 mm	szt.	491,68
688	65065DAR0014	średnica fi 300 mm	szt.	572,36

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	65065DAR0020	OBROTOWE NASADY KOMINOWE, TURBOWENT TURBINY ALUMINIOWE MALOWANE, PODSTAWY KWADRATOWE - BLACHA MAL. PROSZK.		
689	65065DAR0021	średnica fi 150 mm	szt.	324,00
690	65065DAR0022	średnica fi 200 mm	szt.	370,65
691	65065DAR0023	średnica fi 250 mm	szt.	489,16
692	65065DAR0024	średnica fi 300 mm	szt.	566,06
	65065DAR0050	OBROTOWE NASADY KOMINOWE, TURBOWENT TURBINY CHROMONIKLOWANE, PODSTAWY KWADRATOWE - BLACHA CHROMONIKLOWA		
693	65065DAR0051	średnica fi 150 mm	szt.	394,61
694	65065DAR0052	średnica fi 200 mm	szt.	476,55
695	65065DAR0053	średnica fi 250 mm	szt.	562,29
696	65065DAR0054	średnica fi 300 mm	szt.	629,10
	65065DAR0100	OBROTOWE NASADY KOMINOWE, TURBOWENT TURBINY ALUMINIOWE, PODSTAWY NASTAWNE - BLACHA OCYNKOWANA		
697	65065DAR0101	średnica fi 150 mm	szt.	293,75
698	65065DAR0102	średnica fi 200 mm	szt.	318,96
699	65065DAR0103	średnica fi 250 mm	szt.	405,95
700	65065DAR0104	średnica fi 300 mm	szt.	489,16
	65065DAR0120	OBROTOWE NASADY KOMINOWE, TURBOWENT TURBINY ALUMINIOWE MALOWANE, PODSTAWY NASTAWNE - BLACHA MAL. PROSZK.		
701	65065DAR0121	średnica fi 150 mm	szt.	366,87
702	65065DAR0122	średnica fi 200 mm	szt.	411,00
703	65065DAR0123	średnica fi 250 mm	szt.	516,90
704	65065DAR0124	średnica fi 300 mm	szt.	626,58
	65065DAR0150	OBROTOWE NASADY KOMINOWE, TURBOWENT TURBINY CHROMONIKLOWANE, PODSTAWY NASTAWNE - BLACHA CHROMONIKLOWA		
705	65065DAR0151	średnica fi 150 mm	szt.	428,64
706	65065DAR0152	średnica fi 200 mm	szt.	506,81
707	65065DAR0153	średnica fi 250 mm	szt.	597,58
708	65065DAR0154	średnica fi 300 mm	szt.	687,09

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	65065DAR0400	NASADY KOMINOWE SAMONASTAWNE ROTEWNT KOŁPAK BLACHA OCYNKOWANA, PODSTAWY KWADRATOWE - BLACHA CZARNA CYNKOWANA		
709	65065DAR0401	średnica fi 150mm	szt.	123,55
710	65065DAR0402	średnica fi 200mm	szt.	134,90
711	65065DAR0403	średnica fi 250mm	szt.	153,81
712	65065DAR0404	średnica fi 300mm	szt.	180,29
713	65065DAR0405	średnica fi 350mm	szt.	234,50
714	65065DAR0406	średnica fi 400mm	szt.	289,97
	65065DAR0410	NASADY KOMINOWE SAMONASTAWNE ROTEWNT KOŁPAK BLACHA CHROMONIKŁOWA, PODSTAWY KWADRATOWE - BLACHA CZARNA CYNKOWANA		
715	65065DAR0411	średnica fi 150mm	szt.	181,54
716	65065DAR0412	średnica fi 200mm	szt.	204,23
717	65065DAR0413	średnica fi 250mm	szt.	237,02
718	65065DAR0414	średnica fi 300mm	szt.	284,93
719	65065DAR0415	średnica fi 350mm	szt.	353,00
720	65065DAR0416	średnica fi 400mm	szt.	436,21
DEANTE (DEA) Łódź				
	57108DEA0000	ARMATURA DEANTE		
721	57108DEA0001	Anemon chrom wannowa bez kompletu natryskowego	szt.	345,65
722	57108DEA0002	Anemon chrom wannowa 3-otworowa	szt.	629,31
723	57108DEA0003	Anemon chrom umywalkowa stojąca z zamknięciem odpływu	szt.	230,08
724	57108DEA0004	Anemon chrom bidetowa stojąca z zamknięciem odpływu	szt.	240,59
725	57108DEA0005	Anemon chrom natryskowa bez kompletu natryskowego	szt.	261,60
726	57108DEA0006	Anemon chrom natryskowa podtynkowa z przełącznikiem natrysku	szt.	251,09
727	57108DEA0007	Anemon chrom zlewozmywakowa stojąca z wylewką "u"	szt.	282,61
728	57108DEA0008	Begonia chrom wannowa termostatyczna okrągła	szt.	335,14
729	57108DEA0009	Begonia chrom natryskowa termostatyczna kwadratowa	szt.	335,14
730	57108DEA0010	Begonia chrom natryskowa termostatyczna okrągła	szt.	261,60
731	57108DEA0011	Chili clinic chrom umywalkowa stojąca z zamknięciem odpływu z dźwignią clinic	szt.	282,61

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
732	57108DEA0012	Chili clinic chrom zlewozmywakowa stojąca z dźwignią clinic	szt.	188,06
733	57108DEA0013	Chili chrom zlewozmywakowa stojąca z podłączeniem do filtra wody	szt.	419,19
	57116DEA0080	SYSTEMY NATRYSKOWE NEO		
734	57116DEA0081	Neo fresh	szt.	156,54
735	57116DEA0082	Neo nemo	szt.	156,54
736	57116DEA0083	Neo nuovo chrom 1-funkcyjna chrom-biały	szt.	167,05
737	57116DEA0084	Neo vero chrom 1-funkcyjna	szt.	167,05
738	57116DEA0085	Neo joko chrom 1-funkcyjna	szt.	167,05
739	57116DEA0086	Neo lobo chrom 3-funkcyjna	szt.	167,05
	57116DEA0090	ZESTAWY NATRYSKOWE NEO		
740	57116DEA0091	Drażek Neo fresh	szt.	35,62
741	57116DEA0092	Neo classic 1-punktowy	szt.	20,91
742	57116DEA0093	Neo easy 1-punktowy	szt.	31,42
743	57116DEA0094	Neo easy 3-funkcyjny	szt.	52,43
744	57116DEA0095	Neo pure 1-punktowy	szt.	36,67
745	57116DEA0096	Neo pure 5-funkcyjny	szt.	69,24
746	57116DEA0097	Neo fresh 2-funkcyjny	szt.	62,93
747	57116DEA0098	Neo avo 1-punktowy	szt.	20,91
	DEFRO (DEF) Strawczyn			
	59001DEF0000	KOTŁY DEFRO DELTA		
748	59001DEF0001	Defro DELTA 16	szt.	3 341,17
749	59001DEF0002	Defro DELTA 19	szt.	3 392,57
750	59001DEF0003	Defro DELTA 22	szt.	3 649,58
751	59001DEF0004	Defro DELTA 25	szt.	3 896,31
752	59001DEF0005	Defro DELTA 28	szt.	4 801,00
753	59001DEF0006	Defro DELTA 35	szt.	5 407,55
754	59001DEF0007	Defro DELTA 42	szt.	6 353,36
755	59001DEF0008	Defro DELTA 49	szt.	7 484,21
	59001DEF0030	KOTŁY KDR		
756	59001DEF0031	KDR 12	szt.	3 104,71

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
757	59001DEF0032	KDR 15	szt.	3 546,77
758	59001DEF0033	KDR 20	szt.	3 865,47
759	59001DEF0034	KDR 25	szt.	4 060,79
760	59001DEF0035	KDR 30	szt.	4 470,76
761	59001DEF0036	KDR 35	szt.	5 325,30
762	59001DEF0037	KDR 40	szt.	6 260,83
763	59001DEF0038	KDR 50	szt.	7 412,25
	59001DEF0060	KOTŁY ECONO		
764	59001DEF0061	ECONO 8	szt.	2 426,20
765	59001DEF0062	ECONO 12	szt.	2 755,17
766	59001DEF0063	ECONO 18	szt.	3 084,14
767	59001DEF0064	ECONO 25	szt.	3 526,21
768	59001DEF0065	ECONO 30	szt.	3 968,27
769	59001DEF0066	ECONO 35	szt.	4 739,32
	59001DEF0090	KOTŁY DEFRO DUO		
770	59001DEF0091	Defro DUO 15	szt.	12 614,18
771	59001DEF0092	Defro DUO 20	szt.	13 015,12
772	59001DEF0093	Defro DUO 25	szt.	13 416,06
773	59001DEF0094	Defro DUO 35	szt.	14 361,87
774	59001DEF0095	Defro DUO 50	szt.	17 476,86
775	59001DEF0096	Defro DUO 75	szt.	22 874,12
	DELTAFAN (DLF) Brzeźnica			
	65303DLF0000	WENTYLATORY ŚCIENNE		
776	65303DLF0001	250/R/6-6/50/230	szt.	432,85
777	65303DLF0002	300/R/6-6/40/230	szt.	476,14
778	65303DLF0003	355/R/3-6/35/230	szt.	486,96
779	65303DLF0004	400/R/3-6/30/230	szt.	508,59
780	65303DLF0005	400/R/3-6/50/230	szt.	913,31
781	65303DLF0006	400/R/6-6/40/230	szt.	929,54
782	65303DLF0007	400/R/6-6/50/230	szt.	917,63
783	65303DLF0008	400/R/8-8/45/230	szt.	941,44

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
784	65303DLF0009	450/R/3-6/45/230	szt.	916,55
785	65303DLF0010	450/R/6-6/45/230	szt.	920,89
786	65303DLF0011	450/R/8-8/45/230	szt.	959,84
787	65303DLF0012	450/R/6-6/50/400	szt.	894,91
	65304DLF0000	WENTYLATORY KANAŁOWE		
788	65304DLF0001	315/KAN/8-8/50/230/N	szt.	1 239,02
789	65304DLF0002	315/KAN/8-8/35/400/H	szt.	1 229,28
790	65304DLF0003	315/KAN/10-10/45/400/H	szt.	1 312,61
791	65304DLF0004	355/KAN/10-10/45/230/N	szt.	1 329,93
792	65304DLF0005	355/KAN/8-8/30/400/H	szt.	1 277,98
793	65304DLF0006	355/KAN/10-10/40/400/H	szt.	1 390,53
794	65304DLF0007	400/KAN/10-10/50/230/N	szt.	1 354,82
795	65304DLF0008	400/KAN/10-10/50/400/N	szt.	1 314,77
796	65304DLF0009	400/KAN/12-12/50/230/N	szt.	1 378,62
797	65304DLF0010	400/KAN/12-12/45/400/N	szt.	1 338,58
798	65304DLF0011	400/KAN/8-8/30/400/H	szt.	1 349,40
799	65304DLF0012	400/KAN/8-8/35/400/H	szt.	1 435,97
	65306DLF0000	WENTYLATORY KOMINOWE		
800	65306DLF0001	355/K/8-8/45/230	szt.	846,21
801	65306DLF0002	400/K/8-8/45/230	szt.	835,39
802	65306DLF0003	450/K/8-8/45/230	szt.	851,63
803	65306DLF0004	500/K/8-8/35/230	szt.	813,76
804	65306DLF0005	500/K/8-8/40/230	szt.	854,87
805	65306DLF0006	500/K/10-10/50/400/L	szt.	1 042,08
806	65306DLF0007	560/K/8-8/40/230	szt.	917,63
	DIMPLEX (Radom)			
	59312DIM0000	PIECE AKUMULACYJNE DYNAMICZNE STANDARDOWE Z REGULACJĄ TERMOMECHANICZNĄ		
807	59312DIM0001	VFMi 20, moc 2,00KW	szt.	2 584,48
808	59312DIM0002	VFMi 30, moc 3,00KW	szt.	2 987,91
809	59312DIM0003	VFMi 40, moc 4,00KW	szt.	3 542,62

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
810	59312DIM0004	VFMi 50, moc 5,00KW	szt.	4 021,70
811	59312DIM0005	VFMi 60, moc 6,00KW	szt.	4 488,16
812	59312DIM0006	VFMi 70, moc 7,00KW	szt.	5 093,31
	59312DIM0010	PIECE AKUMULACYJNE DYNAMICZNE STANDARDOWE Z REGULACJĄ ELEKTRONICZNĄ		
813	59312DIM0011	VFDi 20, moc 2,00KW	szt.	3 139,19
814	59312DIM0012	VFDi 30, moc 3,00KW	szt.	3 504,80
815	59312DIM0013	VFDi 40, moc 4,00KW	szt.	3 946,05
816	59312DIM0014	VFDi 50, moc 5,00KW	szt.	4 425,13
817	59312DIM0015	VFDi 60, moc 6,00KW	szt.	4 916,81
818	59312DIM0016	VFDi 70, moc 7,00KW	szt.	5 484,13
	59312DIM0020	PIECE AKUMULACYJNE DYNAMICZNE PŁASKIE Z REGULACJĄ ELEKTRONICZNĄ		
819	59312DIM0021	FSD 12, moc 1,2KW	szt.	4 248,63
820	59312DIM0022	FSD 18, moc 1,8KW	szt.	4 311,66
821	59312DIM0023	FSD 24, moc 2,4KW	szt.	4 551,20
822	59312DIM0024	FSD 30, moc 3,0KW	szt.	4 992,45
823	59312DIM0025	FSD 36, moc 3,6KW	szt.	5 547,17
824	59312DIM0026	FSD 42, moc 4,2KW	szt.	5 912,78
825	59312DIM0027	FSD 48, moc 4,8KW	szt.	6 404,46
	59312DIM0050	PIECE AKUMULACYJNE STATYCZNE STANDARDOWE		
826	59312DIM0051	WMX 706, moc 0,85KW	szt.	769,04
827	59312DIM0052	WMX 712, moc 1,7KW	szt.	1 109,43
828	59312DIM0053	WMX 718, moc 2,55KW	szt.	1 374,18
829	59312DIM0054	WMX 724, moc 3,4KW	szt.	1 626,33
	59312DIM0060	PIECE AKUMULACYJNE STATYCZNE Z CZUJNIKIEM CIEPŁA W RDZENIU		
830	59312DIM0061	WMS 712, moc 1,7KW	szt.	1 311,15
831	59312DIM0062	WMS 718, moc 2,55KW	szt.	1 575,90
832	59312DIM0063	WMS 724, moc 3,4KW	szt.	1 840,65
	59312DIM0080	PIECE AKUMULACYJNE DUO HEAT Z DODATKOWYM PROMIENNIKIEM		
833	59312DIM0081	DUO 300n, moc 1,30+0,28KW	szt.	1 815,44
834	59312DIM0082	DUO 400n, moc 1,95+0,34KW	szt.	2 130,62

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
835	59312DIM0083	DUO 500n, moc 2,60+0,39KW	szt.	2 471,01
DOSPEL (DSP) Częstochowa				
65299DSP0000 KRATKI WENTYLACYJNE				
836	65299DSP0001	KR fi 100/125	szt.	7,16
837	65299DSP0002	KR fi 100/125 B	szt.	8,37
838	65299DSP0003	KRr fi 100/125 SM	szt.	19,59
839	65299DSP0004	KR fi 100/125 ZM	szt.	19,59
840	65299DSP0005	KR fi 150	szt.	9,59
841	65299DSP0006	KR fi 150 B	szt.	10,80
65299DSP0200 ANEMOSTATY				
842	65299DSP0201	AN fi 100	szt.	13,14
843	65299DSP0202	AN fi 125	szt.	15,34
844	65299DSP0203	AN fi 150	szt.	19,76
845	65299DSP0204	ANM fi 100	szt.	16,55
846	65299DSP0205	ANM fi 125	szt.	19,87
847	65299DSP0206	ANM fi 150	szt.	25,05
848	65299DSP0207	ANM fi 160	szt.	25,33
849	65299DSP0208	ANM fi 200	szt.	37,41
850	65299DSP0209	ANM fi 250	szt.	57,85
851	65299DSP0210	ANM fi 100	szt.	16,44
852	65299DSP0211	ANM fi 125	szt.	19,76
853	65299DSP0212	ANM fi 150	szt.	26,38
65303DSP0000 WENTYLATORY DOMOWE				
854	65303DSP0001	STYL fi 100S	szt.	48,84
855	65303DSP0002	STYL fi 100WP	szt.	56,10
856	65303DSP0003	STYL fi 100WCH	szt.	78,52
857	65303DSP0004	STYL fi 120S	szt.	51,27
858	65303DSP0005	STYL fi 120WP	szt.	58,53
859	65303DSP0006	STYL fi 120WCH	szt.	84,55
860	65303DSP0007	STYL fi 150S	szt.	71,46
861	65303DSP0008	STYL fi 150WP	szt.	78,70

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
862	65303DSP0009	STYL fi 150WCH	szt.	105,38
863	65303DSP0010	STYL fi 200S	szt.	132,40
864	65303DSP0011	STYL fi 200WP	szt.	139,30
865	65303DSP0012	STYL fi 200WCH	szt.	168,74
	65599DSP0000	KANAŁY		
866	65599DSP0001	D/O fi 100/0,50mb	szt.	8,51
867	65599DSP0002	D/O fi 100/1,0mb	szt.	17,04
868	65599DSP0003	D/O fi 100/1,50mb	szt.	21,80
869	65599DSP0004	D/O fi 104/0,50mb	szt.	9,22
870	65599DSP0005	D/O fi 104/1,0mb	szt.	18,17
871	65599DSP0006	D/O fi 104/1,50mb	szt.	21,80
	EFAR (EFR) Poznań			
	57200EFR0000	KURKI KULOWE KOŁNIERZOWE DO GAZU		
872	57200EFR0001	40 wk 7a 1640	szt.	266,20
873	57200EFR0002	50 wk 7a 1650	szt.	321,39
874	57200EFR0003	65 wk 7a 1665	szt.	404,72
875	57200EFR0004	80 wk 7a 1680	szt.	519,41
876	57200EFR0005	100 wk 7a 16100	szt.	815,92
877	57200EFR0006	125 wk 7a 16125	szt.	1 429,48
878	57200EFR0007	150 wk 150	szt.	1 815,79
	57200EFR0010	KURKI KULOWE KOŁNIERZOWE DO GAZU Z KULĄ ZE STALI NIERDZEWNEJ		
879	57200EFR0011	40 wk 7a 1640 wk 7a 16	szt.	291,09
880	57200EFR0012	50 wk 7a 1650 wk 7a 16	szt.	357,10
881	57200EFR0013	65 wk 7a 1665 wk 7a 16	szt.	462,06
882	57200EFR0014	80 wk 7a 1680 wk 7a 16	szt.	613,56
883	57200EFR0015	100 wk 7a 16100 wk 7a 16	szt.	962,00
884	57200EFR0016	125 wk 7a 16125 wk 7a 16	szt.	1 709,74
885	57200EFR0017	150150 wk 7a 16	szt.	2 261,63
886	57200EFR0018	200200 wk 7a 16	szt.	4 187,79

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	57200EFR0190	KURKI KULOWE KOŁNIERZOWE Z ZANIŻONYM PRZELOTEM DO GAZU		
887	57200EFR0191	15 wk8a 25	szt.	116,87
888	57200EFR0192	20 wk8a 25	szt.	135,80
889	57200EFR0193	25 wk8a 25	szt.	143,92
890	57200EFR0194		szt.	179,63
891	57200EFR0195	40 wk8a 25	szt.	218,59
892	57200EFR0196	50 wk8a 25	szt.	265,12
893	57200EFR0197	65 wk8a 16	szt.	365,75
894	57200EFR0198	65 wk8a 25	szt.	379,83
895	57200EFR0199	80 wk8a 16	szt.	488,04
896	57200EFR0200	80 wk8a 25	szt.	506,43
	57200EFR0210	KURKI KULOWE Z ZANIŻONYM PRZELOTEM DO PRZYSZAWANIA DO GAZU WK8C		
897	57200EFR0211	15 wk8c 25	szt.	77,37
898	57200EFR0212	20 wk8c 25	szt.	86,03
899	57200EFR0213	25 wk8c 25	szt.	98,47
900	57200EFR0214	32 wk8c 25	szt.	116,87
901	57200EFR0215	40 wk8c 25	szt.	156,91
902	57200EFR0216	50 wk8c 25	szt.	180,71
903	57200EFR0217	65 wk8c 25	szt.	269,44
904	57200EFR0218	80 wk8c 25	szt.	386,31
905	57200EFR0219	100 wk8c 25	szt.	501,02
906	57200EFR0220	125 wk8c 25	szt.	886,26
907	57200EFR0221	150 wk8c 25	szt.	1 439,22
	57200EFR0320	KURKI KULOWE WK5A KOŁNIERZOWE WYSOKOCIŚNIENIOWE		
908	57200EFR0321	25 wk5a 63	szt.	1 046,41
909	57200EFR0322	25 wk5a 100	szt.	1 046,41
910	57200EFR0323	25 wk5a 160	szt.	1 086,44
911	57200EFR0324	32 wk5a 63	szt.	1 427,32
912	57200EFR0325	32 wk5a 100	szt.	1 427,32
913	57200EFR0326	40 wk5a 63	szt.	1 565,82

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
914	57200EFR0327	40 wk5a 100	szt.	1 565,82
915	57200EFR0328	50 wk5a 63	szt.	2 534,32
916	57200EFR0329	50 wk5a 100	szt.	2 554,88
917	57200EFR0330	50 wk5a 140	szt.	3 270,16
918	57200EFR0331	50 wk5a 160	szt.	3 270,16
	58262EFR0000	OSADNIKI KOŁNIERZOWE Z FILTREM ORAZ WKŁADEM MAGNETYCZNYM		
919	58262EFR0001	15/100	szt.	132,02
920	58262EFR0002	20/100	szt.	145,00
921	58262EFR0003	25/100	szt.	168,81
922	58262EFR0004	25/200	szt.	168,81
923	58262EFR0005	25/400	szt.	168,81
924	58262EFR0006	25/600	szt.	168,81
925	58262EFR0007	32/100	szt.	240,23
926	58262EFR0008	32/200	szt.	240,23
927	58262EFR0009	32/400	szt.	240,23
928	58262EFR0010	32/600	szt.	240,23
929	58262EFR0011	40/100	szt.	277,02
930	58262EFR0012	40/200	szt.	277,02
931	58262EFR0013	40/400	szt.	277,02
932	58262EFR0014	40/600	szt.	277,02
	58263EFR0000	FILTRY OSADNIKOWE KOŁNIERZOWE PN16		
933	58263EFR0001	pn1615/100	szt.	60,60
934	58263EFR0002	pn1615/200	szt.	60,60
935	58263EFR0003	pn1615/400	szt.	60,60
936	58263EFR0004	pn1615/600	szt.	60,60
937	58263EFR0005	pn1620/100	szt.	67,10
938	58263EFR0006	pn1620/200	szt.	67,10
939	58263EFR0007	pn1620/400	szt.	67,10
940	58263EFR0008	pn1620/600	szt.	67,10
941	58263EFR0009	pn1625/100	szt.	77,91

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
942	58263EFR0010	pn1625/200	szt.	77,91
943	58263EFR0011	pn1625/400	szt.	77,91
944	58263EFR0012	pn1625/600	szt.	77,91
945	58263EFR0013	pn1632/100	szt.	120,12
946	58263EFR0014	pn1632/200	szt.	120,12
947	58263EFR0015	pn1632/400	szt.	120,12
948	58263EFR0016	pn1632/600	szt.	120,12
EURO WENT (EUW) Gdańsk				
65104EUW0000 PRZEPUSTNICE WIELOPŁASZCZYZNOWE SZCZELNE PPWR				
949	65104EUW0001	PPWR (hxxw) 300x300	szt.	371,49
950	65104EUW0002	PPWR (hxxw) 400x300	szt.	422,03
951	65104EUW0003	PPWR (hxxw) 600x300	szt.	525,83
952	65104EUW0004	PPWR (hxxw) 800x300	szt.	669,23
953	65104EUW0005	PPWR (hxxw) 1000x300	szt.	773,03
954	65104EUW0006	PPWR (hxxw) 1200x300	szt.	876,83
955	65104EUW0007	PPWR (hxxw) 1400x300	szt.	981,99
956	65104EUW0008	PPWR (hxxw) 1600x300	szt.	1 125,41
957	65104EUW0009	PPWR (hxxw) 1800x300	szt.	1 229,20
958	65104EUW0010	PPWR (hxxw) 2000x300	szt.	1 333,00
65104EUW0200 PRZEPUSTNICE JEDNOPŁASZCZYZNOWE PPJR				
959	65104EUW0201	PPJR (hxxw) 100x160	szt.	94,24
960	65104EUW0202	PPJR (hxxw) 160x160	szt.	95,60
961	65104EUW0203	PPJR (hxxw) 200x160	szt.	98,34
962	65104EUW0204	PPJR (hxxw) 250x160	szt.	99,71
963	65104EUW0205	PPJR (hxxw) 315x160	szt.	105,16
964	65104EUW0206	PPJR (hxxw) 400x160	szt.	112,00
965	65104EUW0207	PPJR (hxxw) 500x160	szt.	120,19
966	65104EUW0208	PPJR (hxxw) 630x160	szt.	136,58
65252EUW0000 TŁUMIKI PROSTOKĄTNE				
967	65252EUW0001	PTA100 dł.500mm 300x140-280mm	szt.	370,13
968	65252EUW0002	PTA100 dł.500mm 405x140-280mm	szt.	416,57

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
969	65252EUW0003	PTA100 dł.500mm 600x140-280mm	szt.	460,26
970	65252EUW0004	PTA100 dł.500mm 900x140-280mm	szt.	569,53
971	65252EUW0005	PTA100 dł.750mm 300x140-280mm	szt.	409,73
972	65252EUW0006	PTA100 dł.750mm 405x140-280mm	szt.	464,37
973	65252EUW0007	PTA100 dł.750mm 600x140-280mm	szt.	516,26
974	65252EUW0008	PTA100 dł.750mm 900x140-280mm	szt.	651,47
FOTTON (FTT) Gliwice				
	61030FTT0000	PANELE FOTOWOLTAICZNE FTM		
975	61030FTT0001	FTM 10	szt.	58,85
976	61030FTT0002	FTM 20	szt.	148,57
977	61030FTT0003	FTM 30	szt.	222,85
978	61030FTT0004	FTM 40	szt.	297,14
979	61030FTT0005	FTM 60	szt.	445,71
980	61030FTT0006	FTM 80	szt.	594,28
981	61030FTT0007	FTM 130	szt.	902,31
982	61030FTT0008	FTM 235M	szt.	1 452,47
983	61030FTT0009	FTM 240M	szt.	1 483,38
984	61030FTT0010	FTM 245M	szt.	1 514,27
985	61030FTT0011	FTM 250M	szt.	1 545,18
986	61030FTT0012	FTM 255M	szt.	1 576,08
987	61030FTT0013	FTM 260M	szt.	1 606,98
988	61030FTT0014	FTM 265M	szt.	1 637,89
989	61030FTT0015	FTM 270M	szt.	1 668,79
990	61030FTT0016	FTM 285M	szt.	1 761,50
991	61030FTT0017	FTM 290M	szt.	1 792,41
992	61030FTT0018	FTM 295M	szt.	1 823,30
993	61030FTT0019	FTM 300M	szt.	1 854,21
994	61030FTT0020	FTM 305M	szt.	1 885,11
	61030FTT0100	KOLEKTORY SŁONECZNE		
995	61030FTT0101	próżniowy SP 58/1800-20 (absorber AIN/AIN-SS/Cu EFEKT plus) z ramą	szt.	4 097,34

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
996	61030FTT0102	próżniowy SP 58/1800-24 (absorber AIN/AIN-SS/Cu EFEKT plus) z ramą	szt.	5 326,54
997	61030FTT0103	próżniowy SP 58/1800-30 (absorber AIN/AIN-SS/Cu EFEKT plus) z ramą	szt.	6 555,74
998	61030FTT0104	próżniowy SP 58/1800-12 (absorber AIN/AIN-SS/Cu EFEKT plus) z ramą	szt.	2 731,56
999	61030FTT0105	płaski G4 TINOX 2,0m gładka szyba	szt.	2 205,74
1000	61030FTT0106	płaski GAK TINOX 2,0m przyzm.szyba	szt.	2 424,26
1001	61030FTT0107	płaski GAK TINOX 2,0m gładka szyba	szt.	2 943,26
	61030FTT0200	ZESTAWY SOLARNE		
1002	61030FTT0201	do c.w.u Basic 150	kpl.	13 111,49
1003	61030FTT0202	do c.w.u Basic 200	kpl.	12 223,73
1004	61030FTT0203	do c.w.u Basic 300	kpl.	13 630,48
1005	61030FTT0204	do c.w.u Komfort 200	kpl.	13 384,64
1006	61030FTT0205	do c.w.u Komfort 250	kpl.	15 365,03
1007	61030FTT0206	do c.w.u Komfort 300	kpl.	15 433,31
1008	61030FTT0207	do c.w.u Komfort 400	kpl.	20 350,12
1009	61030FTT0208	do c.w.u P 200	kpl.	14 955,29
1010	61030FTT0209	do c.w.u P 250	kpl.	15 296,74
1011	61030FTT0210	do c.w.u P 300	kpl.	18 438,03
1012	61030FTT0211	do c.w.u i c.o Heat 1	kpl.	21 715,90
1013	61030FTT0212	do c.w.u i c.o Heat 2	kpl.	28 544,80
1014	61030FTT0213	do c.w.u i c.o Heat 3	kpl.	32 777,35
1015	61030FTT0214	do c.w.u Flat 200	kpl.	12 838,33
1016	61030FTT0215	do c.w.u Power Flat 250	kpl.	16 116,20
1017	61030FTT0216	do c.w.u Flat 300	kpl.	16 251,42
1018	61030FTT0217	do c.w.u Flat 400	kpl.	20 348,76
1019	61030FTT0218	do c.w.u i c.o. Flat Heat 1	kpl.	27 997,12
1020	61030FTT0219	do c.w.u i c.o. Flat Heat 2	kpl.	32 640,78
	FRAPOL (FRP) Kraków			
	54325FRP0000	RURY SPIRO - SR GR.BLACHY 0,45MM		
1021	54325FRP0001	d-80mm, gr.blachy 0,45mm	mb	18,78
1022	54325FRP0002	d-100mm, gr.blachy 0,45mm	mb	22,20

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1023	54325FRP0003	d-125mm, gr.blachy 0,45mm	mb	25,61
1024	54325FRP0004	d-150mm, gr.blachy 0,45mm	mb	29,02
1025	54325FRP0005	d-160mm, gr.blachy 0,45mm	mb	30,73
1026	54325FRP0006	d-180mm, gr.blachy 0,45mm	mb	34,15
1027	54325FRP0007	d-200mm, gr.blachy 0,45mm	mb	37,56
1028	54325FRP0008	d-224mm, gr.blachy 0,45mm	mb	40,97
1029	54325FRP0009	d-250mm, gr.blachy 0,45mm	mb	46,09
	54325FRP0080	RURY SPIRO - SR GR.BLACHY 1,00MM		
1030	54325FRP0081	d-800mm, gr.blachy 1,00mm	mb	276,57
1031	54325FRP0082	d-900mm, gr.blachy 1,00mm	mb	312,43
1032	54325FRP0083	d-1000mm, gr.blachy 1,00mm	mb	346,57
1033	54325FRP0084	d-1120mm, gr.blachy 1,00mm	mb	390,96
1034	54325FRP0085	d-1250mm, gr.blachy 1,00mm	mb	437,05
	63799FRP0000	KLAPY PRZECIWOŻAROWE PROSTOKĄTNE V370/WARIANT HO		
1035	63799FRP0001	szer.150mm, wys. 200mm	szt.	564,97
1036	63799FRP0002	szer.200mm, wys. 200mm	szt.	581,61
1037	63799FRP0003	szer.250mm, wys. 200mm	szt.	598,23
1038	63799FRP0004	szer.300mm, wys. 200mm	szt.	614,78
1039	63799FRP0005	szer.350mm, wys. 200mm	szt.	631,32
1040	63799FRP0006	szer.400mm, wys. 200mm	szt.	648,99
1041	63799FRP0007	szer.450mm, wys. 200mm	szt.	665,43
1042	63799FRP0008	szer.500mm, wys. 200mm	szt.	681,82
1043	63799FRP0009	szer.560mm, wys. 200mm	szt.	701,46
1044	63799FRP0010	szer.630mm, wys. 200mm	szt.	726,63
1045	63799FRP0011	szer.750mm, wys. 200mm	szt.	765,59
1046	63799FRP0012	szer.800mm, wys. 200mm	szt.	781,87
1047	63799FRP0013	szer.900mm, wys. 200mm	szt.	809,61
1048	63799FRP0014	szer.1000mm, wys. 200mm	szt.	853,75
1049	63799FRP0015	szer.1100mm, wys. 200mm	szt.	885,60
1050	63799FRP0016	szer.1200mm, wys. 200mm	szt.	918,50

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1051	63799FRP0017	szer.1250mm, wys. 200mm	szt.	934,30
1052	63799FRP0018	szer.1300mm, wys. 200mm	szt.	950,07
1053	63799FRP0019	szer.1400mm, wys. 200mm	szt.	981,43
1054	63799FRP0020	szer.1500mm, wys. 200mm	szt.	1 013,85
	65106FRP0000	PRZEPUSTNICE STALOWE WIELOPŁASZCZYZNOWE ST-JHG-V		
1055	65106FRP0001	ST-JHG-v szer.200mm , wys. 250mm	szt.	264,44
1056	65106FRP0002	ST-JHG-v szer.400mm , wys. 250mm	szt.	308,70
1057	65106FRP0003	ST-JHG-v szer.400mm , wys. 250mm	szt.	330,85
1058	65106FRP0004	ST-JHG-v szer.600mm , wys. 250mm	szt.	352,97
1059	65106FRP0005	ST-JHG-v szer.800mm , wys. 250mm	szt.	397,32
1060	65106FRP0006	ST-JHG-v szer.1000mm , wys. 250mm	szt.	441,58
1061	65106FRP0007	ST-JHG-v szer.1200mm , wys. 250mm	szt.	490,84
1062	65106FRP0008	ST-JHG-v szer.200mm , wys.400mm	szt.	385,41
1063	65106FRP0009	ST-JHG-v szer.400mm , wys. 400mm	szt.	449,29
1064	65106FRP0010	ST-JHG-v szer.400mm , wys. 400mm	szt.	481,22
1065	65106FRP0011	ST-JHG-v szer.600mm , wys. 400mm	szt.	513,17
1066	65106FRP0012	ST-JHG-v szer.800mm , wys. 400mm	szt.	577,04
1067	65106FRP0013	ST-JHG-v szer.1000mm , wys. 400mm	szt.	640,95
1068	65106FRP0014	ST-JHG-v szer.1200mm , wys. 400mm	szt.	704,81
	65106FRP0210	PRZEPUSTNICE STALOWE OKRĄGŁE DR		
1069	65106FRP0211	DR fi 100mm	szt.	84,22
1070	65106FRP0212	DR fi 125mm	szt.	86,10
1071	65106FRP0213	DR fi 150mm	szt.	67,15
1072	65106FRP0214	DR fi 160mm	szt.	67,98
1073	65106FRP0215	DR fi 180mm	szt.	91,42
1074	65106FRP0216	DR fi 200mm	szt.	94,41
1075	65106FRP0217	DR fi 224mm	szt.	98,35
1076	65106FRP0218	DR fi 250mm	szt.	107,56
1077	65106FRP0219	DR fi 280mm	szt.	114,79
1078	65106FRP0220	DR fi 315mm	szt.	124,19

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1079	65106FRP0221	DR fi 355mm	szt.	136,15
	65299FRP0000	KRATKI DO STOSOWANIA W INSTALACJACH ODDYMIAJĄCYCH ST-PP-W (ZHM7571)		
1080	65299FRP0001	L-225mm, H-75mm	szt.	88,96
1081	65299FRP0002	L-225mm, H-125mm	szt.	103,33
1082	65299FRP0003	L-225mm, H-225mm	szt.	123,69
1083	65299FRP0004	L-325mm, H-75mm	szt.	101,82
1084	65299FRP0005	L-325mm, H-125mm	szt.	118,28
1085	65299FRP0006	L-325mm, H-225mm	szt.	142,00
1086	65299FRP0007	L-325mm, H-325mm	szt.	169,26
1087	65299FRP0008	L-425mm, H-75mm	szt.	114,73
1088	65299FRP0009	L-425mm, H-125mm	szt.	133 677,43
1089	65299FRP0010	L-425mm, H-225mm	szt.	160,32
1090	65299FRP0011	L-425mm, H-325mm	szt.	194,48
1091	65299FRP0012	L-425mm, H-425mm	szt.	245,41
	FRICO (FRK) Warszawa			
	65704FRK0000	NAGRZEWNICE		
1092	65704FRK0001	Tygrys P 21 - napięcie 230 V, o mocy 2 kW	szt.	1 433,95
1093	65704FRK0002	Tygrys P 31 - napięcie 230 V, o mocy 3 kW	szt.	1 459,23
1094	65704FRK0003	Tygrys P 53 - napięcie 400 V, o mocy 5 kW	szt.	1 928,36
1095	65704FRK0004	Tygrys P 93 - napięcie 400 V, o mocy 9 kW	szt.	2 515,10
1096	65704FRK0005	Tygrys P 153 - napięcie 400 V, o mocy 15 kW	szt.	4 003,42
1097	65704FRK0006	Tygrys P 203 - napięcie 400 V, o mocy 20 kW	szt.	6 500,81
1098	65704FRK0007	Tygrys P 303 - napięcie 400 V, o mocy 30 kW	szt.	7 368,26
1099	65704FRK0008	Kot C 3 - napięcie 230/400 V, o mocy 3 kW	szt.	2 008,03
1100	65704FRK0009	Kot C 5 - napięcie 400 V, o mocy 5 kW	szt.	2 075,05
1101	65704FRK0010	Kot C 9 - napięcie 400 V, o mocy 9 kW	szt.	2 838,80
1102	65704FRK0011	Pantera SE 06 - napięcie 400 V, o mocy 6 kW	szt.	4 549,68
1103	65704FRK0012	Pantera SE 09 - napięcie 400 V, o mocy 9 kW	szt.	4 990,99
1104	65704FRK0013	Pantera SE 12 - napięcie 400 V, o mocy 12 kW	szt.	5 375,40
1105	65704FRK0014	Pantera SE 15 - napięcie 400 V, o mocy 15 kW	szt.	5 404,49

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1106	65704FRK0015	Pantera SE 20 - napięcie 400 V, o mocy 20 kW	szt.	6 384,48
1107	65704FRK0016	Pantera SE 30 - napięcie 400 V, o mocy 30 kW	szt.	7 311,36
65704FRK0100 PROMIENNIKI				
1108	65704FRK0105	Thermoplus ECVT 55021 / ECVT 55031, długość 150 cm, napięcie 230/400 V, o mocy 0,55 kW	szt.	1 469,35
1109	65704FRK0106	Thermoplus ECVT 70021 / ECVT 70031, długość 181 cm, napięcie 230/400 V, o mocy 0,7 kW	szt.	1 530,05
1110	65704FRK0107	Thermoplus ECV 30021, długość 87 cm, napięcie 230 V, o mocy 0,3 kW	szt.	882,63
1111	65704FRK0108	Thermoplus ECV 55021 / ECV 55031, długość 150 cm, napięcie 230/400 V, o mocy 0,55 kW	szt.	1 093,80
1112	65704FRK0109	Thermoplus ECV 70021 / ECV 70031, długość 181 cm, napięcie 230/400 V, o mocy 0,7 kW	szt.	1 145,64
1113	65704FRK0110	HP-kasetowe HP 300 IP 20 napięcie 230 V, o mocy 0,3 kW	szt.	1 146,91
1114	65704FRK0111	HP-kasetowe HP 600 IP 20 napięcie 230 V, o mocy 0,6 kW	szt.	1 753,86
1115	65704FRK0112	HP-kasetowe HP 305 IP 54 napięcie 230/400 V, o mocy 0,3 kW	szt.	1 189,90
1116	65704FRK0113	HP-kasetowe HP 605 IP 54 napięcie 230/400 V, o mocy 0,6 kW	szt.	1 791,80
65799FRK0600 KURTyny POWIETRZA AGIH				
1117	65799FRK0601	AGIH 2 A montaż 3,0-6,0 m, długość 120 cm, napięcie 400 V, zimna	szt.	17 072,04
1118	65799FRK0602	AGIH 3 A montaż 3,0-6,0 m, długość 180 cm, napięcie 400 V, zimna	szt.	25 316,60
1119	65799FRK0603	AGIH 4 A montaż 3,0-6,0 m, długość 240 cm, napięcie 400 V, zimna	szt.	32 633,01
1120	65799FRK0604	AGIH 5 A montaż 3,0-6,0 m, długość 300 cm, napięcie 400 V, zimna	szt.	40 930,67
1121	65799FRK0605	AGIH 2 WH montaż 3,0-6,0 m, długość 120 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	22 957,04
1122	65799FRK0606	AGIH 2 WL montaż 3,0-6,0 m, długość 120 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	23 828,28
1123	65799FRK0607	AGIH 3 WH montaż 3,0-6,0 m, długość 180 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	32 447,13
1124	65799FRK0608	AGIH 3 WL montaż 3,0-6,0 m, długość 180 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	34 727,02
1125	65799FRK0609	AGIH 4 WH montaż 3,0-6,0 m, długość 240 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	41 540,15
1126	65799FRK0610	AGIH 4 WL montaż 3,0-6,0 m, długość 240 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	44 907,53
1127	65799FRK0611	AGIH 5 WH montaż 3,0-6,0 m, długość 300 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	51 514,55
1128	65799FRK0612	AGIH 5 WL montaż 3,0-6,0 m, długość 300 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	54 371,06

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	65799FRK0620	KURTyny POWIETRZA AGIV		
1129	65799FRK0621	AGIV 2 A montaż 3,0-6,0 m, dług. 120 cm, napięcie 400 V, zimna	szt.	17 548,76
1130	65799FRK0622	AGIV 3 A montaż 3,0-6,0 m, dług. 180 cm, napięcie 400 V, zimna	szt.	25 713,66
1131	65799FRK0623	AGIV 4 A montaż 3,0-6,0 m, dług. 240 cm, napięcie 400 V, zimna	szt.	33 109,72
1132	65799FRK0624	AGIV 5 A montaż 3,0-6,0 m, dług. 300 cm, napięcie 400 V, zimna	szt.	41 116,56
1133	65799FRK0625	AGIV 2 WH montaż 3,0-6,0 m, dług. 120 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	23 116,36
1134	65799FRK0626	AGIV 2 WL montaż 3,0-6,0 m, dług. 120 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	25 171,18
1135	65799FRK0627	AGIV 3 WH montaż 3,0-6,0 m, dług. 180 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	32 978,22
1136	65799FRK0628	AGIV 3 WL montaż 3,0-6,0 m, dług. 180 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	34 933,13
1137	65799FRK0629	AGIV 4 WH montaż 3,0-6,0 m, dług. 240 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	41 752,60
1138	65799FRK0630	AGIV 4 WL montaż 3,0-6,0 m, dług. 240 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	45 357,69
1139	65799FRK0631	AGIV 5 WH montaż 3,0-6,0 m, dług. 300 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	51 630,89
1140	65799FRK0632	AGIV 5 WL montaż 3,0-6,0 m, dług. 300 cm, napięcie 400 V, wodna	szt.	54 397,62
	GALMET (GMT) Głubczyce			
	59001GMT0000	KOTŁY C.O. EKO-GT KWP NA EKO GROSZEK ZE STAŁĄ RETORTĄ		
1141	59001GMT0001	Kocioł c.o. na eko groszek ze stałą retortą EKO-GT KWP 12 prawy / lewy 12kW	szt.	6 314,16
1142	59001GMT0002	EKO-GT KWP 17 prawy / lewy 17kW	szt.	7 969,80
1143	59001GMT0003	EKO-GT KWP 25 prawy / lewy 25kW	szt.	8 948,03
1144	59001GMT0004	EKO-GT KWP 30 prawy / lewy 30kW	szt.	9 900,29
1145	59001GMT0005	EKO-GT KWPU 40 prawy / lewy 40kW	szt.	12 969,19
1146	59001GMT0006	EKO-GT KWPU 50 prawy / lewy 50kW	szt.	15 657,16
1147	59001GMT0007	EKO-GT KWPU 60 prawy / lewy 60kW	szt.	17 388,55
1148	59001GMT0008	EKO-GT KWPU 75 prawy / lewy 75kW	szt.	19 689,14
1149	59001GMT0009	EKO-GT KWPU 100 prawy / lewy 100kW	szt.	26 121,25
	59001GMT0020	KOTŁY C.O. EKO-GT KWP2 NA EKO GROSZEK ZE STAŁĄ RETORTĄ, Z MOŻLIWOŚCIĄ UMIESZCZENIA RUSZTU ŻELIWNego NA DWÓCH POZIOMACH		
1150	59001GMT0021	EKO-GT KWP2 16 prawy / lewy 16kW	szt.	7 969,80
1151	59001GMT0022	EKO-GT KWP2 22 prawy / lewy 22kW	szt.	8 705,64
1152	59001GMT0023	EKO-GT KWP2 28 prawy / lewy 28kW	szt.	9 787,76

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	59001GMT0050	KOTŁY C.O. EKO-GT KWPD (DUO) NA EKO GROSZEK ZE STAŁĄ RETORTĄ I STAŁYM RUSZTEM WODNYM		
1153	59001GMT0051	EKO-GT KWPD 16 DUO prawy / lewy 16kW	szt.	8 078,01
1154	59001GMT0052	EKO-GT KWPD 22 DUO prawy / lewy 22kW	szt.	8 813,85
1155	59001GMT0053	EKO-GT KWPD 28 DUO prawy / lewy 28kW	szt.	9 895,97
	59001GMT0070	KOTŁY C.O. EKO-GT KWPD (DUO) NA EKO GROSZEK ZE STAŁĄ RETORTĄ, STAŁYM RUSZTEM WODNYM, BARDZIEJ FUNKCJONALNYM STEROWNIKIEM ST PID I MODUŁEM STERUJĄCYM SIŁOWNIKIEM ZAWORU		
1156	59001GMT0071	EKO-GT KWPD 16 DUO prawy / lewy 16kW	szt.	8 348,54
1157	59001GMT0072	EKO-GT KWPD 22 DUO prawy / lewy 22kW	szt.	9 084,39
1158	59001GMT0073	EKO-GT KWPD 28 DUO prawy / lewy 28kW	szt.	10 166,50
	GAMRAT (GAM) Jasło			
	56304GAM0001	RURY KANALIZACYJNE PVC-U KIELICHOWE NA USZCZELKĘ Z WYDŁUŻONYM KIELICHEM W/K 6MB		
1159	56304GAM0002	fi 110x3,2	mb	20,92
1160	56304GAM0003	fi 160x4,7	mb	40,25
1161	56304GAM0004	fi 200x5,9	mb	61,05
1162	56304GAM0005	fi 250x7,3	mb	100,80
1163	56304GAM0006	fi 315x9,2	mb	155,06
1164	56304GAM0007	fi 400x11,7	mb	258,81
1165	56304GAM0008	fi 500x14,6	mb	408,56
1166	56304GAM0009	fi 630x18,4	mb	885,34
	56305GAM0000	RURY CIŚNIENIOWE KIELICHOWE Z PVC-U NA USZCZELKĘ SDR41, PN6		
1167	56305GAM0001	fi 90x2,8	mb	15,39
1168	56305GAM0002	fi 110x2,7	mb	18,45
1169	56305GAM0003	fi 160x4,0	mb	38,65
1170	56305GAM0004	fi 225x5,5	mb	74,89
1171	56305GAM0005	fi 280x6,9	mb	116,90
1172	56305GAM0006	fi 315x7,7	mb	148,18
1173	56305GAM0007	fi 400x9,8	mb	248,02
1174	56305GAM0008	fi 450x11,0	mb	305,59
1175	56305GAM0009	fi 500x12,3	mb	379,71

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1176	56305GAM0010	fi 630x15,4	mb	594,54
	56305GAM0020	RURY CIŚNIENIOWE KIELICHOWE Z PVC-U NA USZCZELKĘ SDR26, PN10		
1177	56305GAM0021	fi 63x3,0	mb	11,20
1178	56305GAM0022	fi 90x4,3	mb	22,25
1179	56305GAM0023	fi 110x4,2	mb	26,96
1180	56305GAM0024	fi 160x6,2	mb	57,38
1181	56305GAM0025	fi 225x8,6	mb	111,73
1182	56305GAM0026	fi 280x10,7	mb	177,50
1183	56305GAM0027	fi 315x12,1	mb	222,98
1184	56305GAM0028	fi 400x15,3	mb	361,42
1185	56305GAM0029	fi 450x17,2	mb	455,82
1186	56305GAM0030	fi 500x19,1	mb	561,07
1187	56305GAM0031	fi 630x24,1	mb	922,94
	56305GAM0100	RURY CIŚNIENIOWE KIELICHOWE Z PVC-U Z WYDŁUŻONYM KIELICHEM WK, PN6		
1188	56305GAM0101	fi 90x2,8	mb	16,25
1189	56305GAM0102	fi 110x2,7	mb	18,82
1190	56305GAM0103	fi 160x4,0	mb	39,65
1191	56305GAM0104	fi 225x5,5	mb	76,23
1192	56305GAM0105	fi 280x6,9	mb	119,57
1193	56305GAM0106	fi 315x7,7	mb	150,39
1194	56305GAM0107	fi 450x11,0	mb	312,76
1195	56305GAM0108	fi 500x12,3	mb	394,78
1196	56305GAM0109	fi 630x15,4	mb	604,56
	56305GAM0120	RURY CIŚNIENIOWE KIELICHOWE Z PVC-U Z WYDŁUŻONYM KIELICHEM WK, PN10		
1197	56305GAM0121	fi 63x3,0	mb	11,45
1198	56305GAM0122	fi 90x4,3	mb	22,63
1199	56305GAM0123	fi 110x4,2	mb	28,16
1200	56305GAM0124	fi 160x6,2	mb	59,02
1201	56305GAM0125	fi 225x8,6	mb	113,99
1202	56305GAM0126	fi 280x10,7	mb	181,09

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1203	56305GAM0127	fi 315x12,1	mb	227,94
1204	56305GAM0128	fi 450x17,2	mb	488,49
1205	56305GAM0129	fi 500x19,1	mb	611,33
1206	56305GAM0130	fi 630x24,1	mb	936,71
GAZEX (GZX) Warszawa				
57230GZX0000 DETEKTORY DWUPROGOWE DEX Z WYMIENNYMI SENSORAMI PÓŁPRZEWODNIKOWYMI				
1207	57230GZX0001	DEX-12/N z wymiennym sensorem półprzewodnikowym	szt.	931,67
1208	57230GZX0002	DEX-15/N z wymiennym sensorem półprzewodnikowym	szt.	931,67
1209	57230GZX0003	DEX-122/NL z wymiennym sensorem półprzewodnikowym	szt.	931,67
1210	57230GZX0004	DEX-31 z wymiennym sensorem półprzewodnikowym	szt.	1 007,31
1211	57230GZX0005	DEX-41 z wymiennym sensorem półprzewodnikowym	szt.	1 007,31
1212	57230GZX0006	DEX-61 z wymiennym sensorem półprzewodnikowym	szt.	1 007,31
1213	57230GZX0007	DEX-71-CY z wymiennym sensorem półprzewodnikowym	szt.	931,67
57230GZX0130 CYFROWE SYSTEMY DETEKCJI GAZÓW MDD				
1214	57230GZX0131	MDD -256/T	szt.	881,24
1215	57230GZX0132	MDD -L32/T	szt.	503,02
1216	57230GZX0133	MDD -R4/T	szt.	452,59
1217	57230GZX0134	MDD -1	szt.	376,95
1218	57230GZX0135	MDD -1/T	szt.	629,10
57231GZX0000 STACJONARNE SELEKTYWNE MIERNIKI CO2 STEROWNIKI WENTYLACJI SENSEAIR				
1219	57231GZX0001	miernik CO2 a Sense	szt.	1 511,60
1220	57231GZX0002	miernik CO2 e Sense	szt.	1 082,95
1221	57231GZX0003	miernik CO2 a Sense -D	szt.	1 637,67
1222	57231GZX0004	miernik CO2 e Sense-K	szt.	1 461,17
57231GZX0010 EKONOMICZNE KONTROLERY WENTYLACJI Z SELEKTYWNYMI SENSORAMI CO2 (INFRA RED)				
1223	57231GZX0011	CO2 (Infra Red) AirTech eko+	szt.	613,97
1224	57231GZX0012	CO2 (Infra Red) AirTech eko sensor	szt.	503,02
57231GZX0020 SELEKTYWNE MIERNIKI CO2 (INFRA RED)				
1225	57231GZX0021	miernik CO2 (Infra Red) AirTech agro+	szt.	1 763,74

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1226	57231GZX0022	miernik CO2 (Infra Red) AirTech max+	szt.	2 772,32
1227	57231GZX0023	miernik CO2 (Infra Red) AirTech duo+	szt.	4 285,18
	57231GZX0030	MODUŁY STERUJĄCE DO WSPÓŁPRACY Z DEX/F, DG/F, DG.EN		
1228	57231GZX0031	MD-2	szt.	414,77
1229	57231GZX0032	MD-2A	szt.	439,99
1230	57231GZX0033	MD-4	szt.	540,84
1231	57231GZX0034	MD-4A	szt.	566,06
1232	57231GZX0035	MD-8	szt.	1 889,82
1233	57231GZX0036	MD-8A	szt.	1 889,82
1234	57231GZX0037	MD-8B	szt.	2 015,89
1235	57231GZX0038	MD-16	szt.	2 520,18
1236	57231GZX0039	MD-16A	szt.	2 520,18
1237	57231GZX0040	MD-16B	szt.	2 646,25
1238	57231GZX0041	MD-1.A/T	szt.	200,45
1239	57231GZX0042	MD-1.A.24	szt.	213,06
	57233GZX0000	ZAWORY OCINAJĄCE KLAPOWE MAG		
1240	57233GZX0001	MAG-3 DN 32	szt.	1 259,46
1241	57233GZX0002	MAG-3 DN 40	szt.	1 259,46
1242	57233GZX0003	MAG-3 DN 50	szt.	1 259,46
1243	57233GZX0004	MAG-3 DN 65	szt.	2 015,89
1244	57233GZX0005	MAG-3 DN 80	szt.	2 015,89
1245	57233GZX0006	MAG-3 DN 100	szt.	2 015,89
1246	57233GZX0007	MAG-3 BIO DN 32	szt.	1 637,67
1247	57233GZX0008	MAG-3 BIO DN 65	szt.	2 646,25
	GEBERIT (GEB) Warszawa			
	53628GEB0000	RURY SPŁUKUJĄCA, KOLANA		
1248	53628GEB0001	23x23cm, bahamabeige	szt.	49,05
1249	53628GEB0002	23x23cm, biały-alpin	szt.	30,49
1250	53628GEB0003	39x35cm, biały-alpin	szt.	60,96
1251	53628GEB0004	65x35cm, moosgrün	szt.	122,63

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1252	53628GEB0005	65x35cm, bahamabeige	szt.	122,63
1253	53628GEB0006	65x35cm, biały-alpin	szt.	97,21
1254	53628GEB0007	65x35cm, manhattan	szt.	122,63
1255	53628GEB0013	prawa, 2cm, biały-alpin	szt.	64,57
1256	53628GEB0014	prawa, 4cm, biały-alpin	szt.	64,57
1257	53628GEB0015	prawa, 6cm, biały-alpin	szt.	64,57
1258	53628GEB0016	prawa, 8cm, biały-alpin	szt.	64,57
1259	53628GEB0017	prawa, 10cm, biały-alpin	szt.	64,57
1260	53628GEB0018	prawa, 12cm, biały-alpin	szt.	88,37
1261	53628GEB0019	prawa, 14cm, biały-alpin	szt.	88,37
53628GEB0100 RURY GEBERIT MAPRESS C-STAHl W PŁASZCZU				
1262	53628GEB0101	PP d12x1,2	szt.	11,55
1263	53628GEB0102	PP d15x1,2	szt.	11,55
1264	53628GEB0103	PP d18x1,2	szt.	13,53
1265	53628GEB0104	PP d22x1,5	szt.	18,04
1266	53628GEB0105	PP d28x1,5	szt.	23,99
1267	53628GEB0106	PP d35x1,5	szt.	30,66
1268	53628GEB0107	PP d42x1,5	szt.	39,68
1269	53628GEB0108	PP d54x1,5	szt.	51,40
56499GEB0000 KOLANA GEBERIT MAPRESS C-STAHl 90STOP.				
1270	56499GEB0001	90 stop. d12	szt.	8,84
1271	56499GEB0002	90 stop. d15	szt.	9,56
1272	56499GEB0003	90 stop. d18	szt.	11,01
1273	56499GEB0004	90 stop. d22	szt.	12,98
1274	56499GEB0005	90 stop. d28	szt.	17,67
1275	56499GEB0006	90 stop. d76,1	szt.	233,19
1276	56499GEB0007	90 stop. d88,9	szt.	279,72
1277	56499GEB0008	90 stop. d108	szt.	383,25
1278	56499GEB0009	90 stop. d66,7	szt.	188,83
57107GEB0000 ELEKTRONICZNE ZAWORY SPŁUKUJĄCE				
1279	57107GEB0001	do pisuaru, Basic, zasilanie 230V, biały	szt.	1 745,81

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1280	57107GEB0002	do pisuaru, Basic, zasilanie 230V, chrom-mat	szt.	1 745,81
1281	57107GEB0003	do pisuaru, Basic, zasilanie bateryjne, biały	szt.	1 745,81
1282	57107GEB0004	do pisuaru, Basic, zasilanie bateryjne, chrom-mat	szt.	1 745,81
1283	57107GEB0005	do pisuaru, natynkowy, przyłącze tylne, zasilanie bateryjne, chrom-mat	szt.	2 054,22
1284	57107GEB0006	do pisuaru, natynkowy, przyłącze górne, zasilanie bateryjne, chrom-mat	szt.	2 133,57
	57108GEB0000	ELEKTRONICZNE BATERIE UMYWALKOWE		
1285	57108GEB0001	Typ 87 ścienna bez mieszacza, chrom	szt.	2 813,51
1286	57108GEB0002	Typ 88 ścienna bez mieszacza, chrom	szt.	2 874,83
1287	57108GEB0003	Typ 87 ścienna z mieszaczem wewnętrznym, chrom	szt.	3 064,20
1288	57108GEB0004	Typ 88 ścienna z mieszaczem wewnętrznym, chrom	szt.	3 127,32
1289	57108GEB0005	Typ 87 ścienna z mieszaczem i pokrętle, chrom	szt.	3 249,95
1290	57108GEB0006	Typ 88 ścienna z mieszaczem i pokrętle, chrom	szt.	3 313,09
1291	57108GEB0007	Typ 185 bez mieszacza, chrom	szt.	2 126,36
1292	57108GEB0008	Typ 186 bez mieszacza, chrom	szt.	2 438,37
1293	57108GEB0009	Typ 185 z mieszaczem wewnętrznym, chrom	szt.	2 313,92
1294	57108GEB0010	Typ 186 z mieszaczem wewnętrznym, chrom	szt.	2 625,94
1295	57108GEB0011	Typ 185 z mieszaczem i pokrętle, chrom	szt.	2 501,50
	63516GEB0000	ELEMENTY MONTAŻOWE		
1296	63516GEB0001	Spluczka podtynkowa Geberit Sigma 12cm bez stelaża	szt.	683,54
1297	63516GEB0002	Kombifix do WC, Omega 12cm, H82	szt.	977,51
1298	63516GEB0003	Kombifix do WC, Omega 12cm, H98	szt.	977,51
1299	63516GEB0004	Kombifix do WC, Omega 12cm, H108	szt.	977,51
1300	63516GEB0005	KombifixBasic do WC, Delta 12cm, H108	szt.	629,43
1301	63516GEB0006	Kombifix Super do WC, Sigma 12cm, H108	szt.	847,65
1302	63516GEB0007	Duofix do WC, Omega 12cm, H82	szt.	1 239,02
1303	63516GEB0008	Duofix do WC, Omega 12cm, H98	szt.	1 242,63
1304	63516GEB0009	Duofix do WC, Omega 12cm, H112	szt.	1 219,19
1305	63516GEB0010	DuofixBasic do WC, Delta 12cm, H112	szt.	683,54
1306	63516GEB0011	Duofix do WC, Sigma 12cm, H112	szt.	1 080,31
1307	63516GEB0012	Duofix do WC dla niepełnosprawnych, Sigma 12cm, H112	szt.	1 549,24

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1308	63516GEB0013	Duofix do WC, z odciążeniem bocznym, Sigma 12cm, H112	szt.	1 444,63
1309	63516GEB0014	Duofix do WC, z odciążeniem, Sigma 12cm, H112	szt.	1 165,08
1310	63516GEB0015	Duofix do WC dla niepełnosprawnych, specjalny, Sigma 12cm, H112	szt.	2 414,93
1311	63516GEB0016	Duofix do WC, Sigma 12cm, B80-130, H112	szt.	1 973,06
1312	63516GEB0017	Duofix do WC narożny, Sigma 12cm, H112	szt.	2 285,08
1313	63516GEB0018	Duofix do WC, Sigma 12cm, regulowany, H112	szt.	1 807,13
1314	63516GEB0019	Duofix do umywalki dla baterii stojącej, H112	szt.	550,08
63516GEB0300 PRZYCISKI URUCHAMIAJĄCE				
1315	63516GEB0310	Geberit Sigma20, przedni, chrom bł.-chrom mat.-chrom bł.	szt.	420,22
1316	63516GEB0311	Geberit Sigma20, przedni, biały-chrom bł.-biały	szt.	360,70
1317	63516GEB0312	Geberit Sigma20, przedni, biały-złoty-biały	szt.	362,51
1318	63516GEB0313	Geberit Sigma20, przedni, biały-chrom mat.-chrom mat	szt.	362,51
1319	63516GEB0314	Geberit Sigma20, przedni, czarny-chrom bł.-czarny	szt.	364,31
1320	63516GEB0315	Geberit Sigma20, przedni, chrom mat.-chrom bł.-chrom mat	szt.	420,22
HEPWORD (HEP) Warszawa				
56343HEP0000 RURY BARRIER DO C.O. I OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO				
1321	56343HEP0004	fi 15 zwój 100mb	mb	623,64
1322	56343HEP0005	fi 15 zwój 25mb	mb	162,59
1323	56343HEP0006	fi 22 zwój 25mb	mb	287,66
1324	56343HEP0007	fi 28 zwój 25mb	mb	455,48
1325	56343HEP0008	fi 15 zwój 400mb	mb	2 115,25
1326	56343HEP0009	fi 15 zwój 50mb	mb	319,25
1327	56343HEP0010	fi 22 zwój 50mb	mb	561,27
1328	56343HEP0011	fi 28 zwój 50mb	mb	910,99
61506HEP0000 ROZDZIELACZE, SZAFKI				
1329	61506HEP0001	Zestaw mieszający do ogrzewania podłogowego Regumat M3-130	szt.	1 071,30
1330	61506HEP0002	3-4 sekcje	szt.	223,74
1331	61506HEP0003	5-7 sekcje	szt.	253,57
1332	61506HEP0004	8-10 sekcje	szt.	295,35

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1333	61506HEP0005	11-12 sekcje	szt.	338,61
1334	61506HEP0006	12-14 sekcje	szt.	373,10
1335	61506HEP0007	2-3 sekcje	szt.	211,82
1336	61506HEP0008	2-3 sekcje	szt.	205,87
1337	61506HEP0009	3-4 sekcje	szt.	219,26
1338	61506HEP0010	5-7 sekcji	szt.	241,66
1339	61506HEP0011	8-10 sekcji	szt.	271,50
1340	61506HEP0012	11-12 sekcji	szt.	298,33
1341	61506HEP0013	12-14 sekcji	szt.	338,61
HEWALEX (HEW) Czechowice-Dziedzice				
61030HEW0000 ZESTAWY SOLARNE				
1342	61030HEW0001	Hewalex 2 TLPAm-200W	szt.	7 812,26
1343	61030HEW0002	Hewalex 2 TLPAm-250C	szt.	8 112,73
1344	61030HEW0003	Hewalex 3 TLPAm-300W	szt.	9 499,53
1345	61030HEW0004	Hewalex 4 TLPAm-400W	szt.	1 207,67
1346	61030HEW0005	Hewalex 5 TLPAm-500W	szt.	13 787,02
1347	61030HEW0006	Hewalex 4 TLPAm-Integra 400	szt.	13 648,34
1348	61030HEW0007	Hewalex 5 TLPAm-Integra 500	szt.	15 324,05
1349	61030HEW0008	Hewalex 2 TLPAC- 200W	szt.	8 078,06
1350	61030HEW0009	Hewalex 2 TLPAC- 200C	szt.	8 020,28
1351	61030HEW0010	Hewalex 2 TLPAC- Kompakt 300HB	szt.	9 511,08
1352	61030HEW0011	Hewalex 2 TLPAC- PWPC3,8-2W300	szt.	13 498,11
1353	61030HEW0012	Hewalex 2 TLPAC- PWPC3,8-3W300	szt.	14 353,30
1354	61030HEW0013	Hewalex 2 TLPAC-300W (KS2500)	szt.	8 783,02
1355	61030HEW0014	Hewalex 3 TLPAC- 300W	szt.	9 892,45
1356	61030HEW0015	Hewalex 3 TLPAC- Kompakt 300HB	szt.	10 851,65
1357	61030HEW0016	Hewalex 4 TLPAC- 400W	szt.	12 550,47
1358	61030HEW0017	Hewalex 5 TLPAC- 500W	szt.	14 353,30
1359	61030HEW0018	Hewalex 4 TLPAC- Integra 400	szt.	14 087,50
1360	61030HEW0019	Hewalex 5 TLPAC- Integra 500	szt.	15 901,88

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	61030HEW0250	PŁASKIE KOLEKTORY SŁONECZNE -ABSORBER MIEDŹ-ALUMINIUM, POKRYCIE BLUE TEC		
1361	61030HEW0251	KS2000 TP AC	szt.	1 687,26
1362	61030HEW0252	KS2000 TLP AC	szt.	1 745,05
1363	61030HEW0253	KS2300 TP AC	szt.	1 404,13
1364	61030HEW0254	KS2300 TLP AC	szt.	1 461,92
1365	61030HEW0255	KS2500 TP AC	szt.	1 542,81
1366	61030HEW0256	KS2500 TLP AC	szt.	1 606,37
	61030HEW0270	PŁASKIE KOLEKTORY SŁONECZNE -ABSORBER MIEDŹ-ALUMINIUM, POKRYCIE BLUE TEC, SZYBA ANTREFLEKSYJNA		
1367	61030HEW0271	KS2000 TP ACR	szt.	1 513,91
1368	61030HEW0272	KS2000 TLP ACR	szt.	1 571,70
	61030HEW0280	PŁASKIE KOLEKTORY SŁONECZNE-ABSORBER MIEDŹ-MIEDŹ, POKRYCIE CZARNY CHROM		
1369	61030HEW0281	KS2000 SP	szt.	1 646,82
1370	61030HEW0282	KS2000 SLP	szt.	1 704,60
	61030HEW0290	PŁASKIE KOLEKTORY SŁONECZNE-ABSORBER MIEDŹ-MIEDŹ, POKRYCIE BLUE TEC		
1371	61030HEW0291	KS2000 TP	szt.	1 294,34
1372	61030HEW0292	KS2000 TLP	szt.	1 352,12
	65902HEW0000	POMPY CIEPŁA DO OGRZEWANIA CIEPLEJ WODY BASENOWEJ WBR		
1373	65902HEW0001	WBR-3,8H-B1	szt.	3 998,58
1374	65902HEW0002	WBR-4,5H-B1	szt.	4 125,71
1375	65902HEW0003	WBR-5,6H-B1	szt.	4 356,84
1376	65902HEW0004	WBR-7,8H-B1	szt.	4 888,44
1377	65902HEW0005	WBR-9,5H-B1	szt.	6 229,01
1378	65902HEW0006	WBR-12,5H-B1	szt.	8 054,95
1379	65902HEW0007	WBR-14,0H-B1	szt.	8 979,48
1380	65902HEW0008	WBR-17,0H-B1	szt.	10 504,95
1381	65902HEW0009	WBR-21,0H-B1-S	szt.	12 215,33
	65902HEW0010	POMPY POWIETRZNE DO OGRZEWANIA C.W.U I C.O WBC		
1382	65902HEW0011	WBC-5,6H-B2/P	szt.	7 812,26
1383	65902HEW0012	WBC-7,8H-B2/P	szt.	9 095,04

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1384	65902HEW0013	WBC-9,5H-B2/P	szt.	10 828,53
1385	65902HEW0014	WBC-9,5H-B2/S	szt.	11 787,73
1386	65902HEW0015	WBC-13,5H-B2/P	szt.	12 827,83
1387	65902HEW0016	WBC-13,5H-B2/S	szt.	13 405,66
1388	65902HEW0017	WBC-19,5H-B2/S	szt.	19 842,68
	65902HEW0020	GRUNTOWE PMPY CIEPŁA WKE		
1389	65902HEW0021	WKE-10,0H-A-P	szt.	14 029,71
1390	65902HEW0022	WKE-12,0H-A-P	szt.	14 780,89
1391	65902HEW0023	WKE-14,0H-A-P	szt.	16 063,67
1392	65902HEW0024	WKE-16,0H-A-P	szt.	17 045,99
	65902HEW0030	POWIETRZNE POMPY CIEPŁA DO OGRZEWANIA WODY UŻYTKOWEJ PCWU		
1393	65902HEW0031	PCWU-3,8H-A3	szt.	4 264,39
	HIDRIA IMP KLIMA (HIK) Warszawa			
	65264HIK0000	KLAPY PRZECIWPÓŻAROWE PROSTOKĄTNE TYPU PL-15-EIS 120 (F2)/A		
1394	65264HIK0001	wym. 250x250 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	578,50
1395	65264HIK0002	wym. 250x300 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	587,27
1396	65264HIK0003	wym. 250x350 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	596,03
1397	65264HIK0004	wym. 250x400 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	604,80
1398	65264HIK0005	wym. 250x450 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	622,32
1399	65264HIK0006	wym. 250x500 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	648,62
1400	65264HIK0007	wym. 250x550 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	666,15
1401	65264HIK0008	wym. 250x600 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	674,91
1402	65264HIK0009	wym. 250x650 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	701,21
1403	65264HIK0010	wym. 250x700 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	718,74
1404	65264HIK0011	wym. 250x750 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	740,65
1405	65264HIK0012	wym. 250x800 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	766,95
1406	65264HIK0013	wym. 250x850 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	775,72
1407	65264HIK0014	wym. 250x900 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	793,24
1408	65264HIK0015	wym. 250x950 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	819,54
1409	65264HIK0016	wym. 250x1000 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	837,07

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1410	65264HIK0017	wym. 250x1050 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	854,61
1411	65264HIK0018	wym. 250x1100 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	863,37
1412	65264HIK0019	wym. 250x1150 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	889,66
1413	65264HIK0020	wym. 250x1200 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	907,20
1414	65264HIK0021	wym. 250x1250 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	915,96
1415	65264HIK0022	wym. 250x1300 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	942,26
1416	65264HIK0023	wym. 250x1350 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	959,79
1417	65264HIK0024	wym. 250x1400 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	977,31
1418	65264HIK0025	wym. 250x1450 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	986,09
1419	65264HIK0026	wym. 250x1500 (hxb) typ PL-15-EIS 120 (F2)/A	szt.	1 003,61
	65264HIK0400	KLAPY PRZECIWOPOŻAROWE OKRĄGŁE TYPU PL-16 17-EIS 120 (F2)/A		
1420	65264HIK0401	PL-10- EIS 120 (F2)/A fi 100	szt.	179,68
1421	65264HIK0402	PL-10- EIS 120 (F2)/A fi 125	szt.	188,46
1422	65264HIK0403	PL-10- EIS 120 (F2)/A fi 160	szt.	205,98
1423	65264HIK0404	PL-10- EIS 120 (F2)/A fi 200	szt.	232,27
1424	65264HIK0405	PL-17- EIS 120 (F2)/A fi 160	szt.	372,51
1425	65264HIK0406	PL-17- EIS 120 (F2)/A fi 200	szt.	398,81
1426	65264HIK0407	PL-17- EIS 120 (F2)/A fi 250	szt.	425,11
1427	65264HIK0408	PL-17- EIS 120 (F2)/A fi 315	szt.	534,67
1428	65264HIK0409	PL-17- EIS 120 (F2)/A fi 355	szt.	543,44
1429	65264HIK0410	PL-17- EIS 120 (F2)/A fi 400	szt.	578,50
1430	65264HIK0411	PL-17- EIS 120 (F2)/A fi 500	szt.	657,39
1431	65264HIK0412	PL-16- EIS 120 (F2)/A fi 315	szt.	683,69
1432	65264HIK0413	PL-16- EIS 120 (F2)/A fi 400	szt.	819,54
1433	65264HIK0414	PL-16- EIS 120 (F2)/A fi 500	szt.	924,72
1434	65264HIK0415	PL-16- EIS 120 (F2)/A fi 630	szt.	1 051,81
1435	65264HIK0416	PL-16- EIS 120 (F2)/A fi 710	szt.	1 192,06

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
INSTAL PROJEKT (INS) Kruszyń				
60220INS0000 GRZEJNIKI STALOWE ŁAZIENKOWE				
1436	60220INS0001	Standard GŁ-30/70	szt.	492,79
1437	60220INS0002	Standard GŁ-30/90	szt.	579,91
1438	60220INS0003	Standard GŁ-30/120	szt.	645,86
1439	60220INS0004	Standard GŁ-30/160	szt.	725,51
1440	60220INS0005	Standard GŁ-40/70	szt.	546,31
1441	60220INS0006	Standard GŁ-40/90	szt.	645,86
1442	60220INS0007	Standard GŁ-40/120	szt.	711,82
1443	60220INS0008	Standard GŁ-40/160	szt.	779,01
1444	60220INS0009	Standard GŁ-50/70	szt.	579,91
1445	60220INS0010	Standard GŁ-50/90	szt.	679,46
1446	60220INS0011	Standard GŁ-50/120	szt.	746,66
1447	60220INS0012	Standard GŁ-50/160	szt.	811,37
1448	60220INS0013	Standard GŁ-50/170	szt.	912,18
1449	60220INS0014	Standard GŁ-60/70	szt.	645,86
1450	60220INS0015	Standard GŁ-60/90	szt.	746,66
1451	60220INS0016	Standard GŁ-60/120	szt.	844,97
1452	60220INS0017	Standard GŁ-60/160	szt.	944,53
1453	60220INS0018	Standard GŁ-60/170	szt.	1 042,84
1454	60220INS0019	Standard GŁ-30/70B	szt.	492,79
1455	60220INS0020	Standard GŁ-30/90B	szt.	579,91
1456	60220INS0021	Standard GŁ-40/70B	szt.	546,31
1457	60220INS0022	Standard GŁ-40/90B	szt.	645,86
1458	60220INS0023	Standard GŁ-50/70B	szt.	579,91
1459	60220INS0024	Standard GŁ-50/90B	szt.	679,46
1460	60220INS0025	Standard GŁ-60/70B	szt.	645,86
1461	60220INS0026	Standard GŁ-60/90B	szt.	746,66
1462	60220INS0027	Omega 40/70	szt.	480,35
1463	60220INS0028	Omega 40/90	szt.	546,31
1464	60220INS0029	Omega 40/120	szt.	629,69

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1465	60220INS0030	Omega 40/160	szt.	711,82
1466	60220INS0031	Omega 40/170	szt.	811,37
1467	60220INS0032	Omega 50/70	szt.	513,95
1468	60220INS0033	Omega 50/90	szt.	579,91
1469	60220INS0034	Omega 50/120	szt.	679,46
1470	60220INS0035	Omega 50/160	szt.	762,84
1471	60220INS0036	Omega 50/170	szt.	944,53
1472	60220INS0037	Omega 60/70	szt.	546,31
1473	60220INS0038	Omega 60/90	szt.	613,51
1474	60220INS0050	Sahara- 40/70	szt.	579,91
1475	60220INS0051	Sahara- 40/90	szt.	679,46
1476	60220INS0052	Sahara- 40/120	szt.	746,66
1477	60220INS0053	Sahara- 50/70	szt.	613,51
1478	60220INS0054	Sahara- 50/90	szt.	711,82
1479	60220INS0055	Sahara- 50/120	szt.	779,01
1480	60220INS0056	Sahara- 40/70B	szt.	546,31
1481	60220INS0057	Sahara- 40/90B	szt.	679,46
1482	60220INS0058	Sahara- 50/70B	szt.	613,51
1483	60220INS0059	Sahara- 50/90B	szt.	711,82
INŻBUD (INŻ) Staszów				
54325INŻ0000 RURY BETONOWE KIELICHOWA WIPRO				
1484	54325INŻ0001	wym.śred./dług. 200/1400	szt.	109,26
1485	54325INŻ0002	wym.śred./dług. 300/2500	szt.	204,87
1486	54325INŻ0003	wym.śred./dług. 400/2500	szt.	273,16
1487	54325INŻ0004	wym.śred./dług. 500/2500	szt.	409,73
1488	54325INŻ0005	wym.śred./dług. 600/2500	szt.	519,00
1489	54325INŻ0006	wym.śred./dług. 800/2500	szt.	915,07
1490	54325INŻ0007	wym.śred./dług. 1000/2500	szt.	1 338,46
54328INŻ0000 RURY ŻELBETOWE KIELICHOWE WIPRO KLASA WYTRZYMAŁOŚCI II				
1491	54328INŻ0001	wym.śred./dług. 200/1400	szt.	136,58

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1492	54328INŻ0002	wym..śred./dług. 300/2500	szt.	218,52
1493	54328INŻ0003	wym..śred./dług. 400/2500	szt.	327,79
1494	54328INŻ0004	wym..śred./dług. 500/2500	szt.	505,34
1495	54328INŻ0005	wym..śred./dług. 600/2500	szt.	655,57
1496	54328INŻ0006	wym..śred./dług. 800/2500	szt.	1 133,60
1497	54328INŻ0007	wym..śred./dług. 1000/2500	szt.	1 638,94
1498	54328INŻ0008	wym..śred./dług. 1200/2500	szt.	2 239,88
1499	54328INŻ0009	wym..śred./dług. 1400/2500	szt.	3 182,27
1500	54328INŻ0010	wym..śred./dług. 1500/2500	szt.	3 824,18
1501	54328INŻ0011	wym..śred./dług. 1600/2500	szt.	4 097,34
1502	54328INŻ0012	wym..śred./dług. 1800/2500	szt.	4 780,23
1503	54328INŻ0013	wym..śred./dług. 2000/2200	szt.	4 985,10
1504	54328INŻ0014	wym..śred./dług. 2500/2200	szt.	7 784,95
1505	54328INŻ0015	wym..śred./dług. 3000/2200	szt.	9 205,36
	54328INŻ0020	RURY ŻELBETOWE KIELICHOWE WIPRO KLASA WYTRZYMAŁOŚCI III		
1506	54328INŻ0021	wym..śred./dług. 200/1400I	szt.	150,24
1507	54328INŻ0022	wym..śred./dług. 300/2500I	szt.	273,16
1508	54328INŻ0023	wym..śred./dług. 400/2500	szt.	409,73
1509	54328INŻ0024	wym..śred./dług. 500/2500I	szt.	600,94
1510	54328INŻ0025	wym..śred./dług. 600/2500I	szt.	778,49
1511	54328INŻ0026	wym..śred./dług. 800/2500I	szt.	1 365,78
1512	54328INŻ0027	wym..śred./dług. 1000/2500I	szt.	1 980,38
1513	54328INŻ0028	wym..śred./dług. 1200/2500I	szt.	2 676,93
1514	54328INŻ0029	wym..śred./dług. 1400/2500I	szt.	3 824,18
1515	54328INŻ0030	wym..śred./dług. 1500/2500I	szt.	4 643,65
1516	54328INŻ0031	wym..śred./dług. 1600/2500 klasa wytrzymałości III	szt.	4 903,15
1517	54328INŻ0032	wym..śred./dług. 1800/2500I	szt.	5 736,28
1518	54328INŻ0033	wym..śred./dług. 2000/2200I	szt.	5 982,12
1519	54328INŻ0034	wym..śred./dług. 2500/2200I	szt.	9 341,94
1520	54328INŻ0035	wym..śred./dług. 3000/2200I	szt.	11 035,50

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	54328INŻ0100	RURY ŻELBETOWE KIELICHOWE WIPRO PPCK KLASA WYTRZYMAŁOŚCI A		
1521	54328INŻ0101	wym.śred./dług. 200/1450	szt.	204,87
1522	54328INŻ0102	wym.śred./dług. 300/2500	szt.	450,71
1523	54328INŻ0103	wym.śred./dług. 400/2500	szt.	655,57
1524	54328INŻ0104	wym.śred./dług. 500/1400	szt.	778,49
1525	54328INŻ0105	wym.śred./dług. 600/1400	szt.	901,41
1526	54328INŻ0106	wym.śred./dług.800/2500	szt.	1 775,51
1527	54328INŻ0107	wym.śred./dług. 1000/2500	szt.	2 458,40
1528	54328INŻ0108	wym.śred./dług. 1200/2500	szt.	3 414,45
	ISOVER (ISV) Gliwice			
	67006ISV0000	MATY Z WEŁNY MINERALNEJ Z WŁÓKIEN SKLANYCH ISOVER TECH SLAB MT 5.1		
1529	67006ISV0001	ISOVER TECH SLAB MT 5.1 o grubości 40mm	szt.	61,53
1530	67006ISV0002	ISOVER TECH SLAB MT 5.1 o grubości 50mm	szt.	73,34
1531	67006ISV0003	ISOVER TECH SLAB MT 5.1 o grubości 80mm	szt.	93,28
1532	67006ISV0004	ISOVER TECH SLAB MT 5.1 o grubości 100mm	szt.	111,31
	67007ISV0000	PŁYTY Z WEŁNY MINERALNEJ ISOVER TECH WIRED MAT MT 5.1 ALU1		
1533	67007ISV0001	ISOVER TECH WIRED MAT MT 5.1 Alu1 o grubości 40mm	m2	32,44
1534	67007ISV0002	ISOVER TECH WIRED MAT MT 5.1 Alu1 o grubości 50mm	m2	35,78
1535	67007ISV0003	ISOVER TECH WIRED MAT MT 5.1 Alu1 o grubości 60mm	m2	41,79
1536	67007ISV0004	ISOVER TECH WIRED MAT MT 5.1 Alu1 o grubości 80mm	m2	56,81
1537	67007ISV0005	ISOVER TECH WIRED MAT MT 5.1 Alu1 o grubości 100mm	m2	68,70
1538	67007ISV0006	ISOVER TECH WIRED MAT MT 5.1 Alu1 o grubości 150mm	m2	97,86
	67426ISV0000	PŁYTY Z WEŁNY SZKLANEJ Z WELONEM SZKLANYM VENTILUX 6335		
1539	67426ISV0001	VENTILUX 6335 o grubości 25 mm (wym. 2000x1200mm)	m2	55,11
1540	67426ISV0002	VENTILUX 6335 o grubości 30 mm (wym. 2000x1200 mm)	m2	61,12
1541	67426ISV0003	VENTILUX 6335 o grubości 50 mm (wym. 2000x1200 mm)	m2	68,97
1542	67426ISV0004	VENTILUX 6335 o grubości 100 mm (wym. 2000x1200 mm)	m2	107,14

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	67427ISV0000	MATY Z WELNY SZKLANEJ VENTILAM ALU JEDNOSTRONNIE POKRYTE ZBROJONA FOLIA ALUMINIOWA		
1543	67427ISV0001	VENTILAM ALU jednostronnie pokryta zbrojoną folia aluminiową o grubości 20mm	m2	20,28
1544	67427ISV0002	VENTILAM ALU jednostronnie pokryta zbrojoną folia aluminiową o grubości 30mm	m2	23,77
1545	67427ISV0003	VENTILAM ALU jednostronnie pokryta zbrojoną folia aluminiową o grubości 40mm	m2	28,41
1546	67427ISV0004	VENTILAM ALU jednostronnie pokryta zbrojoną folia aluminiową o grubości 50mm	m2	33,47
1547	67427ISV0005	VENTILAM ALU jednostronnie pokryta zbrojoną folia aluminiową o grubości 60mm	m2	43,16
1548	67427ISV0006	VENTILAM ALU jednostronnie pokryta zbrojoną folia aluminiową o grubości 80mm	m2	50,35
1549	67427ISV0007	VENTILAM ALU jednostronnie pokryta zbrojoną folia aluminiową o grubości 100mm	m2	63,10
	JAFAR (JFR) Jasło			
	57200JFR0020	KURKI KULOWE KOŁNIERZOWE 5320 PN 16/25/40		
1550	57200JFR0021	5320 PN 16/25/40 DN 15	szt.	163,02
1551	57200JFR0022	5320 PN 16/25/40 DN 20	szt.	187,91
1552	57200JFR0023	5320 PN 16/25/40 DN 25	szt.	201,60
1553	57200JFR0024	5320 PN 16/25/40 DN 32	szt.	313,60
1554	57200JFR0025	5320 PN 16/25/40 DN 40	szt.	350,93
1555	57200JFR0026	5320 PN 16/25/40 DN 50	szt.	423,11
	58112JFR0000	ZASUWY GAZ 2311 PN10/16		
1556	58112JFR0001	PN10/16 DN 32	szt.	672,00
1557	58112JFR0002	PN10/16 DN 40	szt.	684,44
1558	58112JFR0003	PN10/16 DN 50	szt.	709,33
1559	58112JFR0004	PN10/16 DN 65	szt.	914,66
1560	58112JFR0005	PN10/16 DN 80	szt.	964,44
1561	58112JFR0006	PN10/16 DN 100	szt.	1 113,77
1562	58112JFR0007	PN10/16 DN 125	szt.	1 630,22
1563	58112JFR0008	PN10/16 DN 150	szt.	1 717,32
	58112JFR0050	ZASUWY GAZ 2311 PN10/16 DO -30STOP.C		
1564	58112JFR0051	PN10/16 DN 32	szt.	1 007,99
1565	58112JFR0052	PN10/16 DN 40	szt.	1 026,66
1566	58112JFR0053	PN10/16 DN 50	szt.	1 063,99

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1567	58112JFR0054	PN10/16 DN 65	szt.	1 368,88
1568	58112JFR0055	PN10/16 DN 80	szt.	1 443,54
1569	58112JFR0056	PN10/16 DN 100	szt.	1 667,55
1570	58112JFR0057	PN10/16 DN 125	szt.	2 445,32
1571	58112JFR0058	PN10/16 DN 150	szt.	2 575,98
JUNKERS (JUN) Warszawa				
58978JUN0000 ZASOBNIKI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ				
1572	58978JUN0021	ST 50 - 5 wiszący prostopadłościenny o mocy 14 Kw	szt.	4 145,04
1573	58978JUN0022	ST 75 wiszący prostopadłościenny o mocy 25 kW	szt.	3 974,64
1574	58978JUN0023	ST 120 1Z stojący prostopadłościenny o mocy 25 kW	szt.	2 581,38
1575	58978JUN0024	ST 120 - 2Estojący cylindryczny o mocy 25 kW	szt.	3 872,64
1576	58978JUN0025	ST 160 -2Estojący prostopadłościenny o mocy 25 kW	szt.	4 518,27
1577	58978JUN0026	SO 120 - 1 stojący cylindryczny o mocy 24 kW	szt.	3 916,69
1578	58978JUN0027	SO 160 - 1 stojący cylindryczny o mocy 24 kW	szt.	5 163,91
1579	58978JUN0028	SO 200 - 1 stojący cylindryczny o mocy 24 kW	szt.	5 809,54
59312JUN0000 KOTŁY KONDENSACYJNE Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA PLUS ZASOBNIK C.W.U				
1580	59312JUN0001	Cerapur Smart ZSB 14-3CE (3-14) kW	szt.	10 226,13
1581	59312JUN0002	Cerapur Smart ZSB 22-3CE (7-22kW)	szt.	10 911,17
1582	59312JUN0003	Cerapur Kompakt ZSB 24-1DE (3-24kW)	szt.	9 516,74
1583	59312JUN0004	Cerapur Comfort ZSBR 28-3E (6-28 kW)	szt.	14 300,46
1584	59312JUN0005	Cerapur Smart ZSB 22-3CE (7-22 kW)	szt.	12 848,07
1585	59312JUN0006	Cerapur Comfort ZSBR 28-3E (6-28 kW)	szt.	16 237,36
1586	59312JUN0007	Cerapur Smart ZSB 22-3CE (7-22 Kw)	szt.	12 848,07
1587	59312JUN0008	Cerapur Comfort ZSBR 28-3E (6-28Kw)	szt.	16 883,00
1588	59312JUN0009	Cerapur Smart ZSB 14-3CE (3-14KW)	szt.	10 853,37
1589	59312JUN0010	Cerapur Smart ZSB 22-3CE (7-22 Kw)	szt.	10 911,17
1590	59312JUN0011	Cerapur Comfort ZSBR 28-3E (6-28 kW)	szt.	14 300,46
1591	59312JUN0012	Cerapur Smart ZSB 22-3CE (7-22kW)	szt.	12 107,54
1592	59312JUN0013	Cerapur Comfort ZSBR 28-3E (6-28kW)	szt.	15 302,10

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	59312JUN0020	KOTŁY KONDENSACYJNE Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA PLUS AUTOMATYKA POGODOWA		
1593	59312JUN0021	Cerapur Kompakt ZWB 24-1DE (3-24/24 kW)	szt.	9 451,83
1594	59312JUN0022	Cerapur Smart ZWB 28-3CE (7/22/27kW)	szt.	11 386,41
1595	59312JUN0023	Cerapur Comfort ZWBR 35-3E (9-35/35kW)	szt.	15 176,76
1596	59312JUN0024	Cerapur Kompakt ZWB 24-1DE (3-24/24kW)_	szt.	10 057,86
1597	59312JUN0025	Cerapur Smart ZWB 28-3CE (7/22/27kW)	szt.	11 881,16
1598	59312JUN0026	Cerapur Comfort ZWBR 35-3E (9-35/35kW)	szt.	15 453,60
	59312JUN0030	GAZOWE KOTŁY WISZĄCE KONDENSACYJNE CERAPUR SMART (C.O I C.W.U)		
1599	59312JUN0031	Cerapur smart ZWB 28-3CE dwufunkcyjny (c.o i c.w.u) na gaz ziemny GZ50	szt.	9 805,06
1600	59312JUN0032	Cerapur smart ZSB 22-3CE jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	8 527,70
1601	59312JUN0033	Cerapur smart ZSB 14-3CE jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	7 842,66
	59312JUN0120	GAZOWE KOTŁY WISZĄCE KONDENSACYJNE CERAPUR COMFORT (C.O I C.W.U)		
1602	59312JUN0121	Cerapur Comfort ZWBR 35-3E dwufunkcyjny (c.o i c.w.u.) na gaz ziemny GZ 50	szt.	13 595,40
1603	59312JUN0122	Cerapur Comfort ZSBR 28-3E jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ 50	szt.	11 916,99
1604	59312JUN0123	Cerapur Comfort ZSBR 16-3E jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ 50	szt.	10 923,61
	59312JUN0130	GAZOWE KOTŁY WISZĄCE KONDENSACYJNE CERAPUR MAXX (C.O)		
1605	59312JUN0131	Cerapur Maxx ZBR 65-2 jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	17 694,07
1606	59312JUN0132	Cerapur Maxx ZBR 98-2 jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	25 482,25
	59312JUN0200	GAZOWE KOTŁY STOJĄCE KONDENSACYJNE SUPRAPUR		
1607	59312JUN0201	Suprapur KBR 65-3 jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	28 264,15
1608	59312JUN0202	Suprapur KBR 98-3 jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	36 966,88
1609	59312JUN0203	Suprapur KBR 120-3 jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	39 948,16
1610	59312JUN0204	Suprapur KBR 160-3 jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	44 686,66
1611	59312JUN0205	Suprapur KBR 200-3 jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	52 008,87
1612	59312JUN0206	Suprapur KBR 240-3 jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	55 521,03
1613	59312JUN0207	Suprapur KBR 280-3 jednofunkcyjny (c.o) na gaz ziemny GZ50	szt.	61 745,54

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
JUWENT ((JUW) Ryki				
60220JUW0000 GRZEJNIKI KONWEKTOROWE				
1614	60220JUW0001	GKM-S-200-12-1000	szt.	558,37
1615	60220JUW0002	GKM-S-200-12-1200	szt.	662,26
1616	60220JUW0003	GKM-S-200-12-1600	szt.	883,00
1617	60220JUW0004	GKM-S-200-12-2000	szt.	1 103,76
1618	60220JUW0005	GKM-S-200-12-600	szt.	324,64
1619	60220JUW0006	GKM-S-200-12-800	szt.	428,52
1620	60220JUW0007	GKM-S-200-17,5-1000	szt.	701,21
1621	60220JUW0008	GKM-S-200-17,5-1200	szt.	857,03
1622	60220JUW0009	GKM-S-200-17,5-1600	szt.	1 116,75
1623	60220JUW0010	GKM-S-200-17,5-2000	szt.	1 389,44
1624	60220JUW0011	GKM-S-200-17,5-600	szt.	428,52
1625	60220JUW0012	GKM-S-200-17,5-800	szt.	571,36
1626	60220JUW0013	GKM-S-200-7,5-1000	szt.	402,54
1627	60220JUW0014	GKM-S-200-7,5-1200	szt.	506,43
1628	60220JUW0015	GKM-S-200-7,5-1600	szt.	636,29
1629	60220JUW0016	GKM-S-200-7,5-2000	szt.	818,08
1630	60220JUW0017	GKM-S-200-7,5-600	szt.	233,73
1631	60220JUW0018	GKM-S-200-7,5-800	szt.	324,64
1632	60220JUW0019	GKM-S-400-12-1000	szt.	571,36
1633	60220JUW0020	GKM-S-400-12-1200	szt.	675,24
1634	60220JUW0021	GKM-S-400-12-1600	szt.	896,00
1635	60220JUW0022	GKM-S-400-12-2000	szt.	1 116,75
1636	60220JUW0023	GKM-S-400-12-600	szt.	337,62
1637	60220JUW0024	GKM-S-400-12-800	szt.	454,49
1638	60220JUW0025	GKM-S-400-17,5-1000	szt.	714,19
1639	60220JUW0026	GKM-S-400-17,5-1200	szt.	870,02
1640	60220JUW0027	GKM-S-400-17,5-1600	szt.	1 129,73
1641	60220JUW0028	GKM-S-400-17,5-1900	szt.	1 415,41
1642	60220JUW0029	GKM-S-400-17,5-2000	szt.	1 415,41

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1643	60220JUW0030	GKM-S-400-17,5-600	szt.	428,52
1644	60220JUW0031	GKM-S-400-17,5-800	szt.	584,35
1645	60220JUW0032	GKM-S-400-7,5-1000	szt.	402,54
1646	60220JUW0033	GKM-S-400-7,5-1200	szt.	506,43
1647	60220JUW0034	GKM-S-400-7,5-1600	szt.	636,29
1648	60220JUW0035	GKM-S-400-7,5-2000	szt.	818,08
1649	60220JUW0036	GKM-S-400-7,5-600	szt.	233,73
1650	60220JUW0037	GKM-S-400-7,5-800	szt.	324,64
1651	60220JUW0038	GKM-S-600-12-1000	szt.	584,35
1652	60220JUW0039	GKM-S-600-12-1200	szt.	727,18
1653	60220JUW0040	GKM-S-600-12-1600	szt.	908,98
1654	60220JUW0041	GKM-S-600-12-2000	szt.	1 129,73
1655	60220JUW0042	GKM-S-600-12-600	szt.	350,60
1656	60220JUW0043	GKM-S-600-12-800	szt.	480,46
1657	60220JUW0044	GKM-S-600-17,5-1000	szt.	727,18
1658	60220JUW0045	GKM-S-600-17,5-1200	szt.	883,00
1659	60220JUW0046	GKM-S-600-17,5-1600	szt.	1 155,70
1660	60220JUW0047	GKM-S-600-17,5-2000	szt.	1 428,40
1661	60220JUW0048	GKM-S-600-17,5-600	szt.	454,49
1662	60220JUW0049	GKM-S-600-17,5-800	szt.	597,33
1663	60220JUW0050	GKM-S-600-7,5-1000	szt.	415,54
1664	60220JUW0051	GKM-S-600-7,5-1200	szt.	519,41
1665	60220JUW0052	GKM-S-600-7,5-1600	szt.	662,26
1666	60220JUW0053	GKM-S-600-7,5-2000	szt.	831,07
1667	60220JUW0054	GKM-S-600-7,5-600	szt.	259,71
1668	60220JUW0055	GKM-S-600-7,5-800	szt.	337,62
KA-CZMAREK (KCZ) Gostyń				
	56301KCZ0000	RURY KANALIZACJI ZEWNĘTRZNEJ PP Z USZCZELKĄ SN8 K2-KAN		
1669	56301KCZ0001	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 160x3000	szt.	92,68
1670	56301KCZ0002	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 160x6000	szt.	173,59

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1671	56301KCZ0003	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 200x3000	szt.	149,02
1672	56301KCZ0004	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 200x6000	szt.	270,10
1673	56301KCZ0005	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 250x3000	szt.	265,42
1674	56301KCZ0006	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 250x6000	szt.	495,86
1675	56301KCZ0007	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 300x3000	szt.	371,30
1676	56301KCZ0008	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 300x6000	szt.	661,73
1677	56301KCZ0009	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 400x3000	szt.	596,99
1678	56301KCZ0010	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 400x6000	szt.	1 047,45
1679	56301KCZ0011	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 500x3000	szt.	1 088,95
1680	56301KCZ0012	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 500x6000	szt.	1 907,73
1681	56301KCZ0013	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 600x3000	szt.	1 655,49
1682	56301KCZ0014	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 600x6000	szt.	2 904,36
1683	56301KCZ0015	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 800x3000	szt.	3 256,77
1684	56301KCZ0016	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 800x6000	szt.	5 760,86
1685	56301KCZ0017	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 1000x3000	szt.	5 685,75
1686	56301KCZ0018	PP z uszczelką SN8 K2-Kan 1000x6000	szt.	10 132,72
	56305KCZ0000	RURY CIŚNIENIOWE PVC-U Z USZCZELKĄ DO SIECI WODOCIĄGOWYCH		
1687	56305KCZ0001	wym. 90x2,7x6000 PN6	mb	14,63
1688	56305KCZ0002	wym. 110x2,7x6000 PN6	mb	17,96
1689	56305KCZ0003	wym. 160x4,0x6000 PN6	mb	38,87
1690	56305KCZ0004	wym. 225x5,5x6000 PN6	mb	88,67
1691	56305KCZ0005	wym. 315x7,7x6000 PN6	mb	174,34
1692	56305KCZ0006	wym. 400x9,8x6000 PN6	mb	346,28
1693	56305KCZ0007	wym. 450x11,0x6000 PN6	mb	401,81
1694	56305KCZ0008	wym. 500x12,3x6000 PN6	mb	653,80
1695	56305KCZ0009	wym. 90x4,3x3000 PN10	mb	24,46
1696	56305KCZ0010	wym. 110x4,2x3000 PN10	mb	27,18
1697	56305KCZ0011	wym. 160x6,2x3000 PN10	mb	56,23
1698	56305KCZ0012	wym. 225x8,6x3000 PN10	mb	118,10
1699	56305KCZ0013	wym. 90x4,3x6000 PN10	mb	23,29

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1700	56305KCZ0014	wym. 110x4,2x6000 PN10	mb	25,88
1701	56305KCZ0015	wym. 160x4,2x6000 PN10	mb	53,55
1702	56305KCZ0016	wym. 225x8,6x6000 PN10	mb	112,48
1703	56305KCZ0017	wym. 280x10,7x6000 PN10	mb	213,58
1704	56305KCZ0018	wym. 315x12,1x6000 PN10	mb	228,33
1705	56305KCZ0019	wym. 400x15,3x6000 PN10	mb	431,32
1706	56305KCZ0020	wym. 450x17,2x6000 PN10	mb	576,22
1707	56305KCZ0021	wym. 500x19,1x6000 PN10	mb	784,35
	56442KCZ0000	ŁUKI JEDNOKIELICHOWE Z USZCZELKĄ DO SIECI WODODCIĄGOWYCH		
1708	56442KCZ0001	11 stop. PN 10 fi 90mm	szt.	23,84
1709	56442KCZ0002	11 stop. PN 10 fi 110mm	szt.	30,61
1710	56442KCZ0003	11 stop. PN 10 fi 160mm	szt.	83,24
1711	56442KCZ0004	11 stop. PN 10 fi 225mm	szt.	271,64
1712	56442KCZ0005	11 stop. PN 10 fi 280mm	szt.	541,14
1713	56442KCZ0006	11 stop. PN 10 fi 315mm	szt.	737,85
1714	56442KCZ0007	11 stop. PN 10 fi 400mm	szt.	1 893,68
1715	56442KCZ0008	11 stop. PN 10 fi 450mm	szt.	3 874,46
1716	56442KCZ0009	11 stop. PN 10 fi 500mm	szt.	4 884,49
1717	56442KCZ0010	22 stop. PN 10 fi 90mm	szt.	25,26
1718	56442KCZ0011	22 stop. PN 10 fi 110mm	szt.	34,74
1719	56442KCZ0012	22 stop. PN 10 fi 160mm	szt.	95,04
	KAIMANN POLSKA (KMN) Warszawa			
	67504KMN0000	OTULINY KAIFLEX ST, DŁUG. 2M, KOLOR CARNY, GR. 6MM		
1720	67504KMN0001	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x6	m	4,49
1721	67504KMN0002	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x8	m	4,64
1722	67504KMN0003	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x10	m	4,76
1723	67504KMN0004	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x12	m	4,96
1724	67504KMN0005	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x15	m	5,53
1725	67504KMN0006	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x18	m	5,99

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1726	67504KMN0007	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x22	m	6,30
1727	67504KMN0008	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x25	m	7,25
1728	67504KMN0009	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x28	m	7,42
1729	67504KMN0010	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x30	m	7,83
1730	67504KMN0011	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.6mm rozmiar 6x35	m	8,65
67504KMN0020 OTULINY KAIFLEX ST,DŁUG. 2M, KOLOR CARNY, GR. 9MM				
1731	67504KMN0021	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.9mm rozmiar 9x6	m	5,22
1732	67504KMN0022	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.9mm rozmiar 9x8	m	5,44
1733	67504KMN0023	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.9mm rozmiar 9x10	m	5,66
1734	67504KMN0024	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.9mm rozmiar 9x12	m	6,06
1735	67504KMN0025	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.9mm rozmiar 9x15	m	6,25
1736	67504KMN0026	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.9mm rozmiar 9x18	m	6,72
1737	67504KMN0027	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.9mm rozmiar 9x22	m	7,45
1738	67504KMN0028	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.9mm rozmiar 9x25	m	8,05
1739	67504KMN0029	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.9mm rozmiar 9x28	m	8,33
67504KMN0060 OTULINY KAIFLEX ST,DŁUG. 2M, KOLOR CARNY, GR. 13MM				
1740	67504KMN0061	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x6	m	7,01
1741	67504KMN0062	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x8	m	7,82
1742	67504KMN0063	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x10	m	8,00
1743	67504KMN0064	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x12	m	8,65
1744	67504KMN0065	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x15	m	9,53
1745	67504KMN0066	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x18	m	10,06
1746	67504KMN0067	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x22	m	11,10
1747	67504KMN0068	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x25	m	11,58
1748	67504KMN0069	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x28	m	11,74
1749	67504KMN0070	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x30	m	13,99
1750	67504KMN0071	Kaiflex ST , kolor czarny dług.2m, gr.13mm rozmiar 13x35	m	14,33

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
KAN (KAN) Białystok-Kleosin				
56299KAN0000 TRÓJNIKI PPSU				
1751	56299KAN0001	PPSU Push 12x2/ 12x2/ 12x2	szt.	16,68
1752	56299KAN0002	PPSU Push 14x2/x14x2/ x14x2	szt.	18,50
1753	56299KAN0003	PPSU Push 18x2,5/18x2,5/18x2,5	szt.	20,28
1754	56299KAN0004	PPSU Push 25x3,5/25x3,5/25x3,5	szt.	38,97
1755	56299KAN0005	PPSU Push 32x4,4/32x4,4/32x4,4	szt.	81,87
56299KAN0130 TRÓJNIKI PRESS Z PIERSCIENIEM ZAPRASOWYWANYM Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM				
1756	56299KAN0131	16x2/G 1/2/16x2	szt.	62,66
1757	56299KAN0132	20x2/G 1/2/20x2	szt.	75,80
1758	56299KAN0133	20x2/G3/4/20x2	szt.	81,57
1759	56299KAN0134	25x2,5/G3/4/25x2,5	szt.	85,10
1760	56299KAN0135	25x2,5/G/25x2,5	szt.	92,45
56398KAN0000 RURY WIELOWARSTWOWE PE-XC				
1761	56398KAN0001	PE-Xc/Al.PE-HD Push Platinum 14x2	m	10,40
1762	56398KAN0002	PE-Xc/Al.PE-HD Push Platinum 18x2,5	m	13,23
1763	56398KAN0003	PE-Xc/Al.PE-HD Push Platinum 25x3,5	m	28,48
1764	56398KAN0004	PE-Xc/Al.PE-HD Push Platinum 32x4,4	m	43,36
56398KAN0010 RURY PE-XC Z OSŁONĄ ASTYDYFUZYJNĄ WG DIN 4726				
1765	56398KAN0011	12x2	m	8,82
1766	56398KAN0012	14x2	m	9,80
1767	56398KAN0013	18x2,5	m	11,34
1768	56398KAN0014	25x3,5	m	24,41
1769	56398KAN0015	32x4,4	m	37,23
56398KAN0030 RURY PE-RT Z OSŁONĄ ANTYDYFUZYJNĄ WG DIN 4726				
1770	56398KAN0031	12x2	m	7,07
1771	56398KAN0032	14x2	m	7,76
1772	56398KAN0033	18x2,5	m	8,36
1773	56398KAN0034	25x3,5	m	20,67
1774	56398KAN0035	32x4,4	m	35,35

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	56467KAN0000	ZŁĄCZKI MOSIĘŻNE PUSH Z KOŁNIERZEM Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM		
1775	56467KAN0001	12x2 G1/2	szt.	17,01
1776	56467KAN0002	14x2 G1/2	szt.	19,42
1777	56467KAN0003	18x2,5 G1/2	szt.	22,89
	56467KAN0010	ZŁĄCZKI MOSIĘŻNE PUSH Z KOŁNIERZEM Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM		
1778	56467KAN0011	12x2 G1/2	szt.	19,82
1779	56467KAN0012	14x2 G1/2	szt.	22,67
1780	56467KAN0013	18x2,5 G1/2	szt.	24,84
1781	56467KAN0014	18x2,5 G3/4	szt.	28,24
	56489KAN0000	ŁĄCZNIKI PPSU		
1782	56489KAN0001	PPSU Push 14x2 / 14x2	szt.	13,30
1783	56489KAN0002	PPSU Push 18x2,5/ 18x2,5	szt.	16,44
1784	56489KAN0003	PPSU Push 25x3,5/ 25x3,5	szt.	25,74
	56489KAN0010	ŁĄCZNIKI MOSIĘŻNE PUSH		
1785	56489KAN0011	Push 12x2 / 12x2	szt.	11,96
1786	56489KAN0012	Push 14x2/ 14x2	szt.	22,94
1787	56489KAN0013	Push 32x4,4/ 32x4,4	szt.	58,52
1788	56489KAN0014	Push 14x2/ 12x2	szt.	12,48
	KERMI (KRM) Wrocław			
	60003KRM0000	KONWEKTORY KOMPAKTOWE/ZAWOROWE KONWEKTORY KOMPAKTOWE KKN/KKV, WYS. 100MM		
1789	60003KRM0001	KKN10/KKV10 dł. 600mm, wys. 100mm	szt.	353,43
1790	60003KRM0002	KKN10/KKV10 dł. 700mm, wys. 100mm	szt.	403,79
1791	60003KRM0003	KKN10/KKV10 dł. 800mm, wys. 100mm	szt.	436,36
1792	60003KRM0004	KKN10/KKV10 dł. 900mm, wys. 100mm	szt.	464,85
1793	60003KRM0005	KKN10/KKV10 dł. 1000mm, wys. 100mm	szt.	504,88
1794	60003KRM0006	KKN10/KKV10 dł. 1200mm, wys. 100mm	szt.	578,86
1795	60003KRM0007	KKN10/KKV10 dł. 1400mm, wys. 100mm	szt.	648,36
1796	60003KRM0008	KKN10/KKV10 dł. 1600mm, wys. 100mm	szt.	800,97
1797	60003KRM0009	KKN10/KKV10 dł. 1800mm, wys. 100mm	szt.	891,68
1798	60003KRM0010	KKN10/KKV10 dł. 2000mm, wys. 100mm	szt.	985,87

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1799	60003KRM0011	KKN10/KKV10 dł. 2200mm, wys. 100mm	szt.	1 184,81
1800	60003KRM0012	KKN10/KKV10 dł. 2400mm, wys. 100mm	szt.	1 276,51
1801	60003KRM0013	KKN10/KKV10 dł. 2600mm, wys. 100mm	szt.	1 366,26
1802	60003KRM0014	KKN10/KKV10 dł. 2800mm, wys. 100mm	szt.	1 453,02
1803	60003KRM0015	KKN10/KKV10 dł. 3000mm, wys. 100mm	szt.	1 544,10
	60003KRM5800	ŚCIANY GRZEWCZE PIONOWE WYS.600MM		
1804	60003KRM5801	HVN10/HVV10 dług. 140mm	szt.	314,61
1805	60003KRM5802	HVN10/HVV10 dług. 210mm	szt.	372,79
1806	60003KRM5803	HVN10/HVV10 dług. 280mm	szt.	430,97
1807	60003KRM5804	HVN10/HVV10 dług. 350mm	szt.	489,16
1808	60003KRM5805	HVN10/HVV10 dług. 420mm	szt.	547,33
1809	60003KRM5806	HVN10/HVV10 dług. 490mm	szt.	605,20
1810	60003KRM5807	HVN10/HVV10 dług. 560mm	szt.	663,70
1811	60003KRM5808	HVN10/HVV10 dług. 630mm	szt.	721,88
1812	60003KRM5809	HVN10/HVV10 dług. 700mm	szt.	780,07
1813	60003KRM5810	HVN10/HVV10 dług. 770mm	szt.	838,14
1814	60003KRM5811	HVN10/HVV10 dług. 840mm	szt.	896,43
1815	60003KRM5812	HVN10/HVV10 dług. 910mm	szt.	954,61
1816	60003KRM5813	HVN10/HVV10 dług. 980mm	szt.	1 012,47
1817	60003KRM5814	HVN10/HVV10 dług. 1050mm	szt.	1 070,98
1818	60003KRM5815	HVN10/HVV10 dług. 1120mm	szt.	1 129,15
1819	60003KRM5816	HVN10/HVV10 dług. 1190mm	szt.	1 187,36
1820	60003KRM5817	HVN10/HVV10 dług. 1260mm	szt.	1 245,53
1821	60003KRM5818	HVN10/HVV10 dług. 1330mm	szt.	1 303,70
1822	60003KRM5819	HVN10/HVV10 dług. 1400mm	szt.	1 361,89
1823	60003KRM5820	HVN10/HVV10 dług. 1470mm	szt.	1 420,07
1824	60003KRM5821	HVN10/HVV10 dług. 1540mm	szt.	1 478,25
1825	60003KRM5822	HVN10/HVV10 dług. 1610mm	szt.	1 536,11
	60110KRM0000	GRZEJNIKI Z PODŁĄCZENIEM NA ŚRODKU 50MM B20-S		
1826	60110KRM0001	B20-S wys.zabudowy 751mm, szer.zabudowy 390mm, białe	szt.	424,19

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1827	60110KRM0002	B20-S wys.zabudowy 751mm, szer.zabudowy 440mm, biały	szt.	435,01
1828	60110KRM0003	B20-S wys.zabudowy 751mm, szer.zabudowy 490mm, biały	szt.	438,25
1829	60110KRM0004	B20-S wys.zabudowy 751mm, szer.zabudowy 540mm, biały	szt.	440,43
1830	60110KRM0005	B20-S wys.zabudowy 751mm, szer.zabudowy 590mm, biały	szt.	443,67
1831	60110KRM0006	B20-S wys.zabudowy 751mm, szer.zabudowy 740mm, biały	szt.	486,96
K-FLEX (KFX) Gliwice				
67014KFX0000 MATY TERMOIZOLACYJNE ST				
1832	67014KFX0001	gr. 6mm, szer.rolki 1,0m, płyta zwykła	m2	39,79
1833	67014KFX0002	gr. 16mm, szer.rolki 1,0m, płyta zwykła	m	81,32
1834	67014KFX0003	gr. 25mm, szer.rolki 1,0m, płyta zwykła	m2	124,36
1835	67014KFX0004	gr. 32mm, szer.rolki 1,0m, płyta zwykła	m2	156,26
1836	67014KFX0005	gr. 50mm, szer.rolki 1,0m, płyta zwykła	m2	243,15
1837	67014KFX0006	gr. 6mm, szer.rolki 1,5m, płyta samoprzylepna	m2	46,06
1838	67014KFX0007	gr. 10mm, szer.rolki 1,5m, płyta samoprzylepna	m2	55,16
1839	67014KFX0008	gr. 12mm, szer.rolki 1,5m, płyta samoprzylepna	m2	60,88
1840	67014KFX0009	gr. 20mm, szer.rolki 1,5m, płyta samoprzylepna	m2	84,27
1841	67014KFX0010	gr. 30mm, szer.rolki 1,5m, płyta samoprzylepna	m2	131,42
67016KFX0000 IZOLACJE Z KAUCZUKU SYNTETYCZNEGO Z FABRYCZNYM PŁASZCZEM AL.CLAD				
1842	67016KFX0001	gr 9mm, 9x22	mb	52,24
1843	67016KFX0002	gr 9mm, 9x42	mb	63,23
1844	67016KFX0003	gr 9mm, 9x54	mb	71,05
1845	67016KFX0004	gr 9mm, 9x60	mb	72,89
1846	67016KFX0005	gr 9mm, 9x108	mb	119,44
1847	67016KFX0006	gr 9mm, 9x125	mb	189,40
1848	67016KFX0007	gr 9mm, 9x140	mb	198,66
1849	67016KFX0008	gr 25mm, 25x22	mb	80,64
1850	67016KFX0009	gr 25mm, 25x42	mb	92,60
1851	67016KFX0010	gr 25mm, 25x54	mb	119,40
1852	67016KFX0011	gr 25mm, 25x60	mb	126,61

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1853	67016KFX0012	gr 25mm, 25x108	mb	177,68
1854	67016KFX0013	gr 25mm, 25x125	mb	239,40
1855	67016KFX0014	gr 25mm, 25x140	mb	290,49
	67632KFX0000	OTULINY Z KAUCZUKU SYNTETYCZNEGO ST		
1856	67632KFX0001	gr. 9mm 9x8	mb	4,37
1857	67632KFX0002	gr. 9mm 9x12	mb	4,89
1858	67632KFX0003	gr. 9mm 9x18	mb	5,42
1859	67632KFX0004	gr. 9mm 9x25	mb	6,70
1860	67632KFX0005	gr. 9mm 9x30	mb	7,53
1861	67632KFX0006	gr. 9mm 9x45	mb	8,65
1862	67632KFX0007	gr. 9mm 9x54	mb	13,33
1863	67632KFX0008	gr. 9mm 9x60	mb	14,54
1864	67632KFX0009	gr. 9mm 9x80	mb	21,43
1865	67632KFX0010	gr. 9mm 9x108	mb	35,97
1866	67632KFX0011	gr. 9mm 9x125	mb	60,38
1867	67632KFX0012	gr. 9mm 9x160	mb	73,31
1868	67632KFX0013	gr. 25mm 25x18	mb	24,58
1869	67632KFX0014	gr. 25mm 25x28	mb	30,52
1870	67632KFX0015	gr. 25mm 25x42	mb	41,63
1871	67632KFX0016	gr. 25mm 25x54	mb	54,88
1872	67632KFX0017	gr. 25mm 25x60	mb	58,80
1873	67632KFX0018	gr. 25mm 25x70	mb	70,56
1874	67632KFX0019	gr. 25mm 25x108	mb	106,15
1875	67632KFX0020	gr. 25mm 25x140	mb	162,38
1876	67632KFX0021	gr. 32mm 32x18	mb	31,95
1877	67632KFX0022	gr. 32mm 32x60	mb	73,02
1878	67632KFX0023	gr. 32mm 32x70	mb	85,03
1879	67632KFX0024	gr. 32mm 32x108	mb	131,10
1880	67632KFX0025	gr. 32mm 32x140	mb	184,20
1881	67632KFX0026	gr. 32mm 32x160	mb	204,06

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
KISAN (KIS) Piaseczno				
	56337KIS0000	RURY WIELOWARSTWOWE PE-RT/AL./PE-RT UNIWERSALNE KOLOR BIAŁY		
1882	56337KIS0001	PE-RT/AL/PE-RT uniwersalna kolor biały 40x4,0	mb	108,73
1883	56337KIS0002	PE-RT/AL/PE-RT uniwersalna kolor biały 50x4,5	mb	155,49
1884	56337KIS0003	PE-RT/AL/PE-RT uniwersalna kolor biały 63x6,0	mb	272,06
1885	56337KIS0004	PE-RT/AL/PE-RT uniwersalna kolor biały 75x7,5	mb	397,12
	56337KIS0010	RURY WIELOWARSTWOWE PE-XB/AL./PE UNIWERSALNE KOLOR BIAŁY		
1886	56337KIS0011	PE-Xb/AL./PE uniwersalna kolor biały 14x2,0	mb	9,91
1887	56337KIS0012	PE-Xb/AL./PE uniwersalna kolor biały 16x2,0	mb	10,32
1888	56337KIS0013	PE-Xb/AL./PE uniwersalna kolor biały 20x2,25	mb	14,75
1889	56337KIS0014	PE-Xb/AL./PE uniwersalna kolor biały 25x2,5	mb	27,19
1890	56337KIS0015	PE-Xb/AL./PE uniwersalna kolor biały 32x3,0	mb	46,99
	56489KIS0000	ZŁĄCZKI ZAPRASOWYWANE WL		
1891	56489KIS0001	WL 16x16	szt.	24,93
1892	56489KIS0002	WL 20x20	szt.	29,98
1893	56489KIS0003	WL 25x25	szt.	41,95
1894	56489KIS0004	WL 32x32	szt.	91,05
1895	56489KIS0005	WL 40x40	szt.	180,81
1896	56489KIS0006	WL 50x50	szt.	256,95
1897	56489KIS0007	WL 63x63	szt.	612,96
1898	56489KIS0008	WL 75x75	szt.	792,59
	56489KIS0100	KOLANA ZAPRASOWYWANE 90STOP.		
1899	56489KIS0101	16x16	szt.	32,41
1900	56489KIS0102	20x20	szt.	51,84
1901	56489KIS0103	25x25	szt.	77,57
1902	56489KIS0104	32x32	szt.	107,79
1903	56489KIS0105	40x40	szt.	243,98
1904	56489KIS0106	50x50	szt.	357,34
1905	56489KIS0107	63x63	szt.	743,09
1906	56489KIS0108	75x75	szt.	1 339,50

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	56489KIS0110	KOLANA ZAPRASOWYWANE 45STOP.		
1907	56489KIS0111	40x40	szt.	208,73
1908	56489KIS0112	50x50	szt.	400,44
1909	56489KIS0113	63x63	szt.	660,49
	56489KIS0200	TRÓJNIKI ZAPRASOWYWANE WR		
1910	56489KIS0201	WR 16x16x16	szt.	39,24
1911	56489KIS0202	WR 20x20x20	szt.	65,39
1912	56489KIS0203	WR 25x25x25	szt.	103,17
1913	56489KIS0204	WR 32x32x32	szt.	121,28
1914	56489KIS0205	WR 40x40x40	szt.	345,42
1915	56489KIS0206	WR 50x50x50	szt.	500,57
1916	56489KIS0207	WR 63x63x63	szt.	1 089,89
1917	56489KIS0208	WR 75x75x75	szt.	1 858,55
	KLIMAWENT (KLM) Gdynia			
	65122KLM0000	RAMIENIA ODCIĄGOWE- ZE SSAWKĄ BEZ WYPOSAŻENIA		
1918	65122KLM0001	ERGO-M/Z-1,5 śred. 100 mm, zasięg ramienia 1,5 m	szt.	1 975,94
1919	65122KLM0002	ERGO-M/Z-2 śred. 100 mm, zasięg ramienia 2 m	szt.	2 059,27
1920	65122KLM0003	ERGO-K/Z-2 śred. 125 mm, zasięg ramienia 2 m	szt.	2 190,21
1921	65122KLM0004	ERGO-K/Z-3 śred. 125 mm, zasięg ramienia 3 m	szt.	2 261,63
1922	65122KLM0005	ERGO-L/Z-2 śred. 160 mm, zasięg ramienia 2 m	szt.	2 702,05
1923	65122KLM0006	ERGO-L/Z-3 śred. 160 mm, zasięg ramienia 3 m	szt.	2 797,28
1924	65122KLM0007	ERGO-L/Z-4 śred. 160 mm, zasięg ramienia 4 m	szt.	3 273,40
1925	65122KLM0008	ERGO-D/Z-2 śred. 200 mm, zasięg ramienia 2 m	szt.	2 856,80
1926	65122KLM0009	ERGO-D/Z-3 śred. 200 mm, zasięg ramienia 3 m	szt.	3 332,92
1927	65122KLM0010	ERGO-D/Z-4 śred. 200 mm, zasięg ramienia 4 m	szt.	3 559,09
	65122KLM0020	RAMIENIA ODCIĄGOWE- Z LAMPĄ HALOGENOWĄ		
1928	65122KLM0021	ELGO-LL/Z2 śred. 160, zasięg ramienia 2 m	szt.	3 011,53
1929	65122KLM0022	ELGO-LL/Z-3 śred. 160, zasięg ramienia 3 m	szt.	3 166,27
1930	65122KLM0023	ELGO-LL/Z-4 śred. 160, zasięg ramienia 4 m	szt.	3 416,25

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1931	65122KLM0024	ELGO-DL/Z-2 śred. 200, zasięg ramienia 2 m	szt.	3 261,50
1932	65122KLM0025	ELGO-DL/Z-3 śred. 200, zasięg ramienia 3 m	szt.	3 642,41
1933	65122KLM0026	ELGO-LL/Z-4 śred. 200, zasięg ramienia 4 m	szt.	3 713,83
	65122KLM0050	RAMIENIA ODCIĄGOWE- ZE SSAWKĄ BEZ WYPOSAŻENIA		
1934	65122KLM0051	ERGO-M/Z-1,5R śred. 100 mm, zasięg ramienia 1,5 m	szt.	1 975,94
1935	65122KLM0052	ERGO-M/Z-2R śred. 100 mm, zasięg ramienia 2 m	szt.	2 059,27
1936	65122KLM0053	ERGO-K/Z-2R śred. 125 mm, zasięg ramienia 2 m	szt.	2 190,21
1937	65122KLM0054	ERGO-K/Z-3R śred. 125 mm, zasięg ramienia 3 m	szt.	2 261,63
1938	65122KLM0055	ERGO-L/Z-2R śred. 160 mm, zasięg ramienia 2 m	szt.	2 702,05
1939	65122KLM0056	ERGO-L/Z-3R śred. 160 mm, zasięg ramienia 3 m	szt.	2 797,28
1940	65122KLM0057	ERGO-L/Z-4R śred. 160 mm, zasięg ramienia 4 m	szt.	3 273,40
1941	65122KLM0058	ERGO-D/Z-2R śred. 200 mm, zasięg ramienia 2 m	szt.	2 856,80
1942	65122KLM0059	ERGO-D/Z-3R śred. 200 mm, zasięg ramienia 3 m	szt.	3 332,92
1943	65122KLM0060	ERGO-D/Z-3R śred. 200 mm, zasięg ramienia 4 m	szt.	3 559,09
	65122KLM0080	RAMIENIA ODCIĄGOWE- Z LAMPĄ HALOGENOWĄ		
1944	65122KLM0081	ELGO-LL/Z-2R, zasięg ramienia 2 m śred. 160	szt.	3 011,53
1945	65122KLM0082	ELGO-LL/Z-3R, zasięg ramienia 3 m śred. 160	szt.	3 166,27
1946	65122KLM0083	ELGO-LL/Z-4R, zasięg ramienia 4 m śred. 160	szt.	3 416,25
1947	65122KLM0084	ELGO-DL/Z-2R, zasięg ramienia 2 m śred. 200	szt.	3 261,50
1948	65122KLM0085	ELGO-DL/Z-3R, zasięg ramienia 3 m śred. 200	szt.	3 642,41
1949	65122KLM0086	ELGO-LL/Z-4R, zasięg ramienia 4 m śred. 160	szt.	3 713,83
	65122KLM0100	RAMIENIA ODCIĄGOWE BEZ SSAWKI, BEZ UCHWYTU		
1950	65122KLM0101	ERGO-MINI/K-50/3-950	szt.	1 142,72
1951	65122KLM0102	ERGO-MINI/K-75/2-1150	szt.	1 166,52
	65241KLM0000	WYWIETRZAKI DACHOWE		
1952	65241KLM0001	A-160	szt.	170,22
1953	65241KLM0002	A-200	szt.	172,59
1954	65241KLM0003	A-250	szt.	236,87
1955	65241KLM0004	A-315	szt.	303,53

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1956	65241KLM0005	A-400	szt.	427,33
	65301KLM0000	WENTYLATORY DACHOWE U=3X400V, 1000 OBR/MIN		
1957	65301KLM0001	SMART 200/1000-N	szt.	2 725,86
1958	65301KLM0002	SMART 200/1500-N	szt.	2 690,15
	KOŁO (KOŁ) Koło			
	63516KOŁ0000	UMYWALKI PORCELANOWE BIAŁE		
1959	63516KOŁ0001	Nova z jednym otworem 50x42 cm-mocowana na wspornikach lub śrubach	szt.	192,19
1960	63516KOŁ0002	Nova z jednym otworem 55x43cm - mocowana na wspornikach lub śrubach	szt.	205,17
1961	63516KOŁ0003	Nova bez otworu 50x42cm - mocowana na wspornikach lub śrubach	szt.	192,19
1962	63516KOŁ0004	Nova bez otworu 55x43cm -mocowana na wspornikach lub śrubach	szt.	205,17
1963	63516KOŁ0005	Nova z jednym otworem 60x45 cm - mocowana na śrubach	szt.	240,23
1964	63516KOŁ0006	Nova z jednym otworem 60x48 cm - biała, meblowa	szt.	267,50
1965	63516KOŁ0007	Nova z jednym otworem 65x48 cm - mocowana na śrubach	szt.	289,58
1966	63516KOŁ0008	Nova bez otworu 60x45 cm -mocowana na śrubach	szt.	240,23
1967	63516KOŁ0009	NOVA TOP dla niepełnosprawnych 65 cm z otworem, bez przelewu 65 x 56 cm, mocowana na śrubach	szt.	290,87
1968	63516KOŁ0010	NOVA Top 49x42 cm - biała z jednym otworem, montowana na śrubach	szt.	196,08
1969	63516KOŁ0011	NOVA Top 55x45 cm - biała z jednym otworem, montowana na śrubach	szt.	220,75
1970	63516KOŁ0012	NOVA Top 59x48 cm - biała z jednym otworem, montowana na śrubach	szt.	251,92
1971	63516KOŁ0013	NOVA Top 65x50 cm - biała z jednym otworem, montowana na śrubach	szt.	277,89
1972	63516KOŁ0014	NOVA Top 60 x 48 cm - biała z otworem, meblowa	szt.	296,07
1973	63516KOŁ0015	NOVA Top 45x33 cm - biała z jednym otworem, montowana na śrubach	szt.	164,91
1974	63516KOŁ0016	NOVA Top 45x33 cm - biała bez otworu, montowana na śrubach	szt.	164,91
1975	63516KOŁ0017	NOVA Top 35x45 cm - biała, narożna z jednym otworem, montowana na śrubach	szt.	188,29
1976	63516KOŁ0018	NOVA Top 50x63 cm - biała, narożna z jednym otworem, montowana na śrubach	szt.	301,26
1977	63516KOŁ0019	NOVA Top 60x48 cm - biała, wpuszczana w blat z jednym otworem	szt.	355,80
1978	63516KOŁ0020	NOVA Top 55 x 46,5 cm - biała, pod blat bez otworu z kompletem montażowym	szt.	329,83
1979	63516KOŁ0021	NOVA Top 51x46 cm - biała, pod blat z otworem z kompletem montażowym	szt.	589,54

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
1980	63516KOŁ0022	QUATTRO z powłoką reflex, prawa z otworem 40 x 23 x 11,5 cm	szt.	599,92
1981	63516KOŁ0023	QUATTRO z powłoką reflex, lewa z otworem 40 x 23 x 11,5 cm	szt.	599,92
1982	63516KOŁ0024	QUATTRO z powłoką reflex, z jednym otworem 60 x 48 x 14,5 cm	szt.	1 205,05
1983	63516KOŁ0025	QUATTRO z powłoką reflex, z jednym otworem 90 x 41,5 x 14,5 cm	szt.	2 243,88
1984	63516KOŁ0026	QUATTRO z powłoką reflex, bez otworu 90 x 41,5 x 14,5 cm	szt.	2 243,88
1985	63516KOŁ0027	QUATTRO z powłoką reflex, z jednym otworem 119 x 47 x 14,5 cm	szt.	2 525,66
1986	63516KOŁ0028	QUATTRO z powłoką reflex, z dwoma otworami 119 x 47 x 14,5 cm	szt.	2 525,66
63548KOŁ0100 MISKI USTĘPOWE PORCELANOWE BIAŁE				
1987	63548KOŁ0101	Nova stojące z miską kompaktową lejową z odpływem poziomym	szt.	299,96
1988	63548KOŁ0102	NOVA TOP o wysokości 46 cm z odpływem poziomym, dla niepełnosprawnych	szt.	420,73
1989	63548KOŁ0103	NOVA lejowa dla niepełnosprawnych, 6 l wisząca, 70 cm	szt.	440,20
1990	63548KOŁ0104	NOVA TOP kompaktowa lejowa dla niepełnosprawnych wysokość: 46 cm + poręcz WC ścienna łukowa uchylna L długość: 850 mm średnica: fi 32 mm powierzchnia falista	szt.	1 384,25
1991	63548KOŁ0105	Nova lejowa stojąca z odpływem poziomym	szt.	180,50
1992	63548KOŁ0106	Nova z półką stojąca z odpływem poziomym	szt.	201,28
1993	63548KOŁ0107	Nova lejowa stojąca z odpływem pionowym	szt.	206,47
1994	63548KOŁ0108	Nova z półką stojąca z odpływem pionowym	szt.	249,32
1995	63548KOŁ0109	Nova lejowa wisząca	szt.	380,47
1996	63548KOŁ0110	QUATTRO z powłoką reflex, z odpływem uniwersalnym	szt.	1 737,45
1997	63548KOŁ0111	QUATTRO wisząca z powłoką reflex	szt.	1 580,33
63566KOŁ0000 BRODZIKI NATRYSKOWE AKRYLOWE				
1998	63566KOŁ0001	Standard Plus kwadratowy 80x80 cm gł.9 cm - biały	szt.	590,84
1999	63566KOŁ0002	Standard Plus kwadratowy 90x90 cm gł.9 cm - biały	szt.	624,60
2000	63566KOŁ0003	Standard Plus prostokątny 90x75 cm gł.9 cm - biały	szt.	547,98
2001	63566KOŁ0004	Standard Plus półokrągły 80x80 cm gł.9 cm - biały	szt.	590,84
2002	63566KOŁ0005	Standard Plus półokrągły 90x90 cm gł.9 cm - biały	szt.	624,60
2003	63566KOŁ0006	Standard Plus Obudowa do brodzika półokrągłego 80x80 cm - biała	szt.	244,13
2004	63566KOŁ0007	Standard Plus obudowa do brodzika półokrągłego S 90x90 cm - biała	szt.	244,13

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2005	63566KOŁ0008	Standard-nogi do brodzików	szt.	71,42
	63570KOŁ0000	DESKI I SPŁUCZKI SEDESOWE		
2006	63570KOŁ0001	QUATTRO z powłoką reflex, twarda z tworzywa Duroplast	szt.	354,50
2007	63570KOŁ0002	QUATTRO z powłoką reflex, twarda z tworzywa Duroplast, wolnoopadająca	szt.	568,76
2008	63570KOŁ0003	Duroplast deska sedesowa (siedzisko) z tworzywa dla osób starszych i niepełnosprawnych, specjalnie wzmocnione zawiasy metalowe	szt.	164,91
2009	63570KOŁ0004	Duroplast deska sedesowa z pokrywą z tworzywa dla osób starszych i niepełnosprawnych, specjalnie wzmocnione zawiasy metalowe	szt.	293,47
2010	63570KOŁ0005	Nova Top spłuczka cermicznaz wbudowaną armaturą z przyciskiem chromowanym dwudzielnego spłukiwania 3 lub 6l, dla niepełnosprawnych	szt.	376,57
	63571KOŁ0000	KABINY SANITARNE		
2011	63571KOŁ0001	Atol Plus półokrągła narożna 80x80 cm, wys.1850mm, szkło hartowane	szt.	1 899,77
2012	63571KOŁ0002	Atol Plus półokrągła narożna 80x80 cm, wys.1850 cm, szkło hartowane w paski	szt.	1 999,75
2013	63571KOŁ0003	Atol Plus półokrągła narożna 90x90 cm, wys.1850mm, szkło hartowane	szt.	1 999,75
2014	63571KOŁ0004	Atol Plus półokrągła narożna 900x90 cm, wys.1850 cm, szkło hartowane w paski	szt.	2 127,02
	KOMIN FLEX (KMF) Pszczyna			
	52120KMF0000	KOMINY IZOLOWANE PODCIŚNIENIOWE TYPU SLIM -RURY		
2015	52120KMF0001	SLIM 1,0m fi 130	szt.	249,12
2016	52120KMF0002	SLIM 1,0m fi 150	szt.	276,35
2017	52120KMF0003	SLIM 1,0m fi 180	szt.	306,59
2018	52120KMF0004	SLIM 1,0m fi 200	szt.	332,05
2019	52120KMF0005	SLIM 1,0m fi 225	szt.	418,37
2020	52120KMF0006	SLIM 1,0m fi 250	szt.	452,15
2021	52120KMF0007	SLIM 1,0m fi 300	szt.	517,28
	52120KMF0100	WKŁADY KOMINOWE PODCIŚNIENIOWE KF- RURY PROSTE		
2022	52120KMF0101	1,0m fi 110 gr.blachy 0,5-0,6mm	szt.	110,28
2023	52120KMF0102	1,0m fi 120 gr.blachy 0,5-0,6mm	szt.	114,69
2024	52120KMF0103	1,0m fi 130 gr.blachy 0,5-0,6mm	szt.	122,59
2025	52120KMF0104	1,0m fi 140 gr.blachy 0,5-0,6mm	szt.	134,04

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2026	52120KMF0105	1,0m fi 150 gr.blachy 0,5-0,6mm	szt.	148,30
2027	52120KMF0106	1,0m fi 160 gr.blachy 0,5-0,6mm	szt.	177,84
2028	52120KMF0107	1,0m fi 180 gr.blachy 0,5-0,6mm	szt.	188,58
	52120KMF0200	WKŁADY KOMINOWE NADCIŚNIENIOWE WSPÓŁOSIOWEGO SYSTEMU POWIETRZNO-SPALINOWEGO WSPS- RURY		
2029	52120KMF0201	WSPS 1,0m fi 60/100	szt.	207,56
2030	52120KMF0202	WSPS 1,0m fi 80/125	szt.	238,69
2031	52120KMF0203	WSPS 1,0m fi 100/150	szt.	276,17
2032	52120KMF0204	WSPS 0,5m fi 60/100	szt.	167,11
2033	52120KMF0205	WSPS 0,5m fi 80/125	szt.	192,26
2034	52120KMF0206	WSPS 0,5m fi 100/150	szt.	206,34
2035	52120KMF0207	WSPS 0,25m fi 60/100	szt.	137,20
2036	52120KMF0208	WSPS 0,25m fi 80/125	szt.	157,77
2037	52120KMF0209	WSPS 0,25m fi 100/150	szt.	172,90
	56502KMF0100	KOMINY IZOLOWANE PODCIŚNIENIOWE TYPU SLIM - PRZEJŚCIA DACHOWE		
2038	56502KMF0101	SLIM 130	szt.	86,57
2039	56502KMF0102	SLIM 150	szt.	90,10
2040	56502KMF0103	SLIM 180	szt.	97,03
2041	56502KMF0104	SLIM 200	szt.	100,44
2042	56502KMF0105	SLIM 225	szt.	105,85
2043	56502KMF0106	SLIM 250	szt.	109,88
2044	56502KMF0107	SLIM 300	szt.	117,82
	KONECKIE ZAKŁADY ODLEWNICZE (KZO) Końskie			
	50822KZO0000	RURY KIELICHOWE L=1000		
2045	50822KZO0001	DN 50	szt.	108,21
2046	50822KZO0002	DN 70	szt.	134,18
2047	50822KZO0003	DN 100	szt.	202,36
2048	50822KZO0004	DN 150	szt.	339,78
2049	50822KZO0005	DN 200	szt.	470,72
	50822KZO0006	RURY KIELICHOWE L=2000		
2050	50822KZO0007	DN 70	szt.	265,12

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2051	50822KZO0008	DN 100	szt.	321,39
2052	50822KZO0009	DN 150	szt.	518,33
2053	50822KZO0010	DN 200	szt.	649,27
	58313KZO0000	SKRZYNKI ULICZNE STOSOWANE W INSTALACJACH WODNYCH I GAZOWYCH		
2054	58313KZO0001	do hydrantów H310 (4055/38)	szt.	200,20
2055	58313KZO0002	do hydrantów H250	szt.	162,32
2056	58313KZO0003	do zasuw H270 W lub G (4056)	szt.	72,50
2057	58313KZO0004	do zasuw H270 pokrywa kwadratowa W lub G (4058)	szt.	124,44
2058	58313KZO0005	do zasuw H250 W lub G (4057/38)	szt.	37,87
2059	58313KZO0006	do zasuw H250 szeroka W lub G (4057/74)	szt.	64,92
2060	58313KZO0007	do zasuw H250 pokrywa kwadratowa W lub G (4059)	szt.	57,35
	63431KZO0000	WŁAZY KANAŁOWE KLASY D600		
2061	63431KZO0001	H115	szt.	546,47
2062	63431KZO0002	H115 z pokrywą przykręcaną	szt.	584,35
2063	63431KZO0003	H115 z pokrywą z otworami wentylacyjnymi	szt.	573,53
2064	63431KZO0004	H115 z pokrywą przykręcaną, z otworami wentylacyjnymi	szt.	605,98
2065	63431KZO0005	H150	szt.	578,93
2066	63431KZO0006	H150 z pokrywą przykręcaną	szt.	616,80
2067	63431KZO0007	H150 z pokrywą z otworami wentylacyjnymi	szt.	605,98
2068	63431KZO0008	H150 z pokrywą przykręcaną, z otworami wentylacyjnymi	szt.	638,45
	63431KZO0010	WŁAZY KANAŁOWE KLASY D600 - GŁĘBOKOŚĆ OSADZENIA POKRYWY 5 CM		
2069	63431KZO0011	H115	szt.	692,56
2070	63431KZO0012	H115 z pokrywą przykręcaną	szt.	725,02
2071	63431KZO0013	H115 z pokrywą z otworami wentylacyjnymi	szt.	714,19
2072	63431KZO0014	H115 z pokrywą przykręcaną, z otworami wentylacyjnymi	szt.	757,48
	63436KZO0000	WPUSTY MOSTOWE KLASY C250		
2073	63436KZO0001	WM 150C L65 kwadratowy	szt.	476,14
2074	63436KZO0002	WM 150C L350 kwadratowy	szt.	584,35
2075	63436KZO0003	WM1 150C L65	szt.	768,30

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2076	63436KZO0004	WM1 150C L245	szt.	789,95
2077	63436KZO0005	WM1 200C L85	szt.	833,23
2078	63436KZO0006	WM1 200C L245	szt.	887,34
KONSORCJUM STALI (KRS) Warszawa				
50220KRS0000 RURY STALOWE CZARNE BEZ SZWU				
2079	50220KRS0001	śr. fi o wym. 21,3x2,3 ze stali St37.0	mb	14,03
2080	50220KRS0002	śr. fi o wym. 26,9x2,6 ze stali St37.0	mb	18,20
2081	50220KRS0003	śr. fi o wym. 33,7x3,2 ze stali St37.0	mb	25,39
2082	50220KRS0004	śr. fi o wym. 42,4x3,2 ze stali St37.0	mb	31,73
2083	50220KRS0005	śr. fi o wym. 48,3x3,2 ze stali R St37.0	mb	36,75
2084	50220KRS0006	śr. fi o wym. 48,3x6,3 ze stali St37.0	mb	36,75
2085	50220KRS0007	śr. fi o wym. 48,3x6,3 ze stali St37.0	mb	36,75
2086	50220KRS0008	śr. fi o wym. 60,3x3,6 ze stali R 35	mb	48,01
2087	50220KRS0009	śr. fi o wym. 76,1x4,0 ze stali R 35	mb	59,93
2088	50220KRS0010	śr. fi o wym. 76,1x3,2 ze stali R 35	mb	59,93
2089	50220KRS0011	śr. fi o wym. 219,1x8,0 ze stali R 35	mb	77,68
50221KRS0000 RURY STALOWE CZARNE ZE SZWEM				
2090	50221KRS0001	śr. fi 3/8" o wym.17,2x2,3	mb	5,68
2091	50221KRS0002	śr. fi 1/2" o wym.21,3x2,3	mb	6,93
2092	50221KRS0003	śr. fi 1/2" o wym.21,3x2,6	mb	7,81
2093	50221KRS0004	śr. fi 3/4" o wym.26,9x2,3	mb	9,23
2094	50221KRS0005	śr. fi 3/4" o wym.26,9x2,6	mb	9,95
2095	50221KRS0006	śr. fi 1" o wym.33,7x2,9	mb	14,03
2096	50221KRS0007	śr. fi 1 1/4" o wym.42,4x2,9	mb	15,98
2097	50221KRS0008	śr. fi 1 1/4" o wym.42,4x3,6	mb	17,67
2098	50221KRS0009	śr. fi 1 1/2" o wym.48,3x2,9 S235JR	mb	20,42
2099	50221KRS0010	śr. fi 2" o wym.60,3x2,9 S235JR	mb	25,57
2100	50221KRS0011	śr. fi 2 1/2" o wym.76,1X3,2	mb	33,38
2101	50221KRS0012	śr. fi 2 1/2" o wym.76,1X2,9	mb	35,51
2102	50221KRS0013	śr. fi 3" o wym.88,9X3,2	mb	42,62
2103	50221KRS0014	śr. fi 3" o wym.88,9X3,6	mb	42,62

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2104	50221KRS0015	o wym. 101,6x3,6	mb	55,04
2105	50221KRS0016	o wym. 108x3,6	mb	58,59
2106	50221KRS0017	o wym. 114,3x3,6	mb	62,14
2107	50221KRS0018	o wym. 133,0x4,0	mb	79,90
2108	50221KRS0019	o wym. 159,0x4,0	mb	97,65
2109	50221KRS0020	o wym. 168,0x4,0	mb	102,98
50640KRS0000 RURY STALOWE OCYNKOWANE ZE SZWEM				
2110	50640KRS0001	śr. fi 1/2" wym. 21,3x2,3	mb	10,12
2111	50640KRS0002	śr. fi 3/4" wym. 26,9x2,3	mb	12,61
2112	50640KRS0003	śr. fi 1" wym. 33,7x2,9	mb	19,18
2113	50640KRS0004	śr. fi 5/4" wym. 42,4x2,9	mb	24,50
2114	50640KRS0005	śr. fi 2" wym. 60,3x2,9	mb	34,62
2115	50640KRS0006	śr. fi 2 1/2" wym. 76,1x3,2	mb	49,71
2116	50640KRS0007	śr. fi 3" wym. 88,9x3,2	mb	62,14
KOSPEL (KSL) Koszalin				
61030KSL0000 KOLEKTORY SŁONECZNE				
2117	61030KSL0001	KSH-2,0	szt.	1 898,02
2118	61030KSL0002	KSH.A-2,0 / flat solar collector KSH.A-2,0.PL	szt.	1 671,39
2119	61030KSL0003	KSH-2,0 poziomy	szt.	1 898,02
2120	61030KSL0004	KSH.A-2,0 poziomy	szt.	1 671,39
2121	61030KSL0005	KSH-2,3	szt.	2 167,13
2122	61030KSL0006	KSH.A-2,3	szt.	1 912,17
61053KSL0000 ELEKTRYCZNE PRZEPŁYWOWE PODGRZEWACZE WODY				
2123	61053KSL0001	EPS2-3,5 Twister	szt.	237,76
2124	61053KSL0002	EPS2-4,4 Twister	szt.	237,76
2125	61053KSL0003	EPS2-5,5,R Twister	szt.	268,12
2126	61053KSL0004	EPJ-3,5 Optimus	szt.	381,42
2127	61053KSL0005	EPJ-4,4 Optimus	szt.	392,56
2128	61053KSL0006	EPJ-5,5 Optimus	szt.	403,69
2129	61053KSL0007	EPS2-4,4,P Prister	szt.	333,87
2130	61053KSL0008	EPS2-5,5,P Prister	szt.	333,87

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2131	61053KSL0009	EPJ.P-4,4 Primus	szt.	521,05
2132	61053KSL0010	EPJ.P-5,5 Primus	szt.	531,17
2133	61053KSL0011	EPJ.P-4,4 U Primus	szt.	617,16
2134	61053KSL0012	EPJ-5,5 U Primus	szt.	627,28
2135	61053KSL0013	EPO2-3 Amicus - 3.5kW/230V	szt.	363,21
2136	61053KSL0014	EPO2-4 Amicus - 4.4kW/230V	szt.	363,21
2137	61053KSL0015	EPO2-5 Amicus - 5.5kW/230V	szt.	363,21
2138	61053KSL0016	EPO2-6 Amicus - 6kW/230V	szt.	363,21
61053KSL0100 ELEKTRYCZNE POJEMNOŚCIOWE OGRZEWACZE WODY				
2139	61053KSL0101	POC.D-5 Luna inox, podumywalkowy, ciśnieniowy	szt.	414,80
2140	61053KSL0102	POC.G-5 Luna inox, nadumywalkowy, ciśnieniowy	szt.	414,80
2141	61053KSL0103	POC.Gb-5 Luna inox, nadumywalkowy z baterią	szt.	556,46
2142	61053KSL0104	OSV-20 Slim	szt.	485,63
2143	61053KSL0105	OSV-30 Slim	szt.	526,11
2144	61053KSL0106	OSV-40 Slim	szt.	541,28
2145	61053KSL0107	OSV-50 Slim	szt.	561,51
2146	61053KSL0108	OSV-60 Slim	szt.	596,93
2147	61053KSL0109	OSV-80 Slim	szt.	652,57
61053KSL0150 WYMIENNIKI I ZASOBNIKI C.W.U , ZBIORNIKI BUFOROWE				
2148	61053KSL0151	poziomy (bez węzownicy) WZ-080	szt.	540,27
2149	61053KSL0152	poziomy (bez węzownicy) WZ-100	szt.	570,62
2150	61053KSL0153	poziomy (bez węzownicy) WZ-120	szt.	611,09
2151	61053KSL0154	poziomy (bez węzownicy) WZ-140	szt.	641,45
2152	61053KSL0155	z podwójną węzownicą WW-080	szt.	676,85
2153	61053KSL0156	z podwójną węzownicą WW-100	szt.	707,20
2154	61053KSL0157	z podwójną węzownicą WW-120	szt.	747,67
2155	61053KSL0158	z podwójną węzownicą WW-140	szt.	778,03
2156	61053KSL0159	z podwójną węzownicą i dodatkowymi króćcami WB-080	szt.	707,20
2157	61053KSL0160	z podwójną węzownicą i dodatkowymi króćcami WB-100	szt.	737,55
2158	61053KSL0161	z podwójną węzownicą i dodatkowymi króćcami WB-120	szt.	778,03

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2159	61053KSL0162	z podwójną węzownicą i dodatkowymi króćcami WB-140	szt.	808,37
2160	61053KSL0163	dwupłaszczowy WP-100	szt.	922,70
2161	61053KSL0164	dwupłaszczowy WP-120	szt.	983,40
2162	61053KSL0165	dwupłaszczowy WP-140	szt.	1 034,00
	61053KSL0250	ELEKTRYCZNE KOTŁY C.O.		
2163	61053KSL0251	EKCO.LN2-4	szt.	3 581,55
2164	61053KSL0252	EKCO.LN2-6	szt.	3 581,55
2165	61053KSL0253	EKCO.LN2-8	szt.	3 581,55
2166	61053KSL0254	EKCO.LN2-12	szt.	3 581,55
2167	61053KSL0255	EKCO.LN2-15	szt.	3 581,55
2168	61053KSL0256	EKCO.LN2-18	szt.	3 581,55
2169	61053KSL0257	EKCO.LN2-21	szt.	3 581,55
2170	61053KSL0258	EKCO.LN2-24	szt.	3 581,55
2171	61053KSL0259	EKCO.L2-04	szt.	3 308,38
2172	61053KSL0260	EKCO.L2-06	szt.	3 308,38
2173	61053KSL0261	EKCO.L2-08	szt.	3 308,38
2174	61053KSL0262	EKCO.L2-12	szt.	3 308,38
2175	61053KSL0263	EKCO.L2-15	szt.	3 308,38
2176	61053KSL0264	EKCO.L2-18	szt.	3 308,38
2177	61053KSL0265	EKCO.L2-21	szt.	3 308,38
2178	61053KSL0266	EKCO.L2-24	szt.	3 308,38
2179	61053KSL0315	EKCO.T-30	szt.	5 847,84
2180	61053KSL0316	EKCO.T-36	szt.	6 050,18
2181	61053KSL0317	EKCO.T-42	szt.	6 252,53
2182	61053KSL0318	EKCO.T-48	szt.	6 353,70
2183	61053KSL0319	EKCO.TM-30	szt.	6 829,23
2184	61053KSL0320	EKCO.TM-36	szt.	7 031,57
2185	61053KSL0321	EKCO.TM-42	szt.	7 233,92
2186	61053KSL0322	EKCO.TM-48	szt.	7 436,26

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
KOSS (KSS) Nadarzyn				
	65066KSS0000	KANAŁY WENTYLACYJNE PROSTOKĄTNE Z BLACHY OCYNKOWANEJ		
2187	65066KSS0001	Nexus 25 obw. do 1200 mm	m2	96,66
2188	65066KSS0002	Nexus 25 obw. do 3500 mm	m2	62,66
2189	65066KSS0003	Nexus 35 obw. do 3500 mm	m2	68,10
2190	65066KSS0004	SiC obw. do 1200 mm	m2	62,40
2191	65066KSS0005	SiC obw. do 3500 mm	m2	58,83
2192	65066KSS0006	TDC 25 obw. do 1200 mm	m2	78,01
2193	65066KSS0007	TDC 35 obw. do 3500 mm	m2	57,78
	65227KSS0000	PODSTAWY DACHOWE OKRĄGLE		
2194	65227KSS0001	ATL/KTB/ fi 160 mm	szt.	147,24
2195	65227KSS0002	ATL/KTB/ fi 180 mm	szt.	150,61
2196	65227KSS0003	ATL/KTB/ fi 200 mm	szt.	154,14
2197	65227KSS0004	ATL/KTB/ fi 250 mm	szt.	177,24
2198	65227KSS0005	ATL/KTB/ fi 315 mm	szt.	194,15
2199	65227KSS0006	ATL/KTB/ fi 355 mm	szt.	211,80
2200	65227KSS0007	BI KZK fi 1000 mm	szt.	491,68
2201	65227KSS0008	BI KZK fi 250 mm	szt.	159,69
2202	65227KSS0009	BI KZK fi 315 mm	szt.	177,55
2203	65227KSS0010	BI KZK fi 355 mm	szt.	194,36
	65228KSS0000	PODSTAWY DACHOWE PROSTOKĄTNE		
2204	65228KSS0001	A 1000x1000 mm	szt.	441,25
2205	65228KSS0002	A 1000x1250 mm	szt.	491,68
2206	65228KSS0003	A 160x160 mm	szt.	147,08
2207	65228KSS0004	A 200x200 mm	szt.	152,34
2208	65228KSS0005	A 250x250 mm	szt.	158,64
2209	65228KSS0006	A 250x400 mm	szt.	168,10
2210	65228KSS0007	A 250x630 mm	szt.	199,61
2211	65228KSS0008	A 400x400 mm	szt.	196,46
2212	65228KSS0009	A 400x630 mm	szt.	248,99

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2213	65228KSS0010	A 500x500 mm	szt.	247,94
2214	65228KSS0011	A 500x630 mm	szt.	259,50
	65299KSS0000	KRATKI WENTYLACYJNE PROSTOKĄTNE		
2215	65299KSS0001	MOSINA KSV-HP (aluminiowe) wym. 100x100 mm	szt.	73,98
2216	65299KSS0002	MOSINA KSV-HP (aluminiowe) wym. 100x200 mm	szt.	87,36
2217	65299KSS0003	MOSINA KSV-HP (aluminiowe) wym. 100x300 mm	szt.	132,23
2218	65299KSS0004	MOSINA KSV-HP (aluminiowe) wym. 100x400 mm	szt.	154,44
2219	65299KSS0005	MOSINA KSV-HP (aluminiowe) wym. 100x500 mm	szt.	181,36
2220	65299KSS0006	MOSINA KSV-HP (aluminiowe) wym. 100x600 mm	szt.	210,33
2221	65299KSS0007	MOSINA KSV-HP (aluminiowe) wym. 100x800 mm	szt.	255,34
2222	65299KSS0008	MOSINA KSV-HP (aluminiowe) wym. 100x1000 mm	szt.	255,34
2223	65299KSS0009	MOSINA KSV-HP (aluminiowe) wym. 100x1200 mm	szt.	302,26
	65299KSS0010	KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE PROSTOKĄTNE Z BLACHY OCYNKOWANEJ		
2224	65299KSS0011	Nexus 25 obw. do 1200 mm	m2	116,32
2225	65299KSS0012	Nexus 35 obw. do 3500 mm	m2	80,01
2226	65299KSS0013	SiC obw. do 1200 mm	m2	87,36
2227	65299KSS0014	TDC 25 obw. do 1200 mm	m2	110,10
2228	65299KSS0015	TDC 35 obw. do 3500 mm	m2	72,20
	KRAKOWSKA FABRYKA ARMATUR (KFA) Kraków			
	54309KFA0000	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCE		
2229	54309KFA0001	do baterii nefryt 503-915-00 5907571960519	szt.	2,78
2230	54309KFA0002	do baterii nefryt 502-915-00 5907571960618	szt.	2,78
2231	54309KFA0003	do baterii rodon 452-925-00 5907571960656	szt.	2,78
2232	54309KFA0004	37x28,5x4,5 do baterii onyks, jaspis 5907571960595	szt.	2,78
2233	54309KFA0005	35x26x4,5 do baterii kalcyt 5907571960601	szt.	2,78
	56448KFA0000	KOLANKA		
2234	56448KFA0001	nakrętne, równoprzelotowe 1/2 5907571941211	szt.	10,65
2235	56448KFA0002	nakrętne, równoprzelotowe 3/4 5907571941228	szt.	16,25
2236	56448KFA0003	nakrętno-wkrętne 1/2x1/2 5907571941235	szt.	9,83

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2237	56448KFA0004	nakrętno-wkrętne 3/4x3/4 5907571941242	szt.	17,21
2238	56448KFA0005	nakrętno-wkrętne 1x1 5907571941280	szt.	22,27
2239	56448KFA0006	naścienne 1/2x1/3 1/2 5907571941198	szt.	12,84
2240	56448KFA0007	Listwa montażowa do baterii+5907571810241	szt.	45,34
	56490KFA0000	ZŁĄCZKI GRZEJNIKOWE		
2241	56490KFA0001	prosta, mosiężna (śrubunek) 3/8 5907571810012	szt.	12,57
2242	56490KFA0002	prosta, mosiężna (śrubunek) 1/2 5907571810029	szt.	15,84
2243	56490KFA0003	prosta, mosiężna (śrubunek) 3/4 5907571810043	szt.	24,58
2244	56490KFA0004	prosta, mosiężna (śrubunek) 1 5907571810050	szt.	38,65
2245	56490KFA0005	prosta, mosiężna (śrubunek) 1/2 m 5907571810067	szt.	15,02
2246	56490KFA0006	prosta, mosiężna (śrubunek) 3/4 m 5907571810074	szt.	23,62
2247	56490KFA0007	prosta, mosiężna (śrubunek) 1 m 5907571810081	szt.	37,56
2248	56490KFA0008	prosta, mosiężna (śrubunek) 3/8 oring 5907571810210	szt.	12,84
2249	56490KFA0009	prosta, mosiężna (śrubunek) 1/2 oring 5907571810036	szt.	18,17
2250	56490KFA0010	prosta, mosiężna (śrubunek) 3/4 oring 5907571810227	szt.	24,86
2251	56490KFA0011	prosta, mosiężna (śrubunek) 1 oring 5907571810234	szt.	38,92
2252	56490KFA0012	kolankowa, mosiężna (śrubunek) 3/8 5907571810098	szt.	17,07
2253	56490KFA0013	kolankowa, mosiężna (śrubunek) 1/2 5907571810104	szt.	21,99
2254	56490KFA0014	kolankowa, mosiężna (śrubunek) 3/4 5907571810111	szt.	32,23
2255	56490KFA0015	kolankowa, mosiężna (śrubunek) 1 5907571810128	szt.	49,16
2256	56490KFA0016	kolankowa, mosiężna (śrubunek) 1/2 z oringiem 5907571810258	szt.	22,27
2257	56490KFA0017	kolankowa, mosiężna (śrubunek) 3/4 z oringiem 5907571810265	szt.	32,51
2258	56490KFA0018	kolankowa, mosiężna (śrubunek) 1 z oringiem 5907571810272	szt.	49,71
	57108KFA0200	BATERIE ZLEWOZMYWAKOWE		
2259	57108KFA0201	stojąca omega 5907571666015	szt.	600,94
2260	57108KFA0202	stojąca z wyciąganą końcówką sigma 5907571666008	szt.	702,02
2261	57108KFA0203	stojąca delta 5907571675000	szt.	553,15
2262	57108KFA0204	Gamma zlew. Stoj. 5907571650007	szt.	538,12

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	58263KFA0000	FILTRY OSADNIKOWE		
2263	58263KFA0001	do c.o. 1/2 5907571720014	szt.	19,13
2264	58263KFA0002	do c.o. 3/4 5907571720021	szt.	29,77
2265	58263KFA0003	do c.o. 1 5907571720038	szt.	52,72
2266	58263KFA0004	do c.o. 1 1/4 5907571720045	szt.	68,70
2267	58263KFA0005	do c.o. 1 1/2 5907571720052	szt.	96,56
2268	58263KFA0006	do c.o. 2 5907571720069	szt.	142,31
	LECHAR (LCH) Warszawa			
	57032LCH0000	ZAWORY ANTYSKAŻENIOWE		
2269	57032LCH0001	ECO2 EA DN 1/2"	szt.	25,27
2270	57032LCH0002	ECO2 EA DN 3/4"	szt.	31,82
2271	57032LCH0003	ECO2 EA DN 1"	szt.	48,07
2272	57032LCH0004	ECO2 EA DN 1"1/4	szt.	137,94
2273	57032LCH0005	ECO2 EA DN 1"1/2	szt.	202,13
2274	57032LCH0006	ECO2 EA DN 2"	szt.	297,74
2275	57032LCH0007	ECO2F-EA DN 50	szt.	1 078,97
2276	57032LCH0008	ECO2F-EA DN 65	szt.	1 180,04
2277	57032LCH0009	ECO2F-EA DN 80	szt.	1 521,48
2278	57032LCH0010	ECO2F-EA DN 100	szt.	1 954,43
2279	57032LCH0011	ECO2F-EA DN 125	szt.	2 757,51
	57399LCH0000	SEPARATORY POWIETRZA		
2280	57399LCH0001	SOLARVENT 2 DN 3/4"	szt.	829,03
2281	57399LCH0002	503 1"	szt.	187,11
2282	57399LCH0003	503 1"1/4	szt.	266,33
2283	57399LCH0004	503 1"1/2	szt.	325,05
2284	57399LCH0005	503 2"	szt.	393,34
2285	57399LCH0006	503 2"1/2	szt.	962,88
2286	57399LCH0007	503 3"	szt.	1 174,57
	57399LCH0010	OSUSZACZE POWIETRZA SECCO		
2287	57399LCH0011	SECCO BATH wyd.12l/h	szt.	382,42
2288	57399LCH0012	SECCO BATH wyd.14l/h	szt.	468,47

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2289	57399LCH0015	SECCO PROFESSIONAL wyd.28l/h	szt.	826,30
2290	57399LCH0016	SECCO PROFESSIONAL wyd.38l/h	szt.	983,36
	58263LCH0000	FILTRY OSADNIKOWE		
2291	58263LCH0001	fi 1/2"	szt.	605,04
2292	58263LCH0002	fi 3/4"	szt.	620,07
2293	58263LCH0003	fi 1"	szt.	680,16
2294	58263LCH0004	fi 1"1/4	szt.	741,62
2295	58263LCH0005	fi 1"1/2	szt.	975,17
2296	58263LCH0006	fi 2"	szt.	1 014,78
2297	58263LCH0007	fi RBM 583.00 1/2" samoczyszczący	szt.	736,15
2298	58263LCH0008	fi RBM 583.00 3/4" samoczyszczący	szt.	756,65
2299	58263LCH0009	fi RBM 583.00 1"1/4 samoczyszczący	szt.	887,76
	58299LCH0000	TŁOKOWE REDUKTORY CIŚNIENIA		
2300	58299LCH0001	231 1/2"	szt.	112,00
2301	58299LCH0002	231 3/4"	szt.	112,00
2302	58299LCH0003	232 1/2"	szt.	112,00
2303	58299LCH0004	232 3/4"	szt.	112,00
	58299LCH0050	ZAWORY BEZPIECZEŃSTWA MEMBRANOWE		
2304	58299LCH0051	1/2" 1,5bar	szt.	38,65
2305	58299LCH0052	1/2" 2,5bar	szt.	38,65
2306	58299LCH0053	1/2" 3,0bar	szt.	35,10
2307	58299LCH0054	1/2" 3,5bar	szt.	35,10
2308	58299LCH0055	1/2" 4,0bar	szt.	38,65
2309	58299LCH0056	1/2" 5,0bar	szt.	38,65
2310	58299LCH0057	1/2" 6,0bar	szt.	36,47
	LECH-LEX (LEC) Warszawa			
	50220LEC0000	RURY CZARNE BEZ SZWU		
2311	50220LEC0001	21,3x2,3	m	10,92
2312	50220LEC0002	21,3x2,6	m	11,33
2313	50220LEC0003	26,9x2,6	m	15,84
2314	50220LEC0004	33,7x2,9	m	21,08

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2315	50220LEC0005	33,7x3,2	m	21,24
2316	50220LEC0006	33,7x3,6	m	24,23
2317	50220LEC0007	33,7x4,5	m	26,28
2318	50220LEC0008	38x4	m	26,67
2319	50220LEC0009	38x4,5	m	28,44
2320	50220LEC0010	42,4x2,9	m	23,37
2321	50220LEC0011	42,4x3,2	m	25,82
2322	50220LEC0012	42,4x4,5	m	35,57
2323	50220LEC0013	48,3x2,9	m	31,01
2324	50220LEC0014	48,3x3,2	m	33,73
50221LEC0000 RURY CZARNE ZE SZWEM				
2325	50221LEC0001	15/21,3/1/2"	m	8,13
2326	50221LEC0002	20/26,9/3/4"	m	11,49
2327	50221LEC0003	25/33,7/1"	m	16,37
2328	50221LEC0004	32/42,4/11/4"	m	20,59
2329	50221LEC0005	40/48,3/11/2"	m	23,37
2330	50221LEC0006	50/60,3/2"	m	26,23
2331	50221LEC0007	65/76,1/21/2"	m	37,39
2332	50221LEC0008	80/88,9/3"	m	41,27
2333	50221LEC0009	100/108/4"	m	65,76
2334	50221LEC0010	100/114,3/4"	m	64,66
2335	50221LEC0011	133	m	91,07
2336	50221LEC0012	159	m	115,33
2337	50221LEC0013	219	m	156,03
2338	50221LEC0014	273	m	239,14
50221LEC0020 RURY OCYNKOWANE ZE SZWEM				
2339	50221LEC0021	15/21,3/1/2"	m	10,42
2340	50221LEC0022	20/26,9/3/4"	m	14,78
2341	50221LEC0023	25/33,7/1"	m	20,16
2342	50221LEC0024	32/42,4/11/4"	m	28,20
2343	50221LEC0025	40/48,3/11/2"	m	32,83

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2344	50221LEC0026	50/60,3/2"	m	43,24
2345	50221LEC0027	65/76,1/21/2"	m	55,31
2346	50221LEC0028	80/88,9/3"	m	70,50
2347	50221LEC0029	100/114,3/4"	m	87,90
LESZCZYŃSKA FABRYKA POMP (LFP) Leszno				
61312LFP0000 POMPY ELEKTRYCZNE OBIEGOWE DO C.O.				
2348	61312LFP0001	25POe40 C, długość montażowa 180 mm	szt.	2 787,51
2349	61312LFP0002	25POe60C, długość montażowa 180 mm	szt.	3 306,74
2350	61312LFP0003	25POe100 C MEGA, długość montażowa 180 mm	szt.	4 175,79
2351	61312LFP0004	32POe40 C, długość montażowa 180 mm	szt.	3 421,53
2352	61312LFP0005	32POe60 C, długość montażowa 180 mm	szt.	4 000,89
2353	61312LFP0006	32POe100 C MEGA, długość montażowa 180 mm	szt.	4 585,72
2354	61312LFP0007	40POe100 A/B MEGA, długość montażowa 250 mm	szt.	5 356,38
61312LFP0010 POMPY ELEKTRYCZNE OBIEGOWE DO C.O. KÓŁNIERZOWE				
2355	61312LFP0011	32POe120 A/B MEGA, długość montażowa 220 mm	szt.	6 165,29
2356	61312LFP0012	40POe120 A/B MEGA, długość montażowa 250 mm	szt.	7 487,99
2357	61312LFP0013	50POe60 A/B MEGA, długość montażowa 280 mm	szt.	7 952,58
2358	61312LFP0014	50POe120 A/B, długość montażowa 280 mm	szt.	9 794,52
2359	61312LFP0015	65POe60 A/B MEGA, długość montażowa 340 mm	szt.	9 679,75
2360	61312LFP0016	65POe120 A/B, długość montażowa 340 mm	szt.	11 926,14
61312LFP0050 POMPY OBIEGOWE CYRKULACYJNE DO C.W.U. JEDNOFAZOWE				
2361	61312LFP0051	25PW40 C, długość montażowa 180 mm	szt.	1 470,27
2362	61312LFP0052	25PW60 C, długość montażowa 180 mm	szt.	2 027,78
2363	61312LFP0053	25PW80 C, długość montażowa 180 mm	szt.	2 842,16
2364	61312LFP0054	32PW80 C, długość montażowa 180 mm	szt.	2 842,16
61312LFP0100 POMPY CYRKULACYJNE DO C.W.U. JEDNOFAZOWE				
2365	61312LFP0101	32PWu60 A/B, długość montażowa 220 mm	szt.	5 913,88
2366	61312LFP0102	32PWu120 A/B, długość montażowa 220 mm	szt.	7 433,35
2367	61312LFP0103	40PWu60 A/B, długość montażowa 250 mm	szt.	6 739,19

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2368	61312LFP0104	40PWu120 A/B, długość montażowa 250 mm	szt.	8 482,75
2369	61312LFP0105	40PWu180 A/B, długość montażowa 250 mm	szt.	10 029,54
2370	61312LFP0106	50PWu120 A/B, długość montażowa 280 mm	szt.	10 428,53
2371	61312LFP0107	50PWu180 A/B, długość montażowa 280 mm	szt.	11 756,69
2372	61312LFP0108	65PWu120 A/B, długość montażowa 340 mm	szt.	12 467,24
2373	61312LFP0109	32PWw30 A/B, długość montażowa 220 mm	szt.	5 514,89
2374	61312LFP0110	40PWw30 A/B, długość montażowa 250 mm	szt.	6 635,34
2375	61312LFP0111	50PWw30 A/B, długość montażowa 280 mm	szt.	8 280,52
2376	61312LFP0112	50PWw60 A/B, długość montażowa 280 mm	szt.	10 204,45
2377	61312LFP0113	65PWw30 A/B, długość montażowa 340 mm	szt.	10 428,53
2378	61312LFP0114	65PWw60 A/B, długość montażowa 340 mm	szt.	12 467,24
	61314LFP0000	POMPY CYRKULACYJNE DO C.W.U. TRÓJFAZOWE		
2379	61314LFP0001	32PWs30 A/B, długość montażowa 220 mm	szt.	5 257,99
2380	61314LFP0002	40PWs30 A/B, długość montażowa 250 mm	szt.	6 323,82
2381	61314LFP0003	50PWs30 A/B, długość montażowa 280 mm	szt.	7 886,99
2382	61314LFP0004	50PWs60 A/B, długość montażowa 280 mm	szt.	9 723,47
2383	61314LFP0005	65PWs30 A/B, długość montażowa 340 mm	szt.	9 931,17
2384	61314LFP0006	65PWs60 A/B, długość montażowa 340 mm	szt.	11 876,94
	61314LFP0100	POMPY JEDNOSTOPNIOWE STANDARDOWE PJM		
2385	61314LFP0101	40PJM110	szt.	9 406,45
2386	61314LFP0102	40PJM120	szt.	10 204,45
2387	61314LFP0103	40PJM140	szt.	11 986,26
2388	61314LFP0104	40PJM160	szt.	11 986,26
2389	61314LFP0105	50PJM100	szt.	10 450,40
2390	61314LFP0106	50PJM110	szt.	11 188,27
2391	61314LFP0107	50PJM120	szt.	11 188,27
2392	61314LFP0108	50PJM140	szt.	12 784,25
2393	61314LFP0109	50PJM160	szt.	13 522,12
2394	61314LFP0110	50PJM180	szt.	14 817,49
2395	61314LFP0111	50PJM200	szt.	14 817,49

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
MAGNAPLAST (MGP) Sieniawa				
56301MGP0000 RURY Z PVC KLASA B				
2396	56301MGP0001	SN 4 KGEM 160/500	szt.	28,43
2397	56301MGP0002	SN 4 KGEM 160/500	m	56,84
2398	56301MGP0003	SN 4 KGEM 160/1000	szt.	46,71
2399	56301MGP0004	SN 4 KGEM 160/1000	m	46,71
2400	56301MGP0005	SN 4 KGEM 160/2000	szt.	85,31
2401	56301MGP0006	SN 4 KGEM 160/2000	m	42,66
2402	56301MGP0007	SN 4 KGEM 160/3000	szt.	125,31
2403	56301MGP0008	SN 4 KGEM 160/3000	m	41,77
56301MGP0030 RURY Z PVC KLASA A				
2404	56301MGP0031	SN 2 KGEM 160/1000	szt.	39,31
2405	56301MGP0032	SN 2 KGEM 160/1000	m	39,31
2406	56301MGP0033	SN 2 KGEM 160/2000	szt.	71,82
2407	56301MGP0034	SN 2 KGEM 160/2000	m	35,91
2408	56301MGP0035	SN 2 KGEM 160/3000	szt.	104,89
2409	56301MGP0036	SN 2 KGEM 160/3000	m	34,97
2410	56301MGP0037	SN 2 KGEM 200/1000	szt.	62,31
2411	56301MGP0038	SN 2 KGEM 200/1000	m	62,31
2412	56301MGP0039	SN 2 KGEM 200/2000	szt.	118,41
2413	56301MGP0040	SN 2 KGEM 200/2000	m	59,21
2414	56301MGP0041	SN 2 KGEM 200/3000	szt.	169,47
2415	56301MGP0042	SN 2 KGEM 200/3000	m	56,49
56328MGP0000 RURY PP HTEM				
2416	56328MGP0001	Rura z PP HTEM 40/150	m	41,95
2417	56328MGP0002	Rura z PP HTEM 40/250	m	32,15
2418	56328MGP0003	Rura z PP HTEM 40/500	m	21,73
2419	56328MGP0004	Rura z PP HTEM 40/1000	m	17,75
2420	56328MGP0005	Rura z PP HTEM 40/1500	m	17,32
2421	56328MGP0006	Rura z PP HTEM 40/2000	m	15,06

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	56341MGP0000	KANALIZACJA WEWNĘTRZNA NISKOSZUMOWA SKOLAN-DB RURY		
2422	56341MGP0001	dBEM 56/4,0/150	szt.	16,90
2423	56341MGP0002	dBEM 56/4,0/250	szt.	19,92
2424	56341MGP0003	dBEM 56/4,0/500	szt.	28,88
2425	56341MGP0004	dBEM 56/4,0/1000	szt.	42,78
2426	56341MGP0005	dBEM 56/4,0/2000	szt.	90,59
2427	56341MGP0006	dBEM 70/4,5/150	szt.	30,87
2428	56341MGP0007	dBEM 70/4,5/250	szt.	35,82
2429	56341MGP0008	dBEM 70/4,5/500	szt.	52,76
2430	56341MGP0009	dBEM 70/4,5/1000	szt.	71,68
2431	56341MGP0010	dBEM 70/4,5/2000	szt.	137,35
	56401MGP0000	KORKI KGM		
2432	56401MGP0001	KGM 110	szt.	5,72
2433	56401MGP0002	KGM 160	szt.	9,22
2434	56401MGP0003	KGM 200	szt.	11,67
2435	56401MGP0004	KGM 250	szt.	73,25
2436	56401MGP0005	KGM 315	szt.	123,84
2437	56401MGP0006	KGM 400	szt.	210,65
2438	56401MGP0007	KGM 500	szt.	807,46
	56401MGP0010	KORKI HTM		
2439	56401MGP0011	do rur z kielichem HTM 32	szt.	2,58
2440	56401MGP0012	HTM 40	szt.	3,49
2441	56401MGP0013	HTM 50	szt.	4,86
2442	56401MGP0014	HTM 75	szt.	6,64
2443	56401MGP0015	HTM 110	szt.	8,37
2444	56401MGP0016	HTM 160	szt.	24,39
	56401MGP0020	ZAŚLEPKI KGK		
2445	56401MGP0021	KGK 110	szt.	7,46
2446	56401MGP0022	KGK 160	szt.	11,88
2447	56401MGP0023	KGK 200	szt.	17,21

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2448	56401MGP0024	KGK 250	szt.	62,06
2449	56401MGP0025	KGK 315	szt.	106,58
2450	56401MGP0026	KGK 400	szt.	131,36
	56402MGP0000	KGB		
2451	56402MGP0001	KGB 110/15	szt.	6,99
2452	56402MGP0002	KGB 110/30	szt.	7,83
2453	56402MGP0003	KGB 110/45	szt.	7,96
2454	56402MGP0004	KGB 110/67	szt.	8,84
2455	56402MGP0005	KGB 110/87	szt.	9,39
2456	56402MGP0006	KGB 160/15	szt.	16,21
2457	56402MGP0007	KGB 160/30	szt.	17,47
2458	56402MGP0008	KGB 160/45	szt.	20,94
2459	56402MGP0009	KGB 160/67	szt.	24,01
2460	56402MGP0010	KGB 160/87	szt.	25,55
	56415MGP0000	REDUKCJE HTR		
2461	56415MGP0001	HTR 50/40	szt.	5,47
2462	56415MGP0002	HTR 75/50	szt.	9,29
2463	56415MGP0003	HTR 110/50	szt.	11,89
2464	56415MGP0004	HTR 110/75	szt.	12,61
2465	56415MGP0005	HTR 160/110	szt.	45,09
2466	56415MGP0006	do rur z kielichem HTR 40/32	szt.	4,23
2467	56415MGP0007	do rur z kielichem HTR 50/32	szt.	3,93
	56416MGP0000	CZWÓRNIKI HTDA		
2468	56416MGP0001	HTDA 50/50/50	szt.	41,14
2469	56416MGP0002	HTDA 75/75/75	szt.	50,61
2470	56416MGP0003	HTDA 110/50/50	szt.	46,54
2471	56416MGP0004	HTDA 110/110/110	szt.	48,93
2472	56416MGP0005	HTED 110/110/110	szt.	105,07
	56417MGP0000	ZŁĄCZKI DWUKIELICHOWE HTMM		
2473	56417MGP0001	HTMM 40	szt.	6,84
2474	56417MGP0002	HTMM 50	szt.	8,75

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2475	56417MGP0003	HTMM 75	szt.	12,75
2476	56417MGP0004	HTMM 110	szt.	12,87
2477	56417MGP0005	HTMM 160	szt.	85,74
2478	56417MGP0006	HTMM 32	szt.	5,30
MERCOR (MCR) Warszawa				
	65264MCR0000	KLAPY PRZECIWPOŻAROWE PROSTOKĄTNE TYPU MCR-FID S/P EIS 120 Z WYZWALACZEM TERMICZNYM RST		
2479	65264MCR0001	wym. 200x200 (hxb)	szt.	507,44
2480	65264MCR0002	wym. 250x200 (hxb)	szt.	514,79
2481	65264MCR0003	wym. 300x200 (hxb)	szt.	522,15
2482	65264MCR0004	wym. 350x200 (hxb)	szt.	528,45
2483	65264MCR0005	wym. 400x200 (hxb)	szt.	535,81
2484	65264MCR0006	wym. 500x200 (hxb)	szt.	584,13
2485	65264MCR0007	wym. 600x200 (hxb)	szt.	610,40
2486	65264MCR0008	wym. 700x200 (hxb)	szt.	635,61
2487	65264MCR0009	wym. 800x200 (hxb)	szt.	660,83
2488	65264MCR0010	wym. 900x200 (hxb)	szt.	686,04
2489	65264MCR0011	wym. 1000x200 (hxb)	szt.	710,21
2490	65264MCR0012	wym. 1100x200 (hxb)	szt.	737,52
	65264MCR0300	KLAPY PRZECIWPOŻAROWE PROSTOKĄTNE TYPU MCR-FIDS-P/P EIS 120 Z SIŁOWNIKIEM BELIMO BF24T		
2491	65264MCR0301	wym. 200x200 (hxb)	szt.	1 191,38
2492	65264MCR0302	wym. 250x200 (hxb)	szt.	1 198,73
2493	65264MCR0303	wym. 300x200 (hxb)	szt.	1 206,09
2494	65264MCR0304	wym. 350x200 (hxb)	szt.	1 212,39
2495	65264MCR0305	wym. 400x200 (hxb)	szt.	1 219,75
2496	65264MCR0306	wym. 500x200 (hxb)	szt.	1 268,07
2497	65264MCR0307	wym. 600x200 (hxb)	szt.	1 294,34
2498	65264MCR0308	wym. 700x200 (hxb)	szt.	1 525,47
2499	65264MCR0309	wym. 800x200 (hxb)	szt.	1 550,69
2500	65264MCR0310	wym. 900x200 (hxb)	szt.	1 575,90
2501	65264MCR0311	wym. 1000x200 (hxb)	szt.	1 600,06

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2502	65264MCR0312	wym. 1100x200 (hxb)	szt.	1 627,38
2503	65264MCR0313	wym. 1200x200 (hxb)	szt.	1 652,59
2504	65264MCR0314	wym. 1300x200 (hxb)	szt.	1 677,81
2505	65264MCR0315	wym. 1400x200 (hxb)	szt.	1 703,02
2506	65264MCR0316	wym. 1500x200 (hxb)	szt.	1 729,29
METAL PLAST (MTP) Świebodzice				
	65227MTP0060	PODSTAWY DACHOWE WYKONANE Z METALU STANDARDOWE		
2507	65227MTP0061	fi 160 BI	szt.	161,79
2508	65227MTP0062	fi 160 BII	szt.	231,13
2509	65227MTP0063	fi 200 BI	szt.	184,91
2510	65227MTP0065	fi 250 BI	szt.	254,25
2511	65227MTP0066	fi 250 BII	szt.	208,02
2512	65227MTP0067	fi 315 BI	szt.	277,36
	65241MTP0020	WYWIETRZAKI ZESPOLONE Z WENTYLATOREM DACHOWYM WDC/S 400V		
2513	65241MTP0021	W-z 250 WDC/s 12,5 2900obr/min	kpl.	1 433,02
2514	65241MTP0022	W-z 250 WDC/s 12,5 1400obr/min	kpl.	1 433,02
2515	65241MTP0023	W-z 250 WDC/s 12,5 900obr/min	kpl.	1 525,47
2516	65241MTP0024	W-z 315 WDC/s 16 1400obr/min	kpl.	2 611,79
2517	65241MTP0025	W-z 315 WDC/s 16 900obr/min	kpl.	2 681,13
2518	65241MTP0026	W-z 400 WDC/s 20 1400obr/min	kpl.	3 339,86
	65241MTP0210	WYWIETRZAKI ZESPOLONE Z WENTYLATOREM DACHOWYM DWUBIEGOWY WDC/S 400V		
2519	65241MTP0211	W-z 400 WDC/sw-20-K	kpl.	4 021,70
2520	65241MTP0212	W-z 400 WDC/sw-25-K	kpl.	4 507,07
	65301MTP0000	WENTYLATORY DACHOWE STANDARDOWE WDC/S 400V		
2521	65301MTP0001	WDC/s 12,5 2900 obr/min	szt.	982,31
2522	65301MTP0002	WDC/s 12,5 1400 obr/min	szt.	982,31
2523	65301MTP0003	WDC/s 12,5 900 obr/min	szt.	1 086,32
2524	65301MTP0004	WDC/s 16 1400 obr/min	szt.	1 768,16
2525	65301MTP0005	WDC/s 16 900 obr/min	szt.	1 837,50
2526	65301MTP0006	WDC/s 20 1400obr/min	szt.	2 010,85

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
MORA (MOR) Poznań				
59312MOR0010 KOTŁY TYPU ATMOS				
2527	59312MOR0011	DC 15E, moc 10-14,9KW	szt.	4 447,01
2528	59312MOR0012	DC 18S, moc 14-20KW	szt.	5 288,45
2529	59312MOR0013	DC 22S, moc 15-22KW	szt.	6 053,39
2530	59312MOR0014	DC 25S, moc 17-25KW	szt.	6 435,81
2531	59312MOR0015	DC 32S, moc 24-35KW	szt.	7 476,19
2532	59312MOR0016	DC 40 SX, moc 28-40KW	szt.	7 812,77
2533	59312MOR0017	DC 50S, moc 35-48KW	szt.	9 618,04
2534	59312MOR0018	DC 20 GS, moc 14-20KW	szt.	7 491,49
2535	59312MOR0019	DC 25 GS, moc 17-25KW	szt.	9 143,79
2536	59312MOR0020	DC 32 GS, moc 24-32KW	szt.	9 495,66
2537	59312MOR0021	DC 40 GS, moc 28-40KW	szt.	10 719,57
2538	59312MOR0022	DC 50 GSX, moc 35-49KW	szt.	11 591,62
2539	59312MOR0023	DC 70 GSX, moc 49-70KW	szt.	14 697,30
2540	59312MOR0024	DC 75 SE, moc 52-75KW	szt.	16 211,90
2541	59312MOR0025	DC 70S, moc 49-70KW	szt.	13 855,86
2542	59312MOR0026	DC 100, moc 50-99KW	szt.	20 954,56
2543	59312MOR0027	DC 14R, moc 10-14,9KW	szt.	4 299,36
2544	59312MOR0028	DC 24 RS, moc 18-26KW	szt.	7 157,51
2545	59312MOR0029	DC 30 RS, moc 24-32KW	szt.	8 120,13
2546	59312MOR0030	D 15, moc 7-15,5KW	szt.	3 565,92
2547	59312MOR0031	D 20, moc 10-19,5KW	szt.	4 212,60
2548	59312MOR0032	D 30, moc 15-28KW	szt.	5 281,46
2549	59312MOR0033	C 18S, moc 14-20KW	szt.	5 364,95
2550	59312MOR0034	C 20S, moc 17-25KW	szt.	6 435,88
2551	59312MOR0035	C 30S, moc 22-32KW	szt.	7 506,80
2552	59312MOR0036	C 40S, moc 28-40KW	szt.	9 143,79
2553	59312MOR0037	C 50S, moc 35-48KW	szt.	10 857,27
2554	59312MOR0038	AC 25S, moc 15-26KW	szt.	5 685,74
2555	59312MOR0039	AC 35S, moc 20-35KW	szt.	6 759,50

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	59312MOR0050	KOTŁY NA PELETY		
2556	59312MOR0051	D 14P, moc 4-14KW	szt.	4 510,34
2557	59312MOR0052	D 21P, moc 4-19,5KW	szt.	4 676,94
2558	59312MOR0053	D 25P, moc 7-24KW	szt.	5 250,82
2559	59312MOR0054	D 31P, moc 9-30KW	szt.	6 268,96
	59313MOR0000	ZBIORNIKI NA PELETY		
2560	59313MOR0001	poj. 250l	szt.	1 002,97
2561	59313MOR0002	poj. 500l	szt.	1 280,84
2562	59313MOR0003	poj. 1000l	szt.	1 876,30
	MTB TRZEBIŃSCY (MTB) Nakło nad Notecią			
	56350MTB0000	RURY OSŁONOWE DO KABLI RHDPEM Z MUFA		
2563	56350MTB0001	fi 110x4,0 (średnica x grubość ścianki) z mufą	mb	34,58
2564	56350MTB0002	fi 110x5,5 (średnica x grubość ścianki) z mufą	mb	39,66
2565	56350MTB0003	fi 160x8,0 (średnica x grubość ścianki) z mufą	mb	81,13
2566	56350MTB0004	fi 160x5,0 (średnica x grubość ścianki) z mufą	mb	67,93
2567	56350MTB0005	fi 75x5,4 (średnica x grubość ścianki) z mufą	mb	23,11
2568	56350MTB0006	fi 75x3,0 (średnica x grubość ścianki) z mufą	mb	16,39
2569	56350MTB0007	fi 50x3,5 (średnica x grubość ścianki) z mufą	mb	13,70
2570	56350MTB0008	fi 50x2,0 (średnica x grubość ścianki) z mufą	mb	9,73
	56350MTB0010	RURY OSŁONOWE Z POLIETYLENU RHDPE OPTEL DO WTÓRNEJ KANALIZACJI KABLOWEJ I RUROCIĄGÓW KABLOWYCH		
2571	56350MTB0011	fi 25x2,0 (średnica x grubość ścianki)	mb	2,82
2572	56350MTB0012	fi 25x2,3 (średnica x grubość ścianki)	mb	3,00
2573	56350MTB0013	fi 32x2,0 (średnica x grubość ścianki)	mb	3,57
2574	56350MTB0014	fi 32x2,9 (średnica x grubość ścianki)	mb	4,11
2575	56350MTB0015	fi 40x3,7 (średnica x grubość ścianki)	mb	6,15
2576	56350MTB0016	fi 50x4,4 (średnica x grubość ścianki)	mb	11,45
	56350MTB0100	RURY POLIETYLENOWE RHDPEP PRZEPUSTOWE		
2577	56350MTB0101	fi 63x2,5 (średnica x grubość ścianki) SDR 26	mb	8,27
2578	56350MTB0102	fi 63x3,6 (średnica x grubość ścianki) SDR 17,6	mb	11,31
2579	56350MTB0103	fi 63x4,7 (średnica x grubość ścianki) SDR 13,6	mb	14,52

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2580	56350MTB0108	fi 75x6,9 (średnica x grubość ścianki) SDR 11	mb	24,14
2581	56350MTB0109	fi 90x3,5 (średnica x grubość ścianki) SDR 26	mb	17,37
2582	56350MTB0112	fi 90x8,2 (średnica x grubość ścianki) SDR 11	mb	38,24
2583	56350MTB0113	fi 110x4,2 (średnica x grubość ścianki) SDR 26	mb	23,07
2584	56350MTB0114	fi 110x6,3 (średnica x grubość ścianki) SDR 17,6	mb	32,35
2585	56350MTB0115	fi 110x8,1 (średnica x grubość ścianki) SDR 13,6	mb	43,14
2586	56350MTB0116	fi 110x10,0 (średnica x grubość ścianki) SDR 11	mb	48,48
2587	56350MTB0117	fi 125x4,8 (średnica x grubość ścianki) SDR 26	mb	31,76
2588	56350MTB0118	fi 125x7,1 (średnica x grubość ścianki) SDR 17,6	mb	42,95
2589	56350MTB0122	fi 140x8,0 (średnica x grubość ścianki) SDR 17,6	mb	55,00
2590	56350MTB0123	fi 140x10,3 (średnica x grubość ścianki) SDR 13,6	mb	72,72
2591	56350MTB0127	fi 160x11,8 (średnica x grubość ścianki) SDR 13,6	mb	93,78
2592	56350MTB0128	fi 160x14,6 (średnica x grubość ścianki) SDR 11	mb	110,31
	56483MTB0000	AKCESORIA DO RUR OSŁONOWYCH Z POLIETYLENU RHDPE OPTEL DO WTÓRNEJ KANALIZACJI KABLOWEJ I RUROCIĄGÓW KABLOWYCH		
2593	56483MTB0001	Złączka skręcana PE fi 25mm	szt.	7,37
2594	56483MTB0002	Złączka skręcana PE fi 32mm	szt.	10,65
2595	56483MTB0003	Złączka skręcana PE fi 40mm	szt.	14,75
2596	56483MTB0004	Złączka redukcyjna PE fi 40/32mm	szt.	14,75
2597	56483MTB0005	Złączka skręcana PE fi 50mm	szt.	20,49
2598	56483MTB0006	Zaślepka do rur prostych fi 32mm	szt.	6,56
2599	56483MTB0007	Zaślepka do rur prostych fi 40mm	szt.	10,49
2600	56483MTB0008	Zaślepka do rur z kablem fi 32mm	szt.	23,77
2601	56483MTB0009	Zaślepka do rur z kablem fi 40mm	szt.	28,68
2602	56483MTB0010	Zaślepka z wentylem fi 32mm	szt.	36,87
2603	56483MTB0011	Zaślepka z wentylem fi 40mm	szt.	40,97
	56483MTB0100	AKCESORIA DLA RUR POLIETYLENOWYCH RHDPEP PRZEPUSTOWYCH		
2604	56483MTB0101	Złączka HDPE 110	szt.	31,55
2605	56483MTB0102	Złączka HDPE 125	szt.	44,17

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2606	56483MTB0103	Złączka HDPE 140	szt.	61,29
2607	56483MTB0104	Złączka HDPE 160	szt.	81,13
NAVAL (NVL) Elbląg				
58299NVL0000 ZAWORY KULOWE DO GAZU KOŁNIERZOWE				
2608	58299NVL0001	DN 15 mm PN 40	szt.	887,61
2609	58299NVL0002	DN 20 mm PN 40	szt.	935,34
2610	58299NVL0003	DN 25 mm PN 40	szt.	1 026,01
2611	58299NVL0004	DN 32 mm PN 40	szt.	1 287,53
2612	58299NVL0005	DN 40 mm PN 40	szt.	1 455,98
2613	58299NVL0006	DN 50 mm PN 40	szt.	1 874,49
2614	58299NVL0007	DN 65 mm PN 16	szt.	2 755,91
2615	58299NVL0008	DN 80 mm PN 16	szt.	3 145,31
2616	58299NVL0009	DN 100 mm PN 16	szt.	3 918,40
2617	58299NVL0010	DN 125 mm PN 16	szt.	4 867,58
2618	58299NVL0011	DN 150 mm PN 16	szt.	6 652,37
2619	58299NVL0012	DN 100 mm PN 16	szt.	11 677,43
2620	58299NVL0013	DN 250 mm PN 16	szt.	17 690,33
58299NVL0020 ZAWORY KULOWE DO GAZU KOŁNIERZOWE Z PRZEKŁADNIĄ				
2621	58299NVL0021	DN 125 mm PN 16	szt.	7 816,77
2622	58299NVL0022	DN 150 mm PN 16	szt.	12 159,41
2623	58299NVL0023	DN 200 mm PN 16	szt.	18 396,61
2624	58299NVL0024	DN 250 mm PN 16	szt.	24 862,85
58299NVL0100 ZAWORY KULOWE DLA CIEPŁOWNICTWA KOŁNIERZOWE				
2625	58299NVL0101	Dn 15 mm PN 40	szt.	378,91
2626	58299NVL0102	Dn 20 mm PN 40	szt.	397,05
2627	58299NVL0103	Dn 25 mm PN 40	szt.	432,36
2628	58299NVL0104	Dn 32 mm PN 40	szt.	462,90
2629	58299NVL0105	Dn 40 mm PN 40	szt.	534,48
2630	58299NVL0106	Dn 50 mm PN 40	szt.	629,92
2631	58299NVL0107	Dn 65 mm PN 25	szt.	792,17

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2632	58299NVL0108	Dn 80 mm PN 25	szt.	1 040,33
2633	58299NVL0109	Dn 100 mm PN 25	szt.	1 617,76
	58530NVL0000	ZAWORY KULOWE DLA CIEPŁOWNICTWA GWINTOWANE		
2634	58530NVL0001	Dn 15 mm PN 40	szt.	163,21
2635	58530NVL0002	Dn 20 mm PN 40	szt.	170,36
2636	58530NVL0003	Dn 25 mm PN 40	szt.	186,59
2637	58530NVL0004	Dn 32 mm PN 40	szt.	209,02
2638	58530NVL0005	Dn 40 mm PN 40	szt.	263,89
2639	58530NVL0006	Dn 50 mm PN 40	szt.	304,94
2640	58530NVL0007	Dn 65 mm PN 25	szt.	491,53
2641	58530NVL0008	Dn 80 mm PN 25	szt.	696,73
2642	58530NVL0009	Dn 100 mm PN 25	szt.	954,42
	NICOLL POLSKA (NCL) Oleśnica			
	53314NCL0000	CZWÓRNIKI DBLUE JEDNOPLASZCZYNOWE PCR		
2643	53314NCL0001	dBlue PCR ką 67,5stop. Dn 90mm DN1 90	szt.	171,57
2644	53314NCL0002	dBlue PCR ką 67,5stop. Dn 110mm DN1 50	szt.	167,59
2645	53314NCL0003	dBlue PCR ką 67,5stop. Dn 110mm DN1 110	szt.	208,99
2646	53314NCL0004	dBlue PCR ką 87,5stop. Dn 110mm DN1 110	szt.	208,99
	54599NCL0000	PRZEJŚCIA SZCZELNE Z PU		
2647	54599NCL0001	PU 110x110	szt.	26,63
2648	54599NCL0002	PU 160x110	szt.	31,16
2649	54599NCL0003	PU 200x110	szt.	45,98
2650	54599NCL0004	PU 250x110	szt.	96,47
2651	54599NCL0005	PU 315x110	szt.	122,45
2652	54599NCL0006	PU 400x110	szt.	187,10
2653	54599NCL0007	PU 500x110	szt.	434,96
2654	54599NCL0008	PU 160x240	szt.	65,56
2655	54599NCL0009	PU 200x240	szt.	79,13
2656	54599NCL0010	PU 250x240	szt.	169,91
2657	54599NCL0011	PU 315x240	szt.	198,49

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	56328NCL0000	RURY Z PP-HT AMAX DO KANALIZACJI WEWĘTRZNEJ BIAŁE PPB		
2658	56328NCL0001	PPB wym.32x1,8x250	szt.	6,02
2659	56328NCL0002	PPB wym.32x1,8x315	szt.	6,52
2660	56328NCL0003	PPB wym.32x1,8x500	szt.	7,20
2661	56328NCL0004	PPB wym.32x1,8x1000	szt.	10,22
2662	56328NCL0005	PPB wym.32x1,8x2000	szt.	17,36
2663	56328NCL0006	PPB wym.40x1,8x250	szt.	7,30
2664	56328NCL0007	PPB wym.40x1,8x315	szt.	7,45
2665	56328NCL0008	PPB wym.40x1,8x500	szt.	8,96
2666	56328NCL0009	PPB wym.40x1,8x1000	szt.	13,15
2667	56328NCL0010	PPB wym.40x1,8x2000	szt.	20,80
	56329NCL0000	RURY DO KANALIZACJI NISKOSZUMOWEJ DBLUE PPA		
2668	56329NCL0001	dBlue PPA dn 40mm L- 150mm	szt.	12,61
2669	56329NCL0002	dBlue PPA dn 40mm L- 250mm	szt.	13,71
2670	56329NCL0003	dBlue PPA dn 40mm L- 315mm	szt.	14,20
2671	56329NCL0004	dBlue PPA dn 40mm L- 500mm	szt.	16,15
2672	56329NCL0005	dBlue PPA dn 40mm L- 1000mm	szt.	21,85
2673	56329NCL0006	dBlue PPA dn 40mm L- 1500mm	szt.	29,26
2674	56329NCL0007	dBlue PPA dn 40mm L- 2000mm	szt.	38,00
2675	56329NCL0008	dBlue PPA dn 40mm L- 3000mm	szt.	55,81
2676	56329NCL0009	dBlue PPA dn 50mm L- 150mm	szt.	13,64
2677	56329NCL0010	dBlue PPA dn 50mm L- 250mm	szt.	14,83
2678	56329NCL0011	dBlue PPA dn 50mm L- 315mm	szt.	15,76
2679	56329NCL0012	dBlue PPA dn 50mm L- 500mm	szt.	18,19
2680	56329NCL0013	dBlue PPA dn 50mm L- 1000mm	szt.	25,22
2681	56329NCL0014	dBlue PPA dn 50mm L- 1500mm	szt.	34,13
2682	56329NCL0015	dBlue PPA dn 50mm L- 2000mm	szt.	44,30
2683	56329NCL0016	dBlue PPA dn 50mm L- 3000mm	szt.	65,14
	56402NCL0000	KOLANA Z PVC-U DO INSTALACJI KANALIZACYJNYCH ZEWNĘTRZNYCH		
2684	56402NCL0001	fi 110x15stop.	szt.	9,49

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2685	56402NCL0002	fi 110x30stop.	szt.	10,15
2686	56402NCL0003	fi 110x45stop.	szt.	10,46
2687	56402NCL0004	fi 110x67stop.	szt.	11,36
2688	56402NCL0005	fi 110x90stop.	szt.	12,22
2689	56402NCL0006	fi 160x15stop.	szt.	21,53
2690	56402NCL0007	fi 160x30stop.	szt.	22,61
2691	56402NCL0008	fi 160x45stop.	szt.	24,72
2692	56402NCL0009	fi 160x67stop.	szt.	29,50
2693	56402NCL0010	fi 160x90stop.	szt.	29,26
	56412NCL0000	TRÓJNIKI KANALIZACYJNE Z PVC-U DO INSTALACJI KANALIZACYJNYCH ZEWNĘTRZNYCH KĄT 45STOP.		
2694	56412NCL0001	kąt 45stop. 110/110mm	szt.	24,72
2695	56412NCL0002	kąt 45stop. 160/160mm	szt.	38,27
2696	56412NCL0003	kąt 45stop. 160/160mm	szt.	53,89
2697	56412NCL0004	kąt 45stop. 200/110mm	szt.	96,79
2698	56412NCL0005	kąt 45stop. 200/160mm	szt.	82,03
2699	56412NCL0006	kąt 45stop. 200/200mm	szt.	105,09
2700	56412NCL0007	kąt 45stop. 250/110mm	szt.	232,55
2701	56412NCL0008	kąt 45stop. 250/160mm	szt.	217,73
2702	56412NCL0009	kąt 45stop. 250/200mm	szt.	266,63
2703	56412NCL0010	kąt 45stop. 250/250mm	szt.	334,83
	PAROC (PAR) Trzemieszno			
	67026PAR0000	OTULINY Z WEŁNY SKALNEJ, POKRYTEJ FOLIĄ ALUMINIOWĄ PAROC SECTION ALUCOAT T		
2704	67026PAR0001	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 15	mb	8,97
2705	67026PAR0002	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 18	mb	9,13
2706	67026PAR0003	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 22	mb	9,79
2707	67026PAR0004	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 28	mb	10,32
2708	67026PAR0005	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 35	mb	10,76
2709	67026PAR0006	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 42	mb	11,56
2710	67026PAR0007	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 45	mb	11,89

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2711	67026PAR0008	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 54	mb	12,70
2712	67026PAR0009	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 60	mb	13,19
2713	67026PAR0010	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 64	mb	15,96
2714	67026PAR0011	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 70	mb	17,45
2715	67026PAR0012	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 76	mb	19,20
2716	67026PAR0013	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 20mm, fi wewn 89	mb	21,28
2717	67026PAR0014	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 62	mb	11,31
2718	67026PAR0015	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 72	mb	11,91
2719	67026PAR0016	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 72	mb	12,72
2720	67026PAR0017	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 82	mb	13,22
2721	67026PAR0018	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 82	mb	14,01
2722	67026PAR0019	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 92	mb	14,55
2723	67026PAR0020	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 102	mb	15,46
2724	67026PAR0021	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 102	mb	15,85
2725	67026PAR0022	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 115	mb	16,93
2726	67026PAR0023	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 115	mb	18,45
2727	67026PAR0024	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 115	mb	19,32
2728	67026PAR0025	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 128	mb	19,62
2729	67026PAR0026	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 141	mb	24,43
2730	67026PAR0027	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 154	mb	31,19
2731	67026PAR0028	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 154	mb	32,17
2732	67026PAR0029	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 167	mb	35,61
2733	67026PAR0030	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 180	mb	41,11
2734	67026PAR0031	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 193	mb	50,89
2735	67026PAR0032	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 206	mb	57,69
2736	67026PAR0033	PAROC SECTION ALUCOAT T grub. 25mm, fi wewn 219	mb	64,86

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	67026PAR0200	OTULINY Z WELNY SKALNEJ, POKRYTEJ FOLIAŁ ALUMINIOWĄ PAROC COMBI ALUCOAT T		
2737	67026PAR0201	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 20mm, fi zewn 62	mb	10,51
2738	67026PAR0202	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 20mm, fi zewn 72	mb	11,89
2739	67026PAR0203	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 20mm, fi zewn 82	mb	13,28
2740	67026PAR0204	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 20mm, fi zewn 92	mb	14,60
2741	67026PAR0205	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 25mm, fi zewn 72	mb	13,73
2742	67026PAR0206	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 25mm, fi zewn 82	mb	15,22
2743	67026PAR0207	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 25mm, fi zewn 82	mb	16,74
2744	67026PAR0208	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 25mm, fi zewn 92	mb	18,23
2745	67026PAR0209	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 30mm, fi zewn 72	mb	16,14
2746	67026PAR0210	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 30mm, fi zewn 82	mb	16,66
2747	67026PAR0211	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 30mm, fi zewn 92	mb	19,04
2748	67026PAR0212	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 30mm, fi zewn 102	mb	19,99
2749	67026PAR0213	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 40mm, fi zewn 92	mb	23,03
2750	67026PAR0214	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 40mm, fi zewn 102	mb	23,94
2751	67026PAR0215	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 40mm, fi zewn 115	mb	26,39
2752	67026PAR0216	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 40mm, fi zewn 128	mb	27,92
2753	67026PAR0217	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 50mm, fi zewn 115	mb	29,19
2754	67026PAR0218	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 50mm, fi zewn 128	mb	30,57
2755	67026PAR0219	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 50mm, fi zewn 141	mb	32,47
2756	67026PAR0220	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 50mm, fi zewn 154	mb	39,55
2757	67026PAR0221	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 60mm, fi wewn 141	mb	40,52
2758	67026PAR0222	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 60mm, fi wewn 141	mb	45,17
2759	67026PAR0223	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 60mm, fi wewn 154	mb	46,38
2760	67026PAR0224	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 60mm, fi wewn 167	mb	50,02
2761	67026PAR0225	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 70mm, fi wewn 167	mb	59,84
2762	67026PAR0226	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 70mm, fi wewn 180	mb	61,63

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2763	67026PAR0227	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 70mm, fi wewn 180	mb	69,28
2764	67026PAR0228	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 80mm, fi wewn 180	mb	64,74
2765	67026PAR0229	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 80mm, fi wewn 193	mb	70,04
2766	67026PAR0230	PAROC COMBI ALUCOAT T grub. 80mm, fi wewn 206	mb	75,71
POLYTEAM (PTM) Wrocław				
	52120PTM0000	RURY KANALIZACYJNE DWUSCIENNE - PEHD STRABUSIL UP		
2767	52120PTM0001	fi 100mm	mb	17,14
2768	52120PTM0002	fi 150mm	mb	39,04
2769	52120PTM0003	fi 200mm	mb	66,67
2770	52120PTM0004	fi 250mm	mb	100,34
2771	52120PTM0005	fi 300mm	mb	158,55
2772	52120PTM0006	fi 350mm	mb	189,66
2773	52120PTM0007	fi 400mm	mb	254,13
2774	52120PTM0008	fi 500mm	mb	422,81
2775	52120PTM0009	fi 600mm	mb	613,22
	52120PTM0100	RURY KANALIZACYJNE PROFILOWE - PEHD/PP BAUKU		
2776	52120PTM0101	fi 700mm klasa sztywności 4 SN	mb	1 062,30
2777	52120PTM0102	fi 800mm klasa sztywności 4 SN	mb	1 258,68
2778	52120PTM0103	fi 900mm klasa sztywności 4 SN	mb	1 425,84
2779	52120PTM0104	fi 1000mm klasa sztywności 4 SN	mb	1 581,83
2780	52120PTM0105	fi 1100mm klasa sztywności 4 SN	mb	2 125,35
2781	52120PTM0106	fi 1200mm klasa sztywności 4 SN	mb	2 233,01
2782	52120PTM0107	fi 1400mm klasa sztywności 4 SN	mb	3 363,57
2783	52120PTM0108	fi 1500mm klasa sztywności 4 SN	mb	3 796,49
2784	52120PTM0109	fi 1800mm klasa sztywności 4 SN	mb	7 159,69
2785	52120PTM0110	fi 700mm klasa sztywności 8 SN	mb	1 107,68
2786	52120PTM0111	fi 800mm klasa sztywności 8 SN	mb	1 453,16
2787	52120PTM0112	fi 900mm klasa sztywności 8 SN	mb	1 642,53
2788	52120PTM0113	fi 1000mm klasa sztywności 8 SN	mb	1 823,73
2789	52120PTM0114	fi 1100mm klasa sztywności 8 SN	mb	2 551,94

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2790	52120PTM0115	fi 1200mm klasa sztywności 8 SN	mb	2 967,50
2791	52120PTM0116	fi 1400mm klasa sztywności 8 SN	mb	4 227,23
2792	52120PTM0117	fi 1500mm klasa sztywności 8 SN	mb	4 712,85
2793	52120PTM0118	fi 1800mm klasa sztywności 8 SN	mb	7 376,00
	56300PTM0000	RURY DRENARSKIE DWUŚCIENNE PEHD STRABUSIL LP, TP, MP		
2794	56300PTM0001	fi 100mm	mb	21,44
2795	56300PTM0002	fi 150mm	mb	45,60
2796	56300PTM0003	fi 200mm	mb	83,35
2797	56300PTM0004	fi 250mm	mb	125,48
2798	56300PTM0005	fi 300mm	mb	171,46
2799	56300PTM0006	fi 350mm	mb	237,07
2800	56300PTM0007	fi 400mm	mb	317,63
	56300PTM0010	RURY DRENARSKIE JEDNOŚCIENNE PVC-U		
2801	56300PTM0011	fi 50mm	mb	6,42
2802	56300PTM0012	fi 65mm	mb	8,68
2803	56300PTM0013	fi 80mm	mb	11,25
2804	56300PTM0014	fi 100mm	mb	12,31
2805	56300PTM0015	fi 125mm	mb	30,12
2806	56300PTM0016	fi 160mm	mb	50,36
2807	56300PTM0017	fi 200mm	mb	78,52
	56410PTM0000	STUDNIE KANALIZACYJNE OSADNIKOWE		
2808	56410PTM0001	fi studni 400mm, fi wlotu i wylotu 150mm	m	1 012,59
2809	56410PTM0002	fi studni 400mm, fi wlotu i wylotu 200mm	m	1 012,59
2810	56410PTM0003	fi studni 400mm, fi wlotu i wylotu 250mm	m	1 181,37
2811	56410PTM0004	fi studni 400mm, fi wlotu i wylotu 300mm	m	1 232,40
2812	56410PTM0005	fi studni 400mm, fi wlotu i wylotu 400mm	m	1 318,74
2813	56410PTM0006	fi studni 500mm, fi wlotu i wylotu 150mm	m	1 338,35
2814	56410PTM0007	fi studni 500mm, fi wlotu i wylotu 200mm	m	1 338,35
2815	56410PTM0008	fi studni 500mm, fi wlotu i wylotu 250mm	m	1 503,21
2816	56410PTM0009	fi studni 500mm, fi wlotu i wylotu 300mm	m	1 558,15

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2817	56410PTM0010	fi studni 500mm, fi wlotu i wylotu 400mm	m	1 644,50
2818	56410PTM0011	fi studni 500mm, fi wlotu i wylotu 500mm	m	1 726,91
2819	56410PTM0012	fi studni 600mm, fi wlotu i wylotu 150mm	m	2 005,59
2820	56410PTM0013	fi studni 600mm, fi wlotu i wylotu 200mm	m	2 005,59
POUJOLAT (POJ) Legionowo				
54599POJ0000 PRZEJŚCIA DACHOWE Z KOŁNIERZEM				
2821	54599POJ0001	SIA 30-130 EAS 0-15stop.	szt.	559,46
2822	54599POJ0002	SIA 30-150 EAS 0-15stop.	szt.	577,85
2823	54599POJ0003	SIA 30-180 EAS 0-15stop.	szt.	605,98
2824	54599POJ0004	SIA 30-200 EAS 0-15stop.	szt.	652,51
2825	54599POJ0005	SIA 30-300 EAS 0-15stop.	szt.	785,61
2826	54599POJ0006	SIA 45-130 EAS 30-45 stop.	szt.	610,32
2827	54599POJ0007	SIA 45-150 EAS 30-45 stop.	szt.	635,21
2828	54599POJ0008	SIA 45-180 EAS 30-45 stop.	szt.	670,92
2829	54599POJ0009	SIA 45-200 EAS 30-45 stop.	szt.	713,11
2830	54599POJ0010	SIA 45-300 EAS 30-45 stop.	szt.	866,78
56299POJ0000 KOLANA 45 STOP.				
2831	56299POJ0001	ECT 130 EAS	szt.	55,19
2832	56299POJ0002	ECT 150 EAS	szt.	62,76
2833	56299POJ0003	ECT 180 EAS	szt.	79,00
2834	56299POJ0004	ECT 200 EAS	szt.	87,65
2835	56299POJ0005	ECT 300 EAS	szt.	139,60
56299POJ0010 WYCZYSTKI Z DRZWICZKAMI				
2836	56299POJ0011	ETHT 130 EAS	szt.	102,81
2837	56299POJ0012	ETHT 150 EAS	szt.	109,29
2838	56299POJ0013	ETHT 180 EAS	szt.	177,47
2839	56299POJ0014	ETHT 200 EAS	szt.	189,37
56299POJ0020 ODSKRAPLACZE Z PODSTAWĄ				
2840	56299POJ0021	SSCE 130 EAS	szt.	112,54
2841	56299POJ0022	SSCE 150 EAS	szt.	132,02
2842	56299POJ0023	SSCE 180 EAS	szt.	149,33

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2843	56299POJ0024	SSCE 200 EAS	szt.	153,66
2844	56299POJ0025	SSCE 300 EAS	szt.	216,42
	56466POJ0000	PŁYTKI KOMINOWE DO SYSTEMÓW PODCIŚNIENIOWYCH		
2845	56466POJ0001	PSE 130 EAS	szt.	145,00
2846	56466POJ0002	PSE 150 EAS	szt.	152,58
2847	56466POJ0003	PSE 180 EAS	szt.	163,40
2848	56466POJ0004	PSE200 EAS	szt.	188,29
2849	56466POJ0005	PSE300 EAS	szt.	270,53
	58299POJ0000	KOLANA 90 STOP.		
2850	58299POJ0001	ECT 1300 EAS	szt.	86,57
2851	58299POJ0002	ECT 150 EAS	szt.	100,63
2852	58299POJ0003	ECT 180 EAS	szt.	126,61
2853	58299POJ0004	ECT 200 EAS	szt.	140,68
2854	58299POJ0005	ECT 300 EAS	szt.	215,34
	58299POJ0010	KOLANA WYCZYSTKOWE		
2855	58299POJ0011	ECT 90-130 EAS	szt.	177,47
2856	58299POJ0012	ECT 90-180 EAS	szt.	253,22
2857	58299POJ0013	ECT 90-200 EAS	szt.	295,42
2858	58299POJ0014	ECT 90-300 EAS	szt.	416,62
	58299POJ0050	TRÓJNIKI 90 STOP.		
2859	58299POJ0051	T 130 EAS	szt.	87,65
2860	58299POJ0052	T 150 EAS	szt.	96,31
2861	58299POJ0053	T 180 EAS	szt.	188,29
2862	58299POJ0054	T 200 EAS	szt.	220,75
2863	58299POJ0055	T 300 EAS	szt.	384,15
	68010POJ0000	USTNIKI CFI		
2864	68010POJ0001	CFI 130 EAS	szt.	74,66
2865	68010POJ0002	CFI 150 EAS	szt.	85,49
2866	68010POJ0003	CFI 1380 EAS	szt.	94,15
2867	68010POJ0004	CFI 2000 EAS	szt.	100,63
2868	68010POJ0005	CFI 300 EAS	szt.	169,89

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	68010POJ0010	DASZKI DPI		
2869	68010POJ0011	CPI 130 EAS	szt.	72,50
2870	68010POJ0012	CPI 150 EAS	szt.	79,00
2871	68010POJ0013	CPI 180 EAS	szt.	98,47
2872	68010POJ0014	CPI 200 EAS	szt.	100,63
2873	68010POJ0015	CPI 300 EAS	szt.	146,08
	68010POJ0020	ELEMENTY TELESKOPOWE 300-450MM		
2874	68010POJ0021	ER 130 EAS	szt.	72,50
2875	68010POJ0022	ER 150 EAS	szt.	83,32
2876	68010POJ0023	ER 180 EAS	szt.	120,12
2877	68010POJ0024	ER 200 EAS	szt.	135,26
2878	68010POJ0025	ER 300 EAS	szt.	202,36
	POWOGAZ (PWG) Poznań			
	64511PWG0000	WODOMIERZE JEDNOSTRUMIENIOWE DO ZIMNEJ WODY		
2879	64511PWG0001	JS 1.6-03 smart	szt.	79,21
2880	64511PWG0002	JS 1.6-02 smart+	szt.	90,14
2881	64511PWG0003	JS 1.6-04	szt.	92,87
2882	64511PWG0004	JS 2.5-03 smart	szt.	79,21
2883	64511PWG0005	JS 2.5-02 smart+	szt.	90,14
2884	64511PWG0006	JS 2.5-04	szt.	92,87
2885	64511PWG0007	JS 2.5-G1-02 smart+	szt.	98,34
2886	64511PWG0008	JS 2.5-G1-04	szt.	101,07
2887	64511PWG0009	JS 4.0-02 smart+	szt.	98,34
2888	64511PWG0010	JS 4.0-04	szt.	101,07
	64511PWG0020	WODOMIERZE JEDNOSTRUMIENIOWE DO CIEPŁEJ WODY		
2889	64511PWG0021	JS 90 1.6-03 smart	szt.	79,21
2890	64511PWG0022	JS 90 1.6-02 smart+	szt.	90,14
2891	64511PWG0023	JS 90 1.6-04	szt.	92,87
2892	64511PWG0024	JS 90 2.5-03 smart	szt.	79,21
2893	64511PWG0025	JS 90 2.5-02 smart+	szt.	90,14
2894	64511PWG0050	JS 90 2.5-04	szt.	92,87

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2895	64511PWG0051	JS 90 2.5-G1-02 smart+	szt.	98,34
2896	64511PWG0052	JS 90 2.5-G1-04	szt.	101,07
2897	64511PWG0053	JS 90 4.0-02 smart+	szt.	98,34
2898	64511PWG0054	JS 90 4.0-04	szt.	101,07
	64511PWG0100	WODOMIERZE WIELOSTRUMIENIOWE DO ZIMNEJ WODY		
2899	64511PWG0101	WS 2.5-NKP	szt.	222,63
2900	64511PWG0102	WS 4-NKP	szt.	236,28
2901	64511PWG0103	WS 6.3-NKP/165	szt.	326,42
2902	64511PWG0104	WS 26.3-NKP/260	szt.	326,42
2903	64511PWG0105	WS 10-NKP	szt.	371,49
2904	64511PWG0106	WS 16-NKP	szt.	534,02
2905	64511PWG0107	WS 25-NKP	szt.	782,60
	64511PWG0110	WODOMIERZE WIELOSTRUMIENIOWE DO GORĄCEJ WODY		
2906	64511PWG0111	WS 120-1.5	szt.	465,73
2907	64511PWG0112	WS 120-1.5G1	szt.	486,21
2908	64511PWG0113	WS 120-2.5	szt.	506,71
2909	64511PWG0114	WS 120-3.5	szt.	778,49
2910	64511PWG0115	WS 120-6 G1/4	szt.	915,07
2911	64511PWG0116	WS 120-6 G1/4	szt.	915,07
2912	64511PWG0117	WS 120-10	szt.	1 379,44
	64511PWG0200	WODOMIERZE DO ZIMNIEJ WODY ŚRUBOWE		
2913	64511PWG0201	MWN 40 nubis	szt.	749,81
2914	64511PWG0202	MWN 50 nubis	szt.	838,59
2915	64511PWG0203	MWN 50-5 nubis	szt.	1 290,67
2916	64511PWG0204	MWN 65 nubis	szt.	971,07
2917	64511PWG0205	MWN 80 nubis	szt.	1 022,97
2918	64511PWG0206	MWN 100 nubis	szt.	1 110,38
2919	64511PWG0207	MWN 125 nubis	szt.	1 279,73
2920	64511PWG0208	MWN 150 nubis	szt.	1 912,09
2921	64511PWG0209	MWN 200 nubis	szt.	2 138,81
2922	64511PWG0210	MWN 2500 nubis	szt.	2 594,98

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2923	64511PWG0211	MWN 300 nubis	szt.	6 837,09
	64511PWG0220	WODOMIERZ DO GORĄCEJ WODY ŚRUBOWE		
2924	64511PWG0221	MWN 130-40 nubis	szt.	1 604,80
2925	64511PWG0222	MWN 130-50 nubis	szt.	1 787,81
2926	64511PWG0223	MWN 130-65 nubis	szt.	1 918,93
2927	64511PWG0224	MWN 130-80 nubis	szt.	2 086,91
2928	64511PWG0225	MWN 130-100 nubis	szt.	2 203,01
2929	64511PWG0226	MWN 130-125 nubis	szt.	2 910,48
2930	64511PWG0227	MWN 130-150 nubis	szt.	3 478,64
2931	64511PWG0228	MWN 130-200 nubis	szt.	3 880,18
2932	64511PWG0229	MWN 130-250 nubis	szt.	4 858,08
2933	64511PWG0230	MWN 130-3000 nubis	szt.	8 388,62
	PRANDELLI POLSKA (COP) Gdańsk			
	56299COP0000	MUFY		
2934	56299COP0001	fi 20mm	szt.	1,67
2935	56299COP0002	fi 25mm	szt.	2,27
2936	56299COP0003	fi 32mm	szt.	5,22
2937	56299COP0004	fi 40mm	szt.	8,28
2938	56299COP0005	fi 50mm	szt.	14,90
	56299COP0100	ZŁĄCZKI Z GWINTEM ZEWNTRZNYM		
2939	56299COP0101	fi 20x3/8M	szt.	25,46
2940	56299COP0102	fi 20x1/2M	szt.	15,59
2941	56299COP0103	fi 20x3/4M	szt.	22,22
2942	56299COP0104	fi 25x1/2M	szt.	18,98
2943	56299COP0105	fi 25x3/4M	szt.	22,22
2944	56299COP0106	fi 25x1M	szt.	50,40
2945	56299COP0107	fi 32x1/2M	szt.	50,40
2946	56299COP0108	fi 32x3/4M	szt.	31,19
2947	56299COP0109	fi 32x1M	szt.	45,74
	56305COP0000	RURY COPRAX		
2948	56305COP0001	PN 20 20x3,4	m	6,61

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
2949	56305COP0002	PN 20 25x4,2	m	12,24
2950	56305COP0003	PN 20 32x5,4	m	18,42
2951	56305COP0004	PN 20 40x6,7	m	33,02
2952	56305COP0005	PN 20 50x8,4	m	51,06
2953	56305COP0006	PN 20 63x10,5	m	77,05
2954	56305COP0007	PN 20 75x12,5	m	108,02
2955	56305COP0008	PN 20 90x15	m	164,07
2956	56305COP0009	PN 20 110x18	m	179,84
2957	56305COP0010	PN 16 50x6,9	m	34,61
2958	56305COP0011	PN 16 63x8,6	m	50,84
2959	56305COP0012	PN 16 75x10,3	m	69,28
2960	56305COP0013	PN 16 90x12,3	m	101,94
2961	56305COP0014	PN 16 110x15,1	m	167,72
2962	56305COP0015	PN 16 125x17,1	m	355,12
2963	56305COP0016	PN 10 32x2,9	m	11,12
2964	56305COP0017	PN 10 40x3,7	m	18,60
2965	56305COP0018	PN 10 50x4,6	m	26,22
2966	56305COP0019	PN 10 63x5,8	m	42,49
2967	56305COP0020	PN 10 75x5,8	m	57,69
2968	56305COP0021	PN 10 90x8,2	m	89,82
2969	56305COP0022	PN 10 110x10	m	125,00
	56305COP0050	RURY COPRAX PLUS ALUMINIUM		
2970	56305COP0051	20x2,8	m	17,50
2971	56305COP0052	25x3,5	m	23,59
2972	56305COP0053	32x4,4	m	33,43
2973	56305COP0054	40x5,5	m	60,68
2974	56305COP0055	50x6,9	m	99,36
2975	56305COP0056	63x8,6	m	144,46
2976	56305COP0057	75x10,3	m	175,23
2977	56305COP0058	90x12,3	m	247,67
2978	56305COP0059	110x15,1	m	449,97

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
PRO-VENT MISTRAL (PRV) Krapkowice				
50005PRV0000 CENTRALE WENTYLACYJNE Z ODZYSKIEM CIEPŁA MISTRAL				
2979	50005PRV0001	MISTRAL mini	szt.	2 468,91
2980	50005PRV0002	MISTRAL 250	szt.	3 572,04
2981	50005PRV0003	MISTRAL 300	szt.	3 687,61
2982	50005PRV0004	MISTRAL duo 300	szt.	5 179,46
2983	50005PRV0005	MISTRAL 400 EC	szt.	4 874,78
2984	50005PRV0006	MISTRAL duo 400 EC	szt.	6 807,89
2985	50005PRV0007	MISTRAL G 400 EC	szt.	5 326,54
2986	50005PRV0008	MISTRAL duo 600	szt.	7 774,44
2987	50005PRV0009	MISTRAL 650	szt.	4 990,35
2988	50005PRV0010	MISTRAL 650 T	szt.	5 358,06
2989	50005PRV0011	MISTRAL G 650	szt.	5 652,23
2990	50005PRV0012	MISTRAL G 650 T	szt.	5 988,42
2991	50005PRV0013	MISTRAL 800	szt.	6 933,96
2992	50005PRV0014	MISTRAL duo 800	szt.	9 350,34
2993	50005PRV0015	MISTRAL 1100 EC	szt.	12 197,47
2994	50005PRV0016	MISTRAL 1100 T	szt.	9 360,85
2995	50005PRV0017	MISTRAL dup 1100 EC	szt.	17 124,78
2996	50005PRV0018	MISTRAL 1600	szt.	11 924,31
2997	50005PRV0019	MISTRAL 2000	szt.	15 475,34
2998	50005PRV0020	MISTRAL 2000 T	szt.	16 525,94
2999	50005PRV0021	MISTRAL 3000 (3000N)	szt.	20 034,94
3000	50005PRV0022	MISTRAL 4000	szt.	25 634,64
3001	50005PRV0023	MISTRAL 6000	szt.	28 891,50
50005PRV0110 CENTRALE WENTYLACYJNE BASENOWE MISTRAL BSR				
3002	50005PRV0111	MISTRAL BSR 1100 EC	szt.	18 700,68
3003	50005PRV0112	MISTRAL BSR 2000 EC	szt.	24 436,96
3004	50005PRV0113	MISTRAL BSR 3000 EC	szt.	32 211,40
3005	50005PRV0114	MISTRAL BSR 4000 EC	szt.	39 292,44
3006	50005PRV0115	MISTRAL BSR 6000 EC	szt.	45 459,46

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
PURMO (PUR) Warszawa				
60110PUR0000 GRZEJNIKI PŁYTOWE COMPACT TYP 11				
3007	60110PUR0001	400x300 (dług.x wys.)	szt.	392,00
3008	60110PUR0002	400x450 (dług.x wys.)	szt.	418,13
3009	60110PUR0003	400x500 (dług.x wys.)	szt.	426,84
3010	60110PUR0004	400x550 (dług.x wys.)	szt.	434,31
3011	60110PUR0005	400x600 (dług.x wys.)	szt.	426,84
3012	60110PUR0006	400x900 (dług.x wys.)	szt.	562,49
3013	60110PUR0007	500x300 (dług.x wys.)	szt.	408,17
3014	60110PUR0008	500x450 (dług.x wys.)	szt.	428,08
3015	60110PUR0009	500x500 (dług.x wys.)	szt.	438,04
3016	60110PUR0010	500x550 (dług.x wys.)	szt.	451,73
3017	60110PUR0011	500x600 (dług.x wys.)	szt.	449,24
3018	60110PUR0012	500x900 (dług.x wys.)	szt.	581,16
60111PUR1020 GRZEJNIKI ŁAZIENKOWE SANTORINI A				
3019	60111PUR1021	Santorini A SAA 07 04 R	szt.	563,73
3020	60111PUR1022	Santorini A SAA 07 05 R	szt.	603,55
3021	60111PUR1023	Santorini A SAA 07 06 R	szt.	644,62
3022	60111PUR1024	Santorini A SAA 07 07 R	szt.	685,68
3023	60111PUR1025	Santorini A SAA 11 04 R	szt.	693,15
3024	60111PUR1026	Santorini A SAA 11 05 R	szt.	760,35
3025	60111PUR1027	Santorini A SAA 11 06 R	szt.	796,44
3026	60111PUR1028	Santorini A SAA 11 07 R	szt.	826,30
65299PUR0000 KRATKI MASKUJĄCE POPRZECZNE PMO BEZ LISTWY				
3027	65299PUR0001	1000x180 (dług. X szer.) buk olejowy lub surowy	szt.	287,47
3028	65299PUR0002	1100x180 (dług. X szer.) buk olejowy lub surowy	szt.	308,62
3029	65299PUR0003	1200x180 (dług. X szer.) buk olejowy lub surowy	szt.	339,73
3030	65299PUR0004	1250x180 (dług. X szer.) buk olejowy lub surowy	szt.	357,15
3031	65299PUR0005	1300x180 (dług. X szer.) buk olejowy lub surowy	szt.	369,60
3032	65299PUR0006	1400x180 (dług. X szer.) buk olejowy lub surowy	szt.	399,46

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3033	65299PUR0007	1500x180 (dług. X szer.) buk olejowy lub surowy	szt.	428,08
RADSON (RAD) Kraków				
60111RAD0000 GRZEJNIKI PŁYTOWE RADSON INTEGRA TYP 11				
3034	60111RAD0001	Integra typ 11 300x450 (wys.x dług.)	szt.	475,37
3035	60111RAD0002	Integra typ 11 300x600 (wys.x dług.)	szt.	543,82
3036	60111RAD0003	Integra typ 11 300x750 (wys.x dług.)	szt.	598,58
3037	60111RAD0004	Integra typ 11 300x900 (wys.x dług.)	szt.	657,06
3038	60111RAD0005	Integra typ 11 300x1050 (wys.x dług.)	szt.	711,82
3039	60111RAD0006	Integra typ 11 300x1200 (wys.x dług.)	szt.	766,57
3040	60111RAD0007	Integra typ 11 300x1350 (wys.x dług.)	szt.	825,06
3041	60111RAD0008	Integra typ 11 300x1500 (wys.x dług.)	szt.	879,81
3042	60111RAD0009	Integra typ 11 300x1650 (wys.x dług.)	szt.	937,06
3043	60111RAD0010	Integra typ 11 300x1800 (wys.x dług.)	szt.	991,82
60111RAD0440 GRZEJNIKI PŁYTOWE HIGIENICZNE RADSON INTEGRA TYP 10				
3044	60111RAD0441	Radson Integra typ 10 300x450 (wys.x dług.)	szt.	396,97
3045	60111RAD0442	Radson Integra typ 10 300x600 (wys.x dług.)	szt.	446,75
3046	60111RAD0443	Radson Integra typ 10 300x750 (wys.x dług.)	szt.	489,06
3047	60111RAD0444	Radson Integra typ 10 300x900 (wys.x dług.)	szt.	530,12
3048	60111RAD0445	Radson Integra typ 10 300x1050 (wys.x dług.)	szt.	569,96
3049	60111RAD0446	Radson Integra typ 10 300x1200 (wys.x dług.)	szt.	607,29
3050	60111RAD0447	Radson Integra typ 10 300x1350 (wys.x dług.)	szt.	650,84
3051	60111RAD0448	Radson Integra typ 10 300x1500 (wys.x dług.)	szt.	691,91
3052	60111RAD0449	Radson Integra typ 10 300x1650 (wys.x dług.)	szt.	735,46
3053	60111RAD0450	Radson Integra typ 10 300x1800 (wys.x dług.)	szt.	774,04
60111RAD0880 GRZEJNIKI PŁYTOWE RADSON COMPACT TYP 21S				
3054	60111RAD0881	Compact typ 21S 300x450 (wys.x dług.)	szt.	367,11
3055	60111RAD0882	Compact typ 21S 300x600 (wys.x dług.)	szt.	449,24
3056	60111RAD0883	Compact typ 21S 300x750 (wys.x dług.)	szt.	525,15
3057	60111RAD0884	Compact typ 21S 300x900 (wys.x dług.)	szt.	608,53
3058	60111RAD0885	Compact typ 21S 300x1050 (wys.x dług.)	szt.	685,68

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3059	60111RAD0886	Compact typ 21S 300x1200 (wys.x dług.)	szt.	771,55
3060	60111RAD0887	Compact typ 21S 300x1350 (wys.x dług.)	szt.	873,59
3061	60111RAD0888	Compact typ 21S 300x1500 (wys.x dług.)	szt.	959,46
3062	60111RAD0889	Compact typ 21S 300x1650 (wys.x dług.)	szt.	1 040,35
3063	60111RAD0890	Compact typ 21S 300x1800 (wys.x dług.)	szt.	1 124,97
3064	60111RAD0891	Compact typ 21S 300x1950 (wys.x dług.)	szt.	1 203,37
3065	60111RAD0892	Compact typ 21S 300x2100 (wys.x dług.)	szt.	1 304,17
3066	60111RAD0893	Compact typ 21S 300x2250 (wys.x dług.)	szt.	1 390,04
3067	60111RAD0894	Compact typ 21S 300x2400 (wys.x dług.)	szt.	1 475,90
3068	60111RAD0895	Compact typ 21S 300x2550 (wys.x dług.)	szt.	1 548,07
3069	60111RAD0896	Compact typ 21S 300x2700 (wys.x dług.)	szt.	1 622,75
3070	60111RAD0897	Compact typ 21S 300x3000 (wys.x dług.)	szt.	1 804,43
RAYCHEM (RCH) Opole				
50662RCH0000 GRUBOŚCIENNE RURY TERMOKURCZLIWE Z POLIOLEFIN				
3071	50662RCH0001	WCSM 9/3-1000/S	szt.	27,61
3072	50662RCH0002	WCSM 13/4-1000/S	szt.	25,37
3073	50662RCH0003	WCSM 20/6-1000/S	szt.	25,07
3074	50662RCH0004	WCSM 33/8-1000/S	szt.	29,30
3075	50662RCH0005	WCSM 43/12-1000/S	szt.	43,12
3076	50662RCH0006	WCSM 51/16-1000/S	szt.	51,85
3077	50662RCH0007	WCSM 70/20-1000/S	szt.	80,04
3078	50662RCH0008	WCSM 90/25-1000/S	szt.	82,84
3079	50662RCH0009	WCSM 110/30-1000/S	szt.	98,63
3080	50662RCH0010	WCSM 130/35-1000/S	szt.	135,26
3081	50662RCH0011	WCSM 160/50-1000/S	szt.	186,00
3082	50662RCH0012	WCSM 180/50-1000/S	szt.	197,26
3083	50662RCH0013	ZCSM 8/3-1000/U	szt.	214,17
3084	50662RCH0014	ZCSM 16/5-1000/U	szt.	236,72
3085	50662RCH0015	ZCSM 24/8-1000/U	szt.	270,53
3086	50662RCH0016	ZCSM 32/12-1000/U	szt.	355,07

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	50662RCH0050	ŚREDNIOŚCIENNE RURY TERMOKURCZLIWE Z POLIOLEFIN		
3087	50662RCH0051	MWTM 10/3-A/U	szt.	12,40
3088	50662RCH0052	MWTM 16/5-A/U	szt.	13,53
3089	50662RCH0053	MWTM 25/8-A/U	szt.	13,53
3090	50662RCH0054	MWTM 35/12-A/U	szt.	16,91
3091	50662RCH0055	MWTM 50/16-A/U	szt.	21,42
3092	50662RCH0056	MWTM 63/19-1000/U	szt.	31,01
3093	50662RCH0057	MWTM 75/22-1000/U	szt.	36,63
3094	50662RCH0058	MWTM 85/25-1000/U	szt.	53,54
3095	50662RCH0059	MWTM 95/29-1000/U	szt.	62,57
3096	50662RCH0060	MWTM 115/34-1000/U	szt.	67,64
3097	50662RCH0061	MWTM 140/42-1000/U	szt.	76,09
3098	50662RCH0062	MWTM 160/50-1000/U	szt.	78,90
3099	50662RCH0063	MWTM 180/60-1000/U	szt.	98,63
3100	50662RCH0064	MWTM 10/3-1000/S	szt.	17,76
3101	50662RCH0065	MWTM 16/5-1000/S	szt.	17,47
	50662RCH0080	CIENKOŚCIENNE RURY TERMOKURCZLIWE Z POLIOLEFIN		
3102	50662RCH0081	EN-DCPT 3/1,5-45	szt.	9,59
3103	50662RCH0082	EN-DCPT 6/3-45	szt.	10,15
3104	50662RCH0083	EN-DCPT 8/4-45	szt.	13,53
3105	50662RCH0084	EN-DCPT 10/5-45	szt.	14,10
3106	50662RCH0085	EN-DCPT 12/6-45	szt.	14,66
3107	50662RCH0086	EN-DCPT 19/9-45	szt.	18,04
3108	50662RCH0087	EN-DCPT 26/13-45	szt.	23,11
3109	50662RCH0088	EN-DCPT 38/19-45	szt.	41,14
3110	50662RCH0089	EN-CGPT 1,5/0,5-0	szt.	3,95
3111	50662RCH0090	EN-CGPT 3/1-0	szt.	4,51
3112	50662RCH0091	EN-CGPT 6/2-0	szt.	5,07
3113	50662RCH0092	EN-CGPT 9/3-0	szt.	5,64

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
REGULUS (RGS) Bielsko-Biała				
60110RGS0000 GRZEJNIKI KONWEKTOROWE BOCZNOZASILANE				
3114	60110RGS0001	R2/40, 239W szer. 9 wys.20 dług. 40 cm	szt.	227,25
3115	60110RGS0002	R2/80, 592W szer. 9 wys. 20 dług. 80 cm	szt.	331,13
3116	60110RGS0003	R2/120, 1061W szer. 9 wys. 20 dług. 120 cm	szt.	460,98
3117	60110RGS0004	R2/160, 1583W szer. 9 wys. 20 dług. 160 cm	szt.	538,90
3118	60110RGS0005	R2/200, 2124W szer. 9 wys. 20 dług. 200 cm	szt.	655,77
3119	60110RGS0006	R4/40, 453W szer. 9 wys. 40 dług. 40 cm	szt.	324,64
3120	60110RGS0007	R4/60, 771W szer. 9 wys. 40 dług. 60 cm	szt.	409,04
3121	60110RGS0008	R4/80, 1036W szer. 9 wys. 40 dług. 80 cm	szt.	486,96
3122	60110RGS0009	R4/100, 1417W szer. 9 wys. 40 dług. 100 cm	szt.	571,36
3123	60110RGS0010	R4/120, 1771W szer. 9 wys. 40 dług. 120 cm	szt.	655,77
3124	60110RGS0011	R4/140, 2119W szer. 9 wys. 40 dług. 140 cm	szt.	720,69
3125	60110RGS0012	R4/160, 2478W szer. 9 wys. 40 dług. 160 cm	szt.	824,58
3126	60110RGS0013	R4/180, 2828W szer. 9 wys. 40 dług. 180 cm	szt.	908,98
3127	60110RGS0014	R4/200, 3162W, szer. 9 wys. 40 dług. 200 cm	szt.	999,88
3128	60110RGS0015	R6/40, 575W szer. 9 wys. 60 dług. 40 cm	szt.	428,52
3129	60110RGS0016	R6/60, 1109W szer. 9 wys. 60 dług. 60 cm	szt.	551,88
3130	60110RGS0017	R6/80, 1599W szer. 9 wys. 60 dług. 80 cm	szt.	675,24
3131	60110RGS0018	R6/100, 2125W szer. 9 wys. 60 dług. 100 cm	szt.	792,11
3132	60110RGS0019	R6/120, 2712W szer. 9 wys. 60 dług. 120 cm	szt.	915,47
3133	60110RGS0020	R6/140, 3336W szer. 9 wys. 60 dług. 140 cm	szt.	1 038,83
3134	60110RGS0021	R6/160, 3948W szer. 9 wys. 60 dług. 160 cm	szt.	1 162,20
3135	60110RGS0022	R6/180, 4416W, szer. 9 wys. 60 dług. 180 cm	szt.	1 272,57
3136	60110RGS0023	R6/200, 4908W szer. 9 wys. 60 dług. 200 cm	szt.	1 415,41
60111RGS0000 GRZEJNIKI KONWEKTOROWE DOLNOZASILANE				
3137	60111RGS0001	R2/40, 239W szer. 9 wys. 20 dług. 40 cm	szt.	415,54
3138	60111RGS0002	R2/80, 592W szer. 9 wys. 20 dług. 80 cm	szt.	512,93
3139	60111RGS0003	R2/120, 1061W szer. 9 wys. 20 dług. 120 cm	szt.	610,32
3140	60111RGS0004	R2/160, 1583W szer. 9 wys. 20 dług. 160 cm	szt.	707,71
3141	60111RGS0005	R2/200, 2124W szer. 9 wys. 20 dług. 200 cm	szt.	818,08

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3142	60111RGS0006	R4/40, 453W szer. 9 wys. 40 dług. 40 cm	szt.	512,93
3143	60111RGS0007	R4/60, 771W szer. 9 wys. 40 dług. 60 cm	szt.	590,84
3144	60111RGS0008	R4/80, 1036W szer. 9 wys. 40 dług. 80 cm	szt.	668,75
3145	60111RGS0009	R4/100, 1417W szer. 9 wys. 40 dług. 100 cm	szt.	746,66
3146	60111RGS0010	R4/120, 1771W szer. 9 wys. 40 dług. 120 cm	szt.	824,58
3147	60111RGS0011	R4/140, 2119W szer. 9 wys. 40 dług. 140 cm	szt.	902,49
3148	60111RGS0012	R4/160, 2478W szer. 9 wys. 40 dług. 160 cm	szt.	980,40
3149	60111RGS0013	R4/180, 2828W szer. 9 wys. 40 dług. 180 cm	szt.	1 051,81
3150	60111RGS0014	R4/200, 3162W szer. 9 wys. 40 dług. 200 cm	szt.	1 136,23
3151	60111RGS0015	R6/40, 575W szer. 9 wys. 60 dług. 40 cm	szt.	616,80
3152	60111RGS0016	R6/60, 1109W szer. 9 wys. 60 dług. 60 cm	szt.	733,68
3153	60111RGS0017	R6/80, 1599W szer. 9 wys. 60 dług. 80 cm	szt.	850,55
3154	60111RGS0018	R6/100, 2125W szer. 9 wys. 60 dług. 100 cm	szt.	967,41
3155	60111RGS0019	R6/120, 2712W szer. 9 wys. 60 dług. 120 cm	szt.	1 077,79
3156	60111RGS0020	R6/140, 3336W szer. 9 wys. 60 dług. 140 cm	szt.	1 201,15
3157	60111RGS0021	R6/160, 3948W szer. 9 wys. 60 dług. 160 cm	szt.	1 311,53
3158	60111RGS0022	R6/180, 4416W szer. 9 wys. 60 dług. 180 cm	szt.	1 428,40
3159	60111RGS0023	R6/200, 4908W szer. 9 wys. 60 dług. 200 cm	szt.	1 545,27
REHAU (RHU) Warszawa				
	56301RHU0000	RURY DO KANALIZACJI ZEWNĘTRZNEJ AWADUKT HPP SN 16/HPP SN 16 BLUE Z ZAMONTOWANĄ MUFA I USZCZELKĄ EPDM		
3160	56301RHU0001	AWADUKT HPP SN16/HPP SN16 BLUE Dmax-193, Dług. 1000 mm	szt.	193,53
3161	56301RHU0002	AWADUKT HPP SN16/HPP SN16 BLUE Dmax-193, Dług.3000 mm	szt.	391,50
3162	56301RHU0003	AWADUKT HPP SN16/HPP SN16 BLUE Dmax-193, Dług. 6000 mm	szt.	681,80
3163	56301RHU0004	AWADUKT HPP SN16/HPP SN16 BLUE Dmax-240, Dług. 1000 mm	szt.	292,96
3164	56301RHU0005	AWADUKT HPP SN16/HPP SN16 BLUE Dmax-240, Dług.3000 mm	szt.	599,24
3165	56301RHU0006	AWADUKT HPP SN16/HPP SN16 BLUE Dmax-240, Dług. 6000 mm	szt.	1 033,35
3166	56301RHU0007	AWADUKT HPP SN16/HPP SN16 BLUE Dmax-296, Dług. 1000 mm	szt.	468,73
3167	56301RHU0008	AWADUKT HPP SN16/HPP SN16 BLUE Dmax-296, Dług.3000 mm	szt.	948,12
3168	56301RHU0009	AWADUKT HPP SN16/HPP SN16 BLUE Dmax-296, Dług. 6000 mm	szt.	1 656,55

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	56301RHU0030	RURY DO KANALIZACJI ZEWNĘTRZNEJ AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Z ZAMONTOWANĄ MUFA I USZCZELKĄ OLEJO-BENZYNOODPORNĄ		
3169	56301RHU0031	AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Dmax-193, Dług. 1000 mm	szt.	252,12
3170	56301RHU0032	AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Dmax-193, Dług. 3000 mm	szt.	511,35
3171	56301RHU0033	AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Dmax-193, Dług. 6000 mm	szt.	884,21
3172	56301RHU0034	AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Dmax-240, Dług. 1000 mm	szt.	381,74
3173	56301RHU0035	AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Dmax-240, Dług. 3000 mm	szt.	777,68
3174	56301RHU0036	AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Dmax-240, Dług. 6000 mm	szt.	1 597,96
3175	56301RHU0037	AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Dmax-296, Dług. 1000 mm	szt.	609,00
3176	56301RHU0038	AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Dmax-296, Dług. 3000 mm	szt.	1 230,44
3177	56301RHU0039	AWADUKT HPP SN 16 OIL PROTECT Dmax-296, Dług. 6000 mm	szt.	2 151,92
	56301RHU0050	RURY DO KANALIZACJI ZEWNĘTRZNEJ AWADUKT PP SN 16 FUSION OBUSTRONNIE KONIEC BOSY		
3178	56301RHU0051	AWADUKT PP SN 16 FUSION dług. 6000mm, d -160mm	m	110,08
3179	56301RHU0052	AWADUKT PP SN 16 FUSION dług. 6000mm, d -200mm	m	166,90
3180	56301RHU0053	AWADUKT PP SN 16 FUSION dług. 6000mm, d -250mm	m	268,11
3181	56301RHU0054	AWADUKT PP SN 16 FUSION dług. 6000mm, d -315mm	m	390,61
3182	56301RHU0055	AWADUKT PP SN 16 FUSION dług. 6000mm, d -400mm	m	640,96
3183	56301RHU0056	AWADUKT PP SN 16 FUSION dług. 6000mm, d -500mm	m	1 102,59
	56301RHU0060	RURY DO KANALIZACJI ZEWNĘTRZNEJ AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE Z ZAMONTOWANĄ MUFA I USZCZELKA EPDM		
3184	56301RHU0061	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-130mm, dług. 1000mm	szt.	97,65
3185	56301RHU0062	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-130mm, dług. 3000mm	szt.	186,43
3186	56301RHU0063	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-130mm, dług. 6000mm	szt.	319,60
3187	56301RHU0064	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-193mm, dług. 1000mm	szt.	165,13
3188	56301RHU0065	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-193mm, dług. 3000mm	szt.	330,25
3189	56301RHU0066	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-193mm, dług. 6000mm	szt.	580,59
3190	56301RHU0067	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-240mm, dług. 1000mm	szt.	245,02
3191	56301RHU0068	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-240mm, dług. 3000mm	szt.	500,70

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3192	56301RHU0069	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-240mm, dług. 6000mm	szt.	862,90
3193	56301RHU0070	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-296mm, dług. 1000mm	szt.	392,38
3194	56301RHU0071	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-296mm, dług. 3000mm	szt.	793,65
3195	56301RHU0072	AWADUKT PP SN 10/PP SN 10 BLUE, KGEM D max-296mm, dług. 6000mm	szt.	1 384,91
	56301RHU0110	RURY DO KANALIZACJI ZEWNĘTRZNEJ AWADUKT PP SN 10 FUSION OBUSTRONNIE KONIEC BOSY		
3196	56301RHU0111	AWADUKT PP SN 10 FUSION dług. 6000mm, d -110mm	m	51,49
3197	56301RHU0112	AWADUKT PP SN 10 FUSION dług. 6000mm, d -160mm	m	94,11
3198	56301RHU0113	AWADUKT PP SN 10 FUSION dług. 6000mm, d -200mm	m	140,27
3199	56301RHU0114	AWADUKT PP SN 10 FUSION dług. 6000mm, d -250mm	m	223,72
3200	56301RHU0115	AWADUKT PP SN 10 FUSION dług. 6000mm, d -315mm	m	332,02
3201	56301RHU0116	AWADUKT PP SN 10 FUSION dług. 6000mm, d -400mm	m	548,64
3202	56301RHU0117	AWADUKT PP SN 10 FUSION dług. 6000mm, d -500mm	m	964,10
3203	56301RHU0118	AWADUKT PP SN 10 FUSION dług. 6000mm, d -630mm	m	1 755,98
	56301RHU0200	RURY NAPEŁNIAJĄCE OTWORY WIERTNICZE RAUGEO PE 100 SDR 11		
3204	56301RHU0201	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 52m, 25x2,3mm	m	6,40
3205	56301RHU0202	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 62m, 25x2,3mm	m	6,40
3206	56301RHU0203	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 72m, 25x2,3mm	m	6,40
3207	56301RHU0204	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 82m, 25x2,3mm	m	6,40
3208	56301RHU0205	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 92m, 25x2,3mm	m	6,40
3209	56301RHU0206	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 104m, 25x2,3mm	m	6,40
3210	56301RHU0207	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 112m, 25x2,3mm	m	6,40
3211	56301RHU0208	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 129m, 25x2,3mm	m	6,40
3212	56301RHU0209	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 134m, 25x2,3mm	m	6,40
3213	56301RHU0210	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 142m, 25x2,3mm	m	6,40
3214	56301RHU0211	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 154m, 25x2,3mm	m	6,40
3215	56301RHU0212	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 167m, 25x2,3mm	m	6,40
3216	56301RHU0213	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 177m, 25x2,3mm	m	6,40

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3217	56301RHU0214	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 187m, 25x2,3mm	m	6,40
3218	56301RHU0215	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 202m, 25x2,3mm	m	6,40
3219	56301RHU0216	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 227m, 25x2,3mm	m	6,40
3220	56301RHU0217	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 252m, 25x2,3mm	m	6,40
3221	56301RHU0218	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 277m, 25x2,3mm	m	6,40
3222	56301RHU0219	RAUGEO 100 SDR 11 dług. zwoju 302m, 25x2,3mm	m	6,40
	56337RHU0000	RURY GRZEWcze PREIZOLOWANE RAUTHERMEX SDR11 UNO		
3223	56337RHU0001	RAUTHERMEX SDR11 UNO 25/91	m	214,83
3224	56337RHU0002	RAUTHERMEX SDR11 UNO 32/91	m	230,82
3225	56337RHU0003	RAUTHERMEX SDR11 UNO 40/91	m	252,12
3226	56337RHU0004	RAUTHERMEX SDR11 UNO 50/111	m	344,45
3227	56337RHU0005	RAUTHERMEX SDR11 UNO 63/126	m	488,26
3228	56337RHU0006	RAUTHERMEX SDR11 UNO 75/162	m	600,13
3229	56337RHU0007	RAUTHERMEX SDR11 UNO 90/162	m	674,70
3230	56337RHU0008	RAUTHERMEX SDR11 UNO 110/162	m	795,43
3231	56337RHU0009	RAUTHERMEX SDR11 UNO 125/182	m	1 051,10
3232	56337RHU0010	RAUTHERMEX SDR11 UNO 140/202	m	1 287,25
	REJMAN (RJM) Sanok			
	53425RJM0150	NAKRYWY ŻELBETOWE NA STUDNIE (ŚĘDNICA STUDNI, ZEWN., GRUBOŚĆ)		
3233	53425RJM0151	60x70x10	szt.	40,47
3234	53425RJM0152	80x100x10	szt.	107,24
3235	53425RJM0153	100x120x10	szt.	142,65
3236	53425RJM0154	122x144x15	szt.	219,54
3237	53425RJM0155	150x174x15	szt.	316,67
3238	53425RJM0156	200x220x15	szt.	404,70
3239	53425RJM0157	220x240x15	szt.	429,99
	54309RJM0000	PIERŚCIE NIE ODCIĄŻAJĄCE (ŚREDNICA WEW., ZEWN., WYS.)		
3240	54309RJM0001	75x100x25 na studnie fi 50	szt.	81,95
3241	54309RJM0002	80x100x25 na studnie fi 60	szt.	92,07

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3242	54309RJM0003	100x124x25 na studnie fi 80	szt.	127,48
3243	54309RJM0004	122x152x25 na studnie fi 100	szt.	132,53
3244	54309RJM0005	145x175x25 na studnie fi 120	szt.	143,67
3245	54309RJM0006	175x205x25 na studnie fi 150	szt.	148,73
	54325RJM0004	RURY BETONOWE ŁĄCZONE NA ZAKŁAD TYPU C		
3246	54325RJM0005	C 30x100x6	szt.	87,01
3247	54325RJM0006	C 40x100x8	szt.	102,18
3248	54325RJM0007	C 50x100x8	szt.	112,30
3249	54325RJM0008	C 60x100x10	szt.	123,44
	54328RJM0000	RURY ŻELBETOWE ZE ŚCIANKĄ WYLOTOWĄ		
3250	54328RJM0001	40x100x8	szt.	184,14
3251	54328RJM0002	50x100x8	szt.	204,38
3252	54328RJM0003	60x100x8	szt.	224,60
	54399RJM0000	KRĘGI BETONOWE WG NORMY PN-EN 1917		
3253	54399RJM0001	80X60x10	szt.	106,23
3254	54399RJM0002	80X100x10	szt.	140,64
3255	54399RJM0003	100x60x10	szt.	121,41
3256	54399RJM0004	100x100x10	szt.	171,99
3257	54399RJM0005	120x60x12	szt.	202,35
3258	54399RJM0006	120x100x10	szt.	247,88
3259	54399RJM0007	150x60x12,5	szt.	242,81
3260	54399RJM0008	1500x100x12,5	szt.	379,40
3261	54399RJM0009	200x100x10	szt.	615,14
3262	54399RJM0010	220x100x10	szt.	605,02
	ROCA (RCA) Gliwice			
	63516RCA0000	CERAMIKA KOMFORTOWA VICTORIA		
3263	63516RCA0001	Umywalka 65x51 cm Victoria biała	szt.	236,71
3264	63516RCA0002	Umywalka 65x51 cm Victoria kolor	szt.	362,51
3265	63516RCA0003	Umywalka 60x49 cm Victoria biała	szt.	183,96
3266	63516RCA0004	Umywalka 60x49 cm Victoria kolor	szt.	289,47
3267	63516RCA0005	Umywalka 60x49 cm (bez otworu na baterie) Victoria biała	szt.	183,96

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3268	63516RCA0006	Umywalka 56x46 cm Victoria biała	szt.	158,26
3269	63516RCA0007	Umywalka 56x46 cm Victoria kolor	szt.	274,58
3270	63516RCA0008	Umywalka 56x46 cm (bez otworu na baterie) Victoria biała	szt.	158,26
3271	63516RCA0009	Umywalka 52x41 cm Victoria biała	szt.	151,50
3272	63516RCA0010	Umywalka 52x41 cm (bez otworu na baterie) Victoria biała	szt.	151,50
3273	63516RCA0011	Półpostument Victoria biała	szt.	136,62
3274	63516RCA0012	Półpostument Victoria kolor	szt.	259,71
3275	63516RCA0013	Postument Victoria biała	szt.	159,61
3276	63516RCA0014	Postument Victoria kolor	szt.	215,07
63565RCA0000 WANNY STALOWE				
3277	63565RCA0001	biała Duo Plus 180x80	szt.	1 758,44
3278	63565RCA0002	biała Lun Plus 180x80	szt.	3 381,62
3279	63565RCA0003	biała Lun Plus 170x75	szt.	3 111,09
3280	63565RCA0004	biała Swing Plus 180x80 cm	szt.	1 941,51
3281	63565RCA0005	kolor Swing Plus 180x80 cm	szt.	2 912,26
3282	63565RCA0006	biała Swing Plus 170x75 cm	szt.	1 648,39
3283	63565RCA0007	kolor Swing Plus 170x75 cm	szt.	2 472,06
3284	63565RCA0008	biała Contesa Plus 170x70 cm	szt.	1 325,59
3285	63565RCA0009	kolor Contesa Plus 170x70 cm	szt.	1 988,79
3286	63565RCA0010	biała Contesa Plus 160x70 cm	szt.	1 257,97
3287	63565RCA0011	kolor Contesa Plus 160x70 cm	szt.	1 886,88
63565RCA0050 WANNY ŻELIWNE				
3288	63565RCA0051	biała Faro 170x75	szt.	4 396,76
3289	63565RCA0052	biała Tampa 170x80	szt.	3 991,23
3290	63565RCA0053	biała Continental 170x70 cm	szt.	2 827,16
3291	63565RCA0054	kolor Continental 170x70 cm	szt.	3 958,66
3292	63565RCA0055	biała Continental 160x70 cm	szt.	2 692,69
3293	63565RCA0056	kolor Continental 160x70 cm	szt.	3 768,50
3294	63565RCA0057	biała Continental 150x70 cm	szt.	2 610,74
3295	63565RCA0058	kolor Continental 150x70 cm	szt.	3 655,04

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	63565RCA0150	WANNY AKRYLOWE		
3296	63565RCA0151	biała Easy 170x75	szt.	1 379,44
3297	63565RCA0152	biała Easy 170x70	szt.	1 360,76
3298	63565RCA0153	biała Easy 160x70	szt.	1 331,01
3299	63565RCA0154	biała Easy 150x70	szt.	1 191,69
3300	63565RCA0155	biała Easy 140x70	szt.	1 101,06
3301	63565RCA0156	biała Easy 135x135	szt.	2 232,53
	ROCKWOOL (ROC) Cigacice			
	67023ROC0000	OTULINY Z WEŁNY MINERALNEJ ROCKWOL 800		
3302	67023ROC0001	grub. 20 mm, fi 15 mm	m	7,71
3303	67023ROC0002	grub. 20 mm, fi 18 mm	m	7,85
3304	67023ROC0003	grub. 20 mm, fi 22 mm	m	8,45
3305	67023ROC0004	grub. 20 mm, fi 28 mm	m	8,89
3306	67023ROC0005	grub. 20 mm, fi 35 mm	m	9,26
3307	67023ROC0006	grub. 20 mm, fi 42 mm	m	9,95
3308	67023ROC0007	grub. 20 mm, fi 48 mm	m	10,26
3309	67023ROC0008	grub. 20 mm, fi 54 mm	m	10,95
3310	67023ROC0009	grub. 20 mm, fi 60 mm	m	11,37
3311	67023ROC0010	grub. 20 mm, fi 64 mm	m	13,68
3312	67023ROC0014	grub. 30 mm, fi 15 mm	m	11,20
3313	67023ROC0015	grub. 30 mm, fi 18 mm	m	11,77
3314	67023ROC0016	grub. 30 mm, fi 22 mm	m	11,85
3315	67023ROC0017	grub. 30 mm, fi 28 mm	m	12,13
3316	67023ROC0018	grub. 30 mm, fi 35 mm	m	13,47
3317	67023ROC0019	grub. 30 mm, fi 42 mm	m	13,98
3318	67023ROC0020	grub. 30 mm, fi 48 mm	m	14,28
3319	67023ROC0021	grub. 30 mm, fi 54 mm	m	15,46
3320	67023ROC0022	grub. 30 mm, fi 60 mm	m	15,77
3321	67023ROC0023	grub. 30 mm, fi 64 mm	m	17,34

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	67023ROC0200	OTULINY Z WĘLNĄ MINERALNĄ Z PŁASZCZEM Z FOLII PCV TERMOROCK		
3322	67023ROC0201	grub. 20 mm, fi 15 mm	m	10,24
3323	67023ROC0202	grub. 20 mm, fi 18 mm	m	10,44
3324	67023ROC0203	grub. 20 mm, fi 22 mm	m	11,22
3325	67023ROC0204	grub. 20 mm, fi 28 mm	m	11,82
3326	67023ROC0205	grub. 20 mm, fi 35 mm	m	12,29
3327	67023ROC0206	grub. 20 mm, fi 42 mm	m	13,21
3328	67023ROC0207	grub. 20 mm, fi 48 mm	m	13,59
3329	67023ROC0208	grub. 20 mm, fi 54 mm	m	14,52
3330	67023ROC0209	grub. 20 mm, fi 60 mm	m	15,09
3331	67023ROC0210	grub. 20 mm, fi 64 mm	m	17,96
3332	67023ROC0211	grub. 20 mm, fi 70 mm	m	19,76
3333	67023ROC0212	grub. 20 mm, fi 76 mm	m	20,54
3334	67023ROC0213	grub. 20 mm, fi 89 mm	m	22,15
	67602ROC0000	OTULINY TECLIT PS		
3335	67602ROC0001	grub. 20 mm, fi 15mm	m	9,29
3336	67602ROC0002	grub. 20 mm, fi 18mm	m	9,50
3337	67602ROC0003	grub. 20 mm, fi 22mm	m	10,21
3338	67602ROC0004	grub. 20 mm, fi 28mm	m	10,73
3339	67602ROC0005	grub. 20 mm, fi 35mm	m	11,18
3340	67602ROC0006	grub. 20 mm, fi 42mm	m	12,02
3341	67602ROC0007	grub. 20 mm, fi 48mm	m	12,34
3342	67602ROC0008	grub. 20 mm, fi 54mm	m	13,20
3343	67602ROC0009	grub. 20 mm, fi 60mm	m	13,72
3344	67602ROC0010	grub. 20 mm, fi 64mm	m	16,34
3345	67602ROC0011	grub. 20 mm, fi 70mm	m	17,97
3346	67602ROC0012	grub. 20 mm, fi 76mm	m	18,67
3347	67602ROC0013	grub. 20 mm, fi 86mm	m	20,15

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
ROTH (RTH) Zielona Góra				
61030RTH0000 KOLEKTORY SOLARNE				
3348	61030RTH0001	Heliostar płaski 218 54	szt.	1 747,12
3349	61030RTH0002	Heliostar płaski 252 54	szt.	1 860,93
3350	61030RTH0003	Heliostar 218 S4 liczba osób 3-4, 2 kolektory na pokryciu dachu	szt.	7 097,02
3351	61030RTH0004	Heliostar 218 S4 liczba osób 3-4, 2 kolektory w dachu	szt.	8 679,75
3352	61030RTH0005	Heliostar 218 S4 liczba osób 5-6, 3 kolektory na pokryciu dachu	szt.	9 205,57
3353	61030RTH0006	Heliostar 218 S4 liczba osób 5-6, 3 kolektory w dachu	szt.	11 336,26
61030RTH0020 REGULATORY SOLARNE, STACJE SOLARNE				
3354	61030RTH0021	Regulator solarny BW	szt.	681,78
3355	61030RTH0022	Regulator solarny BW/N	szt.	909,39
3356	61030RTH0023	Stacja solarna RS 25/6-3	szt.	1 478,42
3357	61030RTH0024	Stacja solarna UPS 25-12	szt.	2 560,62
3358	61030RTH0025	Stacja solarna ST 25/7	szt.	2 275,05
61030RTH0030 ZASOBNIKI SOLARNE				
3359	61030RTH0031	BW300 i dla c.w.u.	szt.	3 664,95
3360	61030RTH0032	BW400 i dla c.w.u.	szt.	4 073,81
3361	61030RTH0033	BW/H 750 i dla c.w.u i c.o.	szt.	7 112,83
3362	61030RTH0034	BW/H 900 i dla c.w.u i c.o.	szt.	7 965,31
63575RTH0000 OCZYSZCZALNIE ROTH MS TWINBLOC				
3363	63575RTH0001	Roth MS Twinbloc do 4-rech mieszkańców 2440x2300x1350mm, wys.2050mm	szt.	11 485,89
3364	63575RTH0002	Roth MS Twinbloc do 6-ciu mieszkańców 2440x2300x1350mm, wys.2050mm	szt.	11 907,40
3365	63575RTH0003	Roth MS Twinbloc do 8-miu mieszkańców 2x(2440x2300x1350)mm, wys.2050mm	szt.	18 440,66
3366	63575RTH0004	Roth MS Twinbloc do 12-stu mieszkańców 2x(2440x2300x1350)mm, wys.2050mm	szt.	18 862,16
63575RTH0010 ZBIORNIKI				
3367	63575RTH0011	KWT 750I	szt.	1 978,94
3368	63575RTH0012	KWT 750I- przyłącze podstawowe G	szt.	756,60
3369	63575RTH0013	KWT 750I- przyłącze szeregowe R	szt.	373,02
3370	63575RTH0014	KWT 750I- przyłącze blokowe B	szt.	601,69
3371	63575RTH0015	KWT 750I- przyłącze kątowe L	szt.	160,17

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3372	63575RTH0016	KWT 1000l	szt.	2 280,32
3373	63575RTH0017	KWT 1000l- przyłącze podstawowe G	szt.	756,60
3374	63575RTH0018	KWT 1000l- przyłącze szeregowe R	szt.	373,02
3375	63575RTH0019	KWT 1000l- przyłącze blokowe B	szt.	601,69
3376	63575RTH0020	KWT 1000l- przyłącze kątowe L	szt.	160,17
3377	63575RTH0021	KWT 1500l	szt.	3 398,35
3378	63575RTH0022	KWT 1500l- przyłącze podstawowe G	szt.	722,87
3379	63575RTH0023	KWT 1500l- przyłącze szeregowe R	szt.	353,01
3380	63575RTH0024	KWT 1500l- pakiet do połączenia czołowego	szt.	2 003,18
RURGAZ (RUG) Kolonia Prowiedniki				
55204RUG0000 RURY DO GAZU PEHD PE100, SDR11				
3381	55204RUG0008	110x10,0mm	mb	45,70
3382	55204RUG0009	125x11,4mm	mb	57,63
3383	55204RUG0010	140x12,7mm	mb	72,42
3384	55204RUG0011	160x14,6mm	mb	94,24
3385	55204RUG0012	180x16,4mm	mb	119,10
3386	55204RUG0013	200x18,2mm	mb	146,80
3387	55204RUG0014	225x20,5mm	mb	185,93
3388	55204RUG0015	250x22,7mm	mb	228,57
3389	55204RUG0016	280x25,4mm	mb	287,08
3390	55204RUG0017	315x28,6mm	mb	385,02
3391	55204RUG0018	355x32,3mm	mb	462,40
3392	55204RUG0019	400x36,4mm	mb	587,14
55204RUG0100 RURY DO WODY PITNEJ PEHD PE100, SDR11, PN16				
3393	55204RUG0116	280x25,4	mb	264,14
3394	55204RUG0117	315x28,6	mb	334,33
3395	55204RUG0118	355x32,3	mb	425,44
3396	55204RUG0119	400x36,4	mb	540,21
3397	55204RUG0120	450x41,0	mb	696,99
3398	55204RUG0121	500x45,5	mb	849,32
3399	55204RUG0122	560x50,8	mb	1 064,05

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3400	55204RUG0123	630,57,2	mb	1 349,37
3401	55204RUG0124	710x64,5	mb	1 904,10
3402	55204RUG0125	800x72,6	mb	2 557,17
3403	55204RUG0126	900x81,7	mb	2 716,55
3404	55204RUG0127	1000x90,8	mb	4 245,58
	55204RUG0400	RURY Z POLIETYLENU PE100 SDR17, PN10 DO KANALIZACJI		
3405	55204RUG0411	180x10,7	mb	74,23
3406	55204RUG0412	200x11,9	mb	91,51
3407	55204RUG0413	225x13,4	mb	116,08
3408	55204RUG0414	250x14,8	mb	142,34
3409	55204RUG0415	280x16,6	mb	178,73
3410	55204RUG0416	315x18,7	mb	226,31
3411	55204RUG0417	355x21,1	mb	289,34
3412	55204RUG0418	400x23,7	mb	364,22
3413	55204RUG0419	450x26,9	mb	466,25
3414	55204RUG0420	500x29,7	mb	576,10
	SAMSON (SAM) Warszawa			
	61703SAM0000	REGULATORY PRZEPŁYWU I RÓŻNICY CIŚNIEŃ		
3415	61703SAM0001	42-37 PN16 DN 40 mm	szt.	19 923,08
3416	61703SAM0002	42-37 PN16 DN 50 mm	szt.	20 692,73
3417	61703SAM0003	42-37 PN16 DN 65 mm	szt.	27 703,14
3418	61703SAM0004	42-37 PN16 DN 80 mm	szt.	28 635,07
3419	61703SAM0005	42-37 PN16 DN 100 mm	szt.	38 687,02
3420	61703SAM0006	42-37 PN25 DN 40 mm	szt.	21 035,84
3421	61703SAM0007	42-37 PN25 DN 50 mm	szt.	22 190,33
3422	61703SAM0008	42-37 PN25 DN 65 mm	szt.	29 386,19
3423	61703SAM0009	42-37 PN25 DN 80 mm	szt.	30 846,69
3424	61703SAM0010	42-37 PN25 DN 100 mm	szt.	41 269,56
	61704SAM0000	TERMOREGULATORY BEZPOŚREDNIEGO DZIAŁANIA Z KOŃCÓWKAMI DO WSPAWANIA		
3425	61704SAM0001	43-2 z końcówkami do spawania PN25 DN 15	szt.	1 812,88

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3426	61704SAM0002	43-2 z końcówkami do spawania PN25 DN 20	szt.	2 322,89
3427	61704SAM0003	43-2 z końcówkami do spawania PN25 DN 25	szt.	2 526,90
3428	61704SAM0004	43-2 z końcówkami do spawania PN25 DN 32	szt.	4 469,59
3429	61704SAM0005	43-2 z końcówkami do spawania PN25 DN 40	szt.	4 766,33
3430	61704SAM0006	43-2 z końcówkami do spawania PN25 DN 50	szt.	5 549,90
3431	61704SAM0007	43-1 z końcówkami gwintowanymi PN25 DN 15	szt.	1 548,59
3432	61704SAM0008	43-1 z końcówkami gwintowanymi PN25 DN 20	szt.	1 604,24
3433	61704SAM0009	43-1 z końcówkami gwintowanymi PN25 DN 25	szt.	1 641,32
	61705SAM0000	ZAWORY REGULACYJNE		
3434	61705SAM0001	3214 5824-20K Pn16 Dn 40 mm, żeliwo szare	szt.	5 582,35
3435	61705SAM0002	3214 5824-20K Pn16 Dn 50 mm, żeliwo szare	szt.	5 781,73
3436	61705SAM0003	3214 3374-11 Pn16 Dn 65 mm, żeliwo szare	szt.	9 769,12
3437	61705SAM0004	3214 3374-11 Pn16 Dn 80 mm, żeliwo szare	szt.	10 413,60
3438	61705SAM0005	3214 3374-11 Pn16 Dn 100 mm, żeliwo szare	szt.	15 091,84
3439	61705SAM0006	3214 5824-20K Pn25 Dn 40 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	6 546,75
3440	61705SAM0007	3214 5824-20K Pn25 Dn 50 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	7 093,87
3441	61705SAM0008	3214 3374-11 Pn25 Dn 65 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	12 013,19
3442	61705SAM0009	3214 3374-11 Pn25 Dn 80 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	13 951,25
3443	61705SAM0010	3214 3374-11 Pn25 Dn 100 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	17 094,80
3444	61705SAM0011	3214 5825-20K Pn16 Dn 40 mm, żeliwo szare	szt.	5 957,91
3445	61705SAM0012	3214 5825-20K Pn16 Dn 50 mm, żeliwo szare	szt.	6 161,91
3446	61705SAM0013	3214 3374-21 Pn16 Dn 65 mm, żeliwo szare	szt.	10 807,71
3447	61705SAM0014	3214 3374-21 Pn16 Dn 80 mm, żeliwo szare	szt.	11 452,17
3448	61705SAM0015	3214 3374-21 Pn16 Dn 100 mm, żeliwo szare	szt.	16 130,41
3449	61705SAM0016	3214 5825-20K Pn25 Dn 40 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	6 926,94
3450	61705SAM0017	3214 5825-20K Pn25 Dn 50 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	2 828,27
3451	61705SAM0018	3214 3374-21 Pn25 Dn 65 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	13 051,77
3452	61705SAM0019	3214 3374-21 Pn25 Dn 80 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	14 980,56

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3453	61705SAM0020	3214 3374-21 Pn25 Dn 100 mm, żeliwo sferoidalne	szt.	18 142,66
	61706SAM0000	TERMOMETRY OPOROWE		
3454	61706SAM0001	5204-21 Pt100 dług. 80 mm	szt.	435,59
3455	61706SAM0002	5204-27 Pt100 dług. 160 mm	szt.	458,29
3456	61706SAM0003	5204-26 Pt100 dług. 250 mm	szt.	480,97
3457	61706SAM0004	5225 Pt100 zewnętrzny	szt.	485,51
3458	61706SAM0005	5225 Pt100 do pomieszczeń	szt.	558,10
3459	61706SAM0006	5207-21 Pt1000 dług. 80 mm (mosiądz)	szt.	435,59
3460	61706SAM0007	5207-27 Pt1000 dług. 160 mm (mosiądz)	szt.	458,29
	SAUNIER DUVAL (SRD) Warszawa			
	59001SRD0000	GAZOWE KONDENSACYJNE KOTŁY WISZĄCE		
3461	59001SRD0001	ISOTWIN CONDENS F 30 B dwufunkcyjny	szt.	13 289,92
3462	59001SRD0002	ISOTWIN CONDENS F 35 B dwufunkcyjny	szt.	14 744,10
3463	59001SRD0003	ISOFAST 21 CONDENS F 30A dwufunkcyjny	szt.	12 822,05
3464	59001SRD0004	THEMA CONDENS F 25A dwufunkcyjny	szt.	9 091,77
3465	59001SRD0005	THEMA CONDENS F AS 18 A jednofunkcyjny	szt.	8 636,55
3466	59001SRD0006	THEMA CONDENS F AS 24 A jednofunkcyjny	szt.	9 003,25
3467	59001SRD0007	THEMA CONDENS F AS 30 A jednofunkcyjny	szt.	9 547,00
3468	59001SRD0008	SEMIA CONDENS F 25 A - dwufunkcyjny	szt.	8 371,01
	59001SRD0010	GAZOWE KOTŁY WISZĄCE		
3469	59001SRD0011	ISOTWIN C 25 KW dwufunkcyjny	szt.	8 371,01
3470	59001SRD0012	ISOTWIN F 25 H MOD dwufunkcyjny	szt.	8 775,64
3471	59001SRD0013	ISOTWIN C 30 KW dwufunkcyjny	szt.	9 572,28
3472	59001SRD0014	ISOTWIN F 30 H MOD dwufunkcyjny	szt.	10 040,15
3473	59001SRD0015	THEMA CLASSIC C 25 E dwufunkcyjny	szt.	5 083,30
3474	59001SRD0016	THEMA CLASSIC F 21 E dwufunkcyjny	szt.	5 513,23
3475	59001SRD0017	THEMA CLASSIC C AS 25 E jednofunkcyjny	szt.	4 451,05
3476	59001SRD0018	THEMA CLASSIC F AS 21 E jednofunkcyjny	szt.	4 982,14
3477	59001SRD0019	SEMIA C 24 dwufunkcyjny	szt.	3 717,63
3478	59001SRD0020	SEMIA F 21 dwufunkcyjny	szt.	3 983,18

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	59001SRD0050	GAZOWE ŻELIWNIE KOTŁY STOJACE		
3479	59001SRD0051	dwufunkcyjny NIEDŹWIEDŹ 20 KLZ	szt.	9 888,41
3480	59001SRD0052	dwufunkcyjny NIEDŹWIEDŹ 30 KLZ	szt.	10 381,56
3481	59001SRD0053	dwufunkcyjny NIEDŹWIEDŹ 40 KLZ	szt.	10 900,01
3482	59001SRD0054	jednofunkcyjny NIEDŹWIEDŹ 20 KLOM	szt.	5 336,20
3483	59001SRD0055	jednofunkcyjny NIEDŹWIEDŹ 30 KLOM	szt.	6 183,41
3484	59001SRD0056	jednofunkcyjny NIEDŹWIEDŹ 40 KLOM	szt.	6 980,05
3485	59001SRD0057	jednofunkcyjny NIEDŹWIEDŹ 50 KLOM	szt.	7 789,33
	65610SRD0000	KLIMATYZATORY ŚCIENNE GRZEWczo-CHŁODZĄCE		
3486	65610SRD0001	SPLIT INVERTER SDH 17-025 NW	szt.	4 564,86
3487	65610SRD0002	SPLIT INVERTER SDH 17-035 NW	szt.	5 412,07
3488	65610SRD0003	SPLIT INVERTER SDH 17-050 NW	szt.	7 877,85
3489	65610SRD0004	SPLIT INVERTER SDH 17-065 NW	szt.	9 888,41
3490	65610SRD0005	MULTI SPLIT INVERTER SDH 17-050 M2NW	szt.	8 990,61
3491	65610SRD0006	MULTI SPLIT INVERTER SDH 17-060 M2NW	szt.	9 445,83
	SCHLOSEER HEITECHNIK GRUPPE POLSKA (SLH) Poznań			
	56414SLH0000	ZŁĄCZKI ZACISKOWE		
3492	56414SLH0001	GW 3/4 x 15mm nr kat.602500001	szt.	15,02
3493	56414SLH0002	GW M22x1,5 x 15mm niklowana nr kat.602500002	szt.	15,02
3494	56414SLH0003	GW M22x1,5 x 15mm biała nr kat.602500003	szt.	25,34
3495	56414SLH0004	GW M22x1,5 x 15mm chrom nr kat.602500004	szt.	25,34
3496	56414SLH0005	GW M22x1,5 x 15mm satyna nr kat.602500002.02	szt.	25,34
3497	56414SLH0006	GW M22x1,5 x 15mm stal nr kat.602500002.03	szt.	25,34
	57319SLH0000	GŁOWICE TERMOSTATYCZNE		
3498	57319SLH0001	SH Diamant biała nr kat.600100001	szt.	52,04
3499	57319SLH0002	HT Diamant biała nr kat.600100002	szt.	53,54
3500	57319SLH0003	C Diamant biała nr kat.600100003	szt.	52,04
3501	57319SLH0004	DZ Diamant biała nr kat.600100004	szt.	56,27
3502	57319SLH0005	DR Diamant biała nr kat.600100005	szt.	56,27
3503	57319SLH0006	SH Diamant Plus biała-chrom nr kat.600100011	szt.	119,65

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3504	57319SLH0007	HT Diamant Plus biała-chrom nr kat.600100012	szt.	133,71
3505	57319SLH0008	C Diamant Plus biała-chrom nr kat.600100013	szt.	61,87
	57322SLH0000	ZAWORY GRZEJNIKOWE Z POKRĘTŁEM RĘCZNYM		
3506	57322SLH0001	gładkim DN10 3/8x3/8 kątowy nr kat.601400001	szt.	40,29
3507	57322SLH0002	gładkim DN15 1/2x1/2 kątowy nr kat.601400002	szt.	40,29
3508	57322SLH0003	gładkim DN10 3/8x3/8 prosty nr kat.601400003	szt.	40,29
3509	57322SLH0004	gładkim DN15 1/2x1/2 prosty nr kat.601400004	szt.	40,29
3510	57322SLH0005	gładkim DN15 1/2xM22x1,5 kątowy nr kat.601400006	szt.	40,29
3511	57322SLH0006	gładkim DN15 1/2xM22x1,5 prosty nr kat.601400008	szt.	40,29
3512	57322SLH0007	gładkim DN15 1/2x15mm kątowy do wlotowania nr kat.601400012	szt.	40,29
3513	57322SLH0008	gładkim DN15 1/2x15mm prosty do wlotowania nr kat.601400014	szt.	40,29
3514	57322SLH0009	DN10 3/8x3/8 kątowy nr kat.601400015	szt.	40,29
3515	57322SLH0010	DN15 1/2x1/2 kątowy nr kat.601400016	szt.	40,29
3516	57322SLH0011	DN10 3/8x3/8 prosty nr kat.601400017	szt.	40,29
3517	57322SLH0012	DN15 1/2x1/2 prosty nr kat.601400018	szt.	40,29
3518	57322SLH0013	DN15 1/2xM22x1,5 kątowy nr kat.601400019	szt.	40,29
3519	57322SLH0014	DN15 1/2xM22x1,5 prosty nr kat.601400020	szt.	40,29
3520	57322SLH0015	DN15 1/2x15mm kątowy do wlotowania nr kat.601400022	szt.	40,29
3521	57322SLH0016	DN15 1/2x15mm prosty do wlotowania nr kat.601400024	szt.	40,29
	63440SLH0000	ARMATURA PRZYŁĄCZENIOWA		
3522	63440SLH0001	3/4x3/4 figura prosta nr kat.600700003	szt.	60,10
3523	63440SLH0002	3/4x3/4 figura kątowna nr kat.600700004	szt.	54,63
3524	63440SLH0003	3/4x3/4 z płaską uszczelką figura prosta nr kat.600700005	szt.	60,10
3525	63440SLH0004	3/4x3/4 z płaską uszczelką figura kątowna nr kat.600700006	szt.	54,63
3526	63440SLH0005	3/4x3/4 biała z płaską uszczelką figura prosta nr kat.600700022	szt.	116,10
3527	63440SLH0006	3/4x3/4 biała z płaską uszczelką figura kątowna nr kat.600700023	szt.	109,26
	63516SLH0030	ZESTAWY ŁAZIENKOWE EXCLUSIVE GZ 1/2 X ZŁĄCZKA 16X2 PEX		
3528	63516SLH0031	GZ 1/2 x złączka 16x2 PEX kątowny biały nr kat.601700113	szt.	531,29

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3529	63516SLH0032	GZ 1/2 x złączka 16x2 PEX osiowo prawy biały nr kat.601700114	szt.	531,29
3530	63516SLH0033	GZ 1/2 x złączka 16x2 PEX osiowo lewy biały nr kat.601700115	szt.	531,29
3531	63516SLH0034	GZ 1/2 x złączka 16x2 PEX kątowy chrom nr kat.601700116	szt.	637,82
3532	63516SLH0035	GZ 1/2 x złączka 16x2 PEX osiowo prawy chrom nr kat.601700117	szt.	637,82
3533	63516SLH0036	GZ 1/2 x złączka 16x2 PEX osiowo lewy chrom nr kat.601700118	szt.	637,82
3534	63516SLH0037	GZ 1/2 x złączka 16x2 PEX kątowy satyna nr kat.601700119	szt.	745,71
3535	63516SLH0038	GZ 1/2 x złączka 16x2 PEX osiowo prawy satyna nr kat.601700120	szt.	745,71
3536	63516SLH0039	GZ 1/2 x złączka 16x2 PEX osiowo lewy satyna nr kat.601700121	szt.	745,71
SECES-POL (SEC) Gdańsk				
	61026SEC0000	PLASZCZOWO - RUROWE WYMIENNIKI CIEPŁA JAD 2.11 RURKI GŁADKIE		
3537	61026SEC0001	JAD X 2.11.08.68 FF.PRO.CS	szt.	2 091,74
3538	61026SEC0002	JAD X 2.11.08.68 FF.PRO.SS	szt.	3 339,86
3539	61026SEC0003	JAD X 2.11.08.68 MF.PRO.WD	szt.	2 514,09
3540	61026SEC0004	JAD X 2.11.08.68 MF.PRO.CS	szt.	2 514,09
3541	61026SEC0005	JAD X 2.11.08.68 MF.PRO.SS	szt.	4 044,81
3542	61026SEC0006	JAD X 2.11.08.68 BF.PRO.WD	szt.	3 397,64
3543	61026SEC0007	JAD X 2.11.08.68 BF.PRO.CS	szt.	3 889,32
3544	61026SEC0008	JAD X 2.11.08.68 BF.PRO.SS	szt.	6 159,67
	61026SEC0040	PLASZCZOWO - RUROWE WYMIENNIKI CIEPŁA JAD 2.11 RURKI KARBOWANE		
3545	61026SEC0041	JAD XK 2.11.08.68 FF.PRO.CS	szt.	2 091,74
3546	61026SEC0042	JAD XK 2.11.08.68 FF.PRO.SS	szt.	3 339,86
3547	61026SEC0043	JAD XK 2.11.08.68 MF.PRO.WD	szt.	2 514,09
3548	61026SEC0044	JAD XK 2.11.08.68 MF.PRO.CS	szt.	2 514,09
3549	61026SEC0045	JAD XK 2.11.08.68 MF.PRO.SS	szt.	4 044,81
3550	61026SEC0046	JAD XK 2.11.08.68 BF.PRO.WD	szt.	3 397,64
3551	61026SEC0047	JAD XK 2.11.08.68 BF.PRO.CS	szt.	3 889,32
3552	61026SEC0048	JAD XK 2.11.08.68 BF.PRO.SS	szt.	6 159,67
	61026SEC0080	PLASZCZOWO - RUROWE WYMIENNIKI CIEPŁA JAD 3.18 RURKI GŁADKIE		
3553	61026SEC0081	JAD 3.18 EE.PRO.CS	szt.	3 103,47

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3554	61026SEC0082	JAD 3.18 EE.PRO.SS	szt.	4 195,05
3555	61026SEC0083	JAD X 3.18.08.75 FF.PRO.CS	szt.	3 305,19
3556	61026SEC0084	JAD X 3.18.08.75 FF.PRO.SS	szt.	4 553,30
3557	61026SEC0085	JAD X 3.18.08.75 MF.PRO.WD	szt.	3 727,53
3558	61026SEC0086	JAD X 3.18.08.75 MF.PRO.CS	szt.	3 727,53
3559	61026SEC0087	JAD X 3.18.08.75 MF.PRO.SS	szt.	5 264,56
3560	61026SEC0088	JAD X 3.18.08.75 BF.PRO.WD	szt.	4 929,42
3561	61026SEC0089	JAD X 3.18.08.75 BF.PRO.CS	szt.	5 420,05
3562	61026SEC0090	JAD X 3.18.08.75 BF.PRO.SS	szt.	7 656,77
	61026SEC0500	PLASZCZOWO - RUROWE WYMIENNIKI CIEPŁA JAD 12.114 RURKI GŁADKIE		
3563	61026SEC0501	JAD X 12.114.08.50 FF.PRO.CS	szt.	11 417,92
3564	61026SEC0502	JAD X 12.114.08.50 FF.PRO.SS	szt.	14 595,99
3565	61026SEC0503	JAD X 12.114.08.50 MF.PRO.WD	szt.	12 631,36
3566	61026SEC0504	JAD X 12.114.08.50 MF.PRO.CS	szt.	12 631,36
3567	61026SEC0505	JAD X 12.114.08.50 MF.PRO.SS	szt.	17 230,89
3568	61026SEC0506	JAD X 12.114.08.50 BF.PRO.WD	szt.	17 843,39
3569	61026SEC0507	JAD X 12.114.08.50 BF.PRO.CS	szt.	19 068,39
3570	61026SEC0508	JAD X 12.114.08.50 BF.PRO.SS	szt.	26 135,78
3571	61026SEC0509	JAD X 12.114.08.60 FF.PRO.CS	szt.	11 776,18
3572	61026SEC0510	JAD X 12.114.08.60 FF.PRO.SS	szt.	14 914,32
	61026SEC0600	PLASZCZOWO - RUROWE WYMIENNIKI CIEPŁA JAD 12.114 RURKI KARBOWANE		
3573	61026SEC0601	JAD XK 12.114.08.50 FF.PRO.CS	szt.	11 417,92
3574	61026SEC0602	JAD XK 12.114.08.50 FF.PRO.SS	szt.	14 595,99
3575	61026SEC0603	JAD XK 12.114.08.50 MF.PRO.WD	szt.	12 631,36
3576	61026SEC0604	JAD XK 12.114.08.50 MF.PRO.CS	szt.	12 631,36
3577	61026SEC0605	JAD XK 12.114.08.50 MF.PRO.SS	szt.	17 230,89
3578	61026SEC0606	JAD XK 12.114.08.50 BF.PRO.WD	szt.	17 843,39
3579	61026SEC0607	JAD XK 12.114.08.50 BF.PRO.CS	szt.	19 068,39
3580	61026SEC0608	JAD XK 12.114.08.50 BF.PRO.SS	szt.	26 135,78
3581	61026SEC0609	JAD XK 12.114.08.60 FF.PRO.CS	szt.	11 776,18

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3582	61026SEC0610	JAD XK 12.114.08.60 FF.PRO.SS	szt.	14 914,32
SPAW-TEST (SPT) Gdańsk				
	68001SPT0000	MAGNETODMULACZE TEMP.DO 100STOP.C, CIŚNIENIE 10BAR		
3583	68001SPT0001	OISm 150/25	szt.	954,65
3584	68001SPT0002	OISm 150/32	szt.	954,65
3585	68001SPT0003	OISm 150/40	szt.	954,65
3586	68001SPT0004	OISm 200/50	szt.	1 577,20
3587	68001SPT0005	OISm 200/65	szt.	1 577,20
3588	68001SPT0006	OISm 250/80	szt.	2 209,26
3589	68001SPT0007	OISm 300/100	szt.	3 878,09
3590	68001SPT0008	OISm 400/100	szt.	6 434,93
3591	68001SPT0009	OISm 450/125	szt.	7 854,99
3592	68001SPT0010	OISm 500/150	szt.	10 333,25
3593	68001SPT0011	OISm 600/150	szt.	13 676,89
3594	68001SPT0012	OISm 600/200	szt.	13 985,19
3595	68001SPT0013	OISm 700/200	szt.	19 796,37
3596	68001SPT0014	OISm 800/250	szt.	23 169,78
	68001SPT0020	MAGNETYCZNE ODMULACZE SIECIOWE ,TEMP.DO 100STOP.C, CIŚNIENIE 10BAR		
3597	68001SPT0021	MOS 150/50	szt.	1 249,85
3598	68001SPT0022	MOS 150/65	szt.	1 309,36
3599	68001SPT0023	MOS 200/80	szt.	1 916,43
3600	68001SPT0024	MOS 250/100	szt.	2 654,44
3601	68001SPT0025	MOS 300/125	szt.	5 237,46
3602	68001SPT0026	MOS 300/150	szt.	5 451,71
3603	68001SPT0027	MOS 400/200	szt.	8 370,41
3604	68001SPT0028	MOS 500/250	szt.	14 404,17
3605	68001SPT0029	MOS 600/250	szt.	19 023,86
3606	68001SPT0030	MOS 700/300	szt.	25 377,83
3607	68001SPT0031	MOS 800/400	szt.	31 115,22

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	68001SPT0050	MAGNETODMULACZE TEMP.DO 150STOP.C, CIŚNIENIE 16BAR		
3608	68001SPT0051	OISm 150/25	szt.	954,65
3609	68001SPT0052	OISm 150/32	szt.	954,65
3610	68001SPT0053	OISm 150/40	szt.	954,65
3611	68001SPT0054	OISm 200/50	szt.	1 577,20
3612	68001SPT0055	OISm 200/65	szt.	1 577,20
3613	68001SPT0056	OISm 250/80	szt.	2 209,26
3614	68001SPT0057	OISm 300/100	szt.	3 878,09
3615	68001SPT0058	OISm 400/100	szt.	6 911,06
3616	68001SPT0059	OISm 450/125	szt.	8 331,13
3617	68001SPT0060	OISm 500/150	szt.	10 809,38
3618	68001SPT0061	OISm 600/150	szt.	14 391,09
3619	68001SPT0062	OISm 600/200	szt.	14 699,38
3620	68001SPT0063	OISm 700/200	szt.	20 510,57
3621	68001SPT0064	OISm 800/250	szt.	23 883,97
	SPÓŁDZIELNIA INWESTYCJI I BUDOWNICTWA ŁOWICZ (SBŁ) Łowicz			
	54399SBŁ0000	KRĘGI BETONOWE		
3622	54399SBŁ0001	fi 800 wys. 250	szt.	55,19
3623	54399SBŁ0002	fi 800 wys. 500	szt.	82,24
3624	54399SBŁ0003	fi 800 wys. 1000	szt.	165,56
3625	54399SBŁ0004	fi 1000 wys. 250	szt.	74,67
3626	54399SBŁ0005	fi 1000 wys. 500	szt.	99,55
3627	54399SBŁ0006	fi 1000 wys. 1000	szt.	204,52
3628	54399SBŁ0007	fi 1200 wys. 250	szt.	85,49
3629	54399SBŁ0008	fi 1200 wys. 500	szt.	136,35
3630	54399SBŁ0009	fi 1200 wys. 1000	szt.	272,69
	54506SBŁ0000	PŁYTY POKRYWOWE NA KRĘGI		
3631	54506SBŁ0001	DN 800 , fi otworu 625	szt.	91,98
3632	54506SBŁ0002	DN 800 , fi otworu-pełna	szt.	91,98
3633	54506SBŁ0003	DN 1000 , fi otworu 625	szt.	181,80

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3634	54506SBŁ0004	DN 1000 , fi otworu-pełna	szt.	181,80
3635	54506SBŁ0005	DN 1200 , fi otworu 625	szt.	291,09
3636	54506SBŁ0006	DN 1200 , fi otworu-pełna	szt.	291,09
3637	54506SBŁ0007	DN 1400 , fi otworu 625	szt.	394,97
3638	54506SBŁ0008	DN 1400 , fi otworu-pełna	szt.	394,97
3639	54506SBŁ0009	DN 1600 , fi otworu 625	szt.	482,62
3640	54506SBŁ0010	DN 1600 , fi otworu-pełna	szt.	482,62
	54599SBŁ0100	PRZEPUSTY BETONOWE		
3641	54599SBŁ0101	fi wew.300 wys.600	szt.	45,45
3642	54599SBŁ0102	fi wew.400 wys.500	szt.	49,78
3643	54599SBŁ0103	fi wew.400 wys.1000	szt.	87,65
3644	54599SBŁ0104	fi wew.500 wys.250	szt.	40,04
3645	54599SBŁ0105	fi wew.500 wys.500	szt.	49,78
3646	54599SBŁ0106	fi wew.500 wys.1000	szt.	109,29
3647	54599SBŁ0107	fi wew.600 wys.250	szt.	49,78
3648	54599SBŁ0108	fi wew.600 wys.500	szt.	76,83
3649	54599SBŁ0109	fi wew.600 wys.1000	szt.	150,41
3650	54599SBŁ0110	fi wew.600 zbr wys.250	szt.	62,76
3651	54599SBŁ0111	fi wew.600 zbr wys.500	szt.	91,98
3652	54599SBŁ0112	fi wew.600 zbr wys.1000	szt.	178,55
	STEINBACHERM IZOTERM (IZT) Pszczyna			
	67504IZT0000	OTULINA TERMOIZOLACYJNA Z POULIRETANU STEINONORM 300 TYP 310 PŁASZCZ ZEWNĘTRZNY, FOLIA PVC,		
3653	67504IZT0001	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 8 mm grub. 20 mm	mb	18,02
3654	67504IZT0002	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 10 mm grub. 20 mm	mb	18,02
3655	67504IZT0003	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 10 mm grub. 25 mm	mb	21,47
3656	67504IZT0004	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 10 mm grub. 30 mm	mb	25,41

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3657	67504IZT0005	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 15 mm grub. 20 mm	mb	19,67
3658	67504IZT0006	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 15 mm grub. 25 mm	mb	24,42
3659	67504IZT0007	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 15 mm grub. 30 mm	mb	25,73
3660	67504IZT0008	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 15 mm grub. 40 mm	mb	34,41
3661	67504IZT0009	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 20 mm grub. 20 mm	mb	21,14
3662	67504IZT0010	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 20 mm grub. 25 mm	mb	25,41
3663	67504IZT0011	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 20 mm grub. 30 mm	mb	27,87
3664	67504IZT0012	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 20 mm grub. 40 mm	mb	35,40
3665	67504IZT0013	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 25 mm grub. 20 mm	mb	22,95
3666	67504IZT0014	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 25 mm grub. 25 mm	mb	27,87
3667	67504IZT0015	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 25 mm grub. 30 mm	mb	32,28
3668	67504IZT0016	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 25 mm grub. 40 mm	mb	36,71
3669	67504IZT0017	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 25 mm grub. 50 mm	mb	47,37
3670	67504IZT0018	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 32 mm grub. 20 mm	mb	25,23
3671	67504IZT0019	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 32 mm grub. 25 mm	mb	33,11
3672	67504IZT0020	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 32 mm grub. 30 mm	mb	34,74
3673	67504IZT0021	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 32 mm grub. 40 mm	mb	41,46
3674	67504IZT0022	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 32 mm grub. 50 mm	mb	50,81

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3675	67504IZT0023	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 40 mm grub. 20 mm	mb	26,22
3676	67504IZT0024	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 40 mm grub. 25 mm	mb	35,57
3677	67504IZT0025	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 40 mm grub. 30 mm	mb	39,49
3678	67504IZT0026	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 40 mm grub. 40 mm	mb	45,24
3679	67504IZT0027	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 40 mm grub. 50 mm	mb	54,08
3680	67504IZT0028	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 50 mm grub. 20 mm	mb	29,50
3681	67504IZT0029	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 50 mm grub. 25 mm	mb	40,16
3682	67504IZT0030	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 50 mm grub. 30 mm	mb	45,73
3683	67504IZT0031	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 50 mm grub. 40 mm	mb	50,15
3684	67504IZT0032	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 50 mm grub. 50 mm	mb	59,66
3685	67504IZT0033	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 65 mm grub. 20 mm	mb	38,19
3686	67504IZT0034	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 65 mm grub. 25 mm	mb	45,07
3687	67504IZT0035	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 65 mm grub. 30 mm	mb	50,48
3688	67504IZT0036	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 65 mm grub. 40 mm	mb	57,36
3689	67504IZT0037	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 65 mm grub. 47 mm	mb	63,75
3690	67504IZT0038	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 80 mm grub. 20 mm	mb	40,48
3691	67504IZT0039	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 80 mm grub. 25 mm	mb	47,37
3692	67504IZT0040	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 80 mm grub. 30 mm	mb	53,26

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3693	67504IZT0041	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 80 mm grub. 40 mm	mb	61,47
3694	67504IZT0042	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 100 mm grub. 20 mm	mb	46,05
3695	67504IZT0043	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 100 mm grub. 25 mm	mb	52,45
3696	67504IZT0044	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 100 mm grub. 30 mm	mb	55,72
3697	67504IZT0045	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 100 mm , śred.wew.otuliny 114mm grub. 20 mm	mb	45,07
3698	67504IZT0046	STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny, folia PVC, średnica rury izolowanej DN 100 mm , śred.wew.otuliny 114mm grub. 25 mm	mb	56,71
	67504IZT0700	PŁYTY TERMOIZOLACYJNE-DRENAŻOWE STEINODUR PSN LD EPS P 200 (FASADA/FUNDAMENT)		
3699	67504IZT0701	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 20mm	m2	14,75
3700	67504IZT0702	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 30mm	m2	22,12
3701	67504IZT0703	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 40mm	m2	29,50
3702	67504IZT0704	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 50mm	m2	36,87
3703	67504IZT0705	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 60mm	m2	44,25
3704	67504IZT0706	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 80mm	m2	59,00
3705	67504IZT0707	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 100mm	m2	73,76
3706	67504IZT0708	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 120mm	m2	88,51
3707	67504IZT0709	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 140mm	m2	103,25
3708	67504IZT0710	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 150mm	m2	110,63
3709	67504IZT0711	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 160mm	m2	118,00
3710	67504IZT0712	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 180mm	m2	132,75
3711	67504IZT0713	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 200mm	m2	147,50
3712	67504IZT0714	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 220mm	m2	162,25
3713	67504IZT0715	STEINODUR PSN LD EPS P 200 gr. 240mm	m2	177,00
	67504IZT0900	PŁYTY TERMOIZOLACYJNO-DRENAŻOWE STEINODUR UKD LD EPS P 200 (DACH/TARAS)		
3714	67504IZT0901	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 50mm	m2	37,70
3715	67504IZT0902	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 60mm	m2	45,24

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3716	67504IZT0903	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 80mm	m2	60,31
3717	67504IZT0904	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 100mm	m2	75,39
3718	67504IZT0905	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 120mm	m2	90,47
3719	67504IZT0906	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 140mm	m2	105,55
3720	67504IZT0907	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 150mm	m2	113,09
3721	67504IZT0908	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 160mm	m2	120,63
3722	67504IZT0909	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 180mm	m2	135,70
3723	67504IZT0910	STEINODUR UKD LD EPS P 200 gr. 200mm	m2	150,79
	67518IZT0050	OSŁONY PVC NA KOLANA HAMBURSKIE STEINONORM 700 TYP 345		
3724	67518IZT0051	STEINONORM 700 typ 345 DN 50 gr.50mm	szt.	25,23
3725	67518IZT0052	STEINONORM 700 typ 345 DN 65 gr. 55mm	szt.	45,89
3726	67518IZT0053	STEINONORM 700 typ 345 DN 80 gr. 40mm	szt.	31,63
3727	67518IZT0054	STEINONORM 700 typ 345 DN 80 gr. 60mm	szt.	56,88
3728	67518IZT0055	STEINONORM 700 typ 345 DN 100 gr. 40mm	szt.	40,48
3729	67518IZT0056	STEINONORM 700 typ 345 DN 125 gr. 40mm	szt.	54,08
3730	67518IZT0057	STEINONORM 700 typ 345 DN 150 gr. 45mm	szt.	60,64
3731	67518IZT0058	STEINONORM 700 typ 345 DN 200 gr. 50mm	szt.	137,34
3732	67518IZT0059	STEINONORM 700 typ 345 DN 250 gr. 60mm	szt.	192,58
	STIEBEL ELEKTRON (STE) Warszawa			
	63103STE0000	ELEKTRONICZNE REGULOWANE PRZEPŁYWOWE OGRZEWACZE WODY		
3733	63103STE0001	DHE 18SLi25A	szt.	2 321,83
3734	63103STE0002	DHE 18/21/24SLi	szt.	2 321,83
3735	63103STE0003	DHE 27SLi	szt.	2 321,83
3736	63103STE0004	DEL 18SLi25A	szt.	1 554,89
3737	63103STE0005	DEL 18/21/24SLi	szt.	1 554,89
3738	63103STE0006	DEL 27SLi	szt.	1 554,89
	63103STE0010	ELEKTRONICZNIE STEROWANE OGRZEWACZE WODY		
3739	63103STE0011	DHB-E 11SLi	szt.	1 218,70
3740	63103STE0012	DHB-E 18SLi 25A	szt.	1 218,70
3741	63103STE0013	DHB-E 18/21/24 Sli	szt.	1 218,70

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3742	63103STE0014	DHB-E 27SLi	szt.	1 218,70
3743	63103STE0015	DHB 18STi	szt.	1 029,59
3744	63103STE0016	DHB 21STi	szt.	1 029,59
3745	63103STE0017	DHB 24STi	szt.	1 029,59
3746	63103STE0018	DHB 27STi	szt.	1 029,59
3747	63103STE0019	DHH 12Si	szt.	808,96
3748	63103STE0020	DHH 18Si	szt.	808,96
	63103STE0050	HYDRAULICZNIE STEROWANE OGRZEWACZE WODY		
3749	63103STE0051	DHM3	szt.	472,77
3750	63103STE0052	DHM4	szt.	472,77
3751	63103STE0053	DHM6	szt.	472,77
	63103STE0100	URZĄDZENIA GOTUJĄCE WODE		
3752	63103STE0101	EBK 5G	szt.	956,05
3753	63103STE0102	EBK 5GA	szt.	861,49
3754	63103STE0103	EBK 5K	szt.	703,90
3755	63103STE0104	KBA 5KA	szt.	619,85
	63103STE0120	ELEKTRONICZNE POJEMNOŚCIOWE OGRZEWACZE WODY		
3756	63103STE0121	SHZ30LCD	szt.	2 237,78
3757	63103STE0122	SHZ50LCD	szt.	2 342,84
3758	63103STE0123	SHZ80LCD	szt.	2 552,96
3759	63103STE0124	SHZ100LCD	szt.	2 552,96
3760	63103STE0125	SHZ120LCD	szt.	2 721,05
3761	63103STE0126	SHZ150LCD	szt.	2 868,14
	63104STE0000	BEZCIŚNIENIOWE POJEMNOŚCIOWE OGRZEWACZE WODY		
3762	63104STE0001	SN5SLi	szt.	346,70
3763	63104STE0002	SNU5SLi	szt.	336,19
3764	63104STE0003	SNU5SL 1 KW	szt.	336,19
3765	63104STE0004	SN10SLi	szt.	504,29
3766	63104STE0005	SNU10SLi	szt.	462,26
3767	63104STE0006	SN15SL 2KW	szt.	630,36
3768	63104STE0007	SN15SL 2KW	szt.	682,89

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	67424STE0000	MATY GRZEJNE		
3769	67424STE0001	FTM 150 S twin	szt.	273,16
3770	67424STE0002	FTM 225 S twin	szt.	325,69
3771	67424STE0003	FTM 300 S twin	szt.	378,22
3772	67424STE0004	FTM 375 S twin	szt.	451,76
3773	67424STE0005	FTM 450 S twin	szt.	504,29
3774	67424STE0006	FTM 600 S twin	szt.	619,85
3775	67424STE0007	FTM 750 S twin	szt.	745,93
	TECE (TEC) Strzelin			
	56398TEC0000	RURY Z PE-XC DO INSTALACJI GRZEWCZYCH		
3776	56398TEC0001	fi 16x2,0mm nr katal. 702016	m	4,70
3777	56398TEC0002	fi 16x2,0mm nr katal. 702516	m	4,67
3778	56398TEC0003	fi 18x2,0mm nr katal. 702018	m	5,20
3779	56398TEC0004	fi 18x2,0mm nr katal. 720310	m	5,20
3780	56398TEC0005	fi 18x2,0mm nr katal. 780254	m	5,20
3781	56398TEC0006	fi 20x2,8mm nr katal. 702020	m	6,94
3782	56398TEC0007	fi 25x3,5mm nr katal. 702025	m	12,14
	56399TEC0000	PESZELE OCHRONNE DO RUR Z PE-XC DO INSTALACJI GRZEWCZYCH		
3783	56399TEC0001	fi 21/25mm nr katal. 7115201	m	1,42
3784	56399TEC0002	fi 23/28mm nr katal. 7115203	m	1,68
3785	56399TEC0003	fi 29/34mm nr katal. 7115205	m	2,63
3786	56399TEC0004	fi 21/25mm nr katal. 7115202	m	1,42
	61506TEC0010	ROZDZIELACZE MOSIĘŻNE 1TRPHO DO GRZEJNIKÓW		
3787	61506TEC0011	1 TRPHO do grzejników 3-krotny	szt.	556,82
3788	61506TEC0012	1 TRPHO do grzejników 4-krotny	szt.	646,12
3789	61506TEC0013	1 TRPHO do grzejników 5-krotny	szt.	735,42
3790	61506TEC0014	1 TRPHO do grzejników 6-krotny	szt.	824,72
3791	61506TEC0015	1 TRPHO do grzejników 7-krotny	szt.	914,02
	70531TEC0000	SZAFKI PODTYNKOWE		
3792	70531TEC0001	2-4 sekcji	szt.	176,50

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3793	70531TEC0002	5-8 sekcji	szt.	191,21
3794	70531TEC0003	6-9 sekcji	szt.	225,88
3795	70531TEC0004	9-12 sekcji	szt.	250,04
3796	70531TEC0005	12-16 sekcji	szt.	302,57
	70540TEC0000	SZAFKI NATYNKOWE		
3797	70540TEC0001	2-4 sekcji	szt.	164,94
3798	70540TEC0002	5-8 sekcji	szt.	187,01
3799	70540TEC0003	6-9 sekcji	szt.	215,37
3800	70540TEC0004	9-12 sekcji	szt.	240,59
3801	70540TEC0005	12-16 sekcji	szt.	299,42
	TELTAR (TTR) Tarnobrzeg			
	56350TTR0000	RURY OSŁONOWE DO KABLI OPTOTELEKOMUNIKACYJNYCH RHDPEWP		
3802	56350TTR0001	fi 25mm, gr. ścianki 2,0mm	mb	2,10
3803	56350TTR0002	fi 32mm, gr. ścianki 2,0mm	mb	2,28
3804	56350TTR0003	fi 32mm, gr. ścianki 2,9mm	mb	2,81
3805	56350TTR0004	fi 40mm, gr. ścianki 2,9mm	mb	2,97
3806	56350TTR0005	fi 40mm, gr. ścianki 3,7mm	mb	3,68
	56350TTR0010	RURY OSŁONOWE DO KABLI OPTOTELEKOMUNIKACYJNYCH RHDPE		
3807	56350TTR0011	fi 25mm, gr. ścianki 2,0mm	mb	2,10
3808	56350TTR0012	fi 32mm, gr. ścianki 2,0mm	mb	2,28
3809	56350TTR0013	fi 32mm, gr. ścianki 2,9mm	mb	2,81
3810	56350TTR0014	fi 40mm, gr. ścianki 2,9mm	mb	2,97
3811	56350TTR0015	fi 40mm, gr. ścianki 3,7mm	mb	3,68
3812	56350TTR0016	fi 50mm, gr. ścianki 3,0mm	mb	4,39
3813	56350TTR0017	fi 50mm, gr. ścianki 4,6mm	mb	7,88
3814	56350TTR0018	fi 63mm, gr. ścianki 3,7mm	mb	7,70
3815	56350TTR0019	fi 63mm, gr. ścianki 4,7mm	mb	9,46
3816	56350TTR0020	fi 63mm, gr. ścianki 5,8mm	mb	11,04
3817	56350TTR0021	fi 75mm, gr. ścianki 4,3mm	mb	11,37
3818	56350TTR0022	fi 75mm, gr. ścianki 5,6mm	mb	13,31

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3819	56350TTR0023	fi 75mm, gr. ścianki 6,8mm	mb	15,76
	56350TTR0100	RURY OSŁONOWE GŁADKIE PRZEPUSTOWE RHDPEP		
3820	56350TTR0101	fi 90mm, gr. ścianki 5,2mm	mb	15,24
3821	56350TTR0102	fi 90mm, gr. ścianki 8,2mm	mb	22,67
3822	56350TTR0103	fi 110mm, gr. ścianki 6,3mm	mb	20,15
3823	56350TTR0104	fi 110mm, gr. ścianki 10,0mm	mb	30,65
3824	56350TTR0105	fi 125mm, gr. ścianki 7,1mm	mb	25,40
3825	56350TTR0106	fi 125mm, gr. ścianki 11,4mm	mb	40,27
3826	56350TTR0109	fi 160mm, gr. ścianki 9,1mm	mb	42,02
3827	56350TTR0110	fi 160mm, gr. ścianki 14,6mm	mb	65,67
3828	56350TTR0111	fi 180mm, gr. ścianki 10,3mm	mb	72,01
3829	56350TTR0112	fi 180mm, gr. ścianki 16,4mm	mb	106,39
3830	56350TTR0113	fi 200mm, gr. ścianki 11,4mm	mb	88,78
3831	56350TTR0114	fi 200mm, gr. ścianki 18,2mm	mb	131,12
3832	56350TTR0115	fi 225mm, gr. ścianki 12,8mm	mb	112,22
3833	56350TTR0116	fi 225mm, gr. ścianki 20,5mm	mb	166,08
3834	56350TTR0117	fi 250mm, gr. ścianki 14,2mm	mb	138,08
3835	56350TTR0118	fi 250mm, gr. ścianki 22,7mm	mb	204,19
3836	56350TTR0123	fi 355mm, gr. ścianki 20,2mm	mb	279,45
3837	56350TTR0124	fi 355mm, gr. ścianki 32,3mm	mb	413,05
3838	56350TTR0125	fi 400mm, gr. ścianki 22,8mm	mb	353,32
3839	56350TTR0126	fi 400mm, gr. ścianki 36,4mm	mb	524,48
3840	56350TTR0129	fi 500mm, gr. ścianki 28,5mm	mb	580,19
3841	56350TTR0130	fi 500mm, gr. ścianki 45,5mm	mb	859,35
	56483TTR0000	AKCESORIA DO RUR OSŁONOWYCH KABLI OPTOTELEKOMUNIKACYJNYCH		
3842	56483TTR0001	Złączka skręcana ZRs 25	szt.	5,52
3843	56483TTR0002	Złączka skręcana ZRs 32	szt.	5,52
3844	56483TTR0003	Złączka skręcana ZRs 40	szt.	8,30
3845	56483TTR0004	Złączka skręcana ZRs 50	szt.	10,51
3846	56483TTR0015	Zaslepka skręcana ZRz 25	szt.	14,19

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3847	56483TTR0016	Zaślepka skręcana ZRz 32	szt.	20,06
3848	56483TTR0017	Trójkąt skręcany TRs 25	szt.	7,51
3849	56483TTR0018	Trójkąt skręcany TRs 32	szt.	11,82
3850	56483TTR0019	Trójkąt skręcany TRs 40	szt.	18,23
TERMET (Świebodzice)				
	59001TER0000	PAKIETY GRZEWcze NA BAZIE KOTŁA KONDENSACYJNEGO ECOCONDENS 25 I ZASOBNIKA C.W.U.		
3851	59001TER0001	WKJ 1291	szt.	8 104,54
	59001TER0010	PAKIETY GRZEWcze MA BAZIE KOTŁA UNICO 24 I ZASOBNIKA C.W.U.		
3852	59001TER0011	GCO-24-00	szt.	6 193,19
3853	59001TER0012	GCO-24-01	szt.	6 301,92
	59001TER0020	GAZOWE PODGRZEWACZE WODY PRZEPŁYWOWEJ Z OTWARTĄ KOMORĄ SPALANIA		
3854	59001TER0021	TERMAQ G-19-01	szt.	1 448,62
3855	59001TER0022	TERMAQ ELECTRONIC G-19-02	szt.	1 714,43
3856	59001TER0023	TERMAQ AQUA-POWER G-19-02	szt.	1 853,36
3857	59001TER0024	AQUA COMFORT G-19-03	szt.	2 482,83
	59001TER0060	GAZOWE PODGRZEWACZE WODY PRZEPŁYWOWEJ Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
3858	59001TER0061	AQUA COMFORT TURBO G-19-03	szt.	2 482,83
3859	59001TER0062	AQUA COMFORT TURBO G-19-04	szt.	2 531,16
	59001TER0100	GAZOWE JEDNOFUNKCYJNE KOTŁY C.O Z OTWARTĄ KOMORĄ SPALANIA		
3860	59001TER0101	UNICO-13	szt.	3 659,61
3861	59001TER0102	UNICO -24	szt.	3 720,02
3862	59001TER0103	UNICO -29	szt.	3 901,25
	59001TER0104	GAZOWE JEDNOFUNKCYJNE KOTŁY C.O Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
3863	59001TER0105	UNICO-13	szt.	4 118,72
3864	59001TER0106	UNICO-21	szt.	4 130,81
3865	59001TER0107	UNICO-24	szt.	4 142,88
3866	59001TER0108	UNICO-29	szt.	4 263,70
	59001TER0200	GAZOWE DWUFUNKCYJNE KOTŁY C.O Z OTWARTĄ KOMORĄ SPALANIA		
3867	59001TER0201	MINIMAX DYNAMIC GCO-DP-13-10 (13/24)	szt.	3 901,25

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3868	59001TER0202	MINIMAX DYNAMIC GCO-DP-13-10 (24/24)	szt.	3 901,25
3869	59001TER0204	MINITERM GCO-DP-21-23	szt.	3 538,79
3870	59001TER0205	MAXITERM GCO-DP-29-26	szt.	4 457,01
	59001TER0206	GAZOWE DWUFUNKCYJNE KOTŁY C.O Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
3871	59001TER0207	MINIMAX DYNAMIC GCODP-21-03(21/21)	szt.	4 324,12
3872	59001TER0208	MINIMAX DYNAMIC GCODP-21-03(24/24)	szt.	4 324,12
3873	59001TER0209	MINITERM GCO-DP-21-13(21/21)	szt.	3 780,43
3874	59001TER0210	MINITERM GCO-DP-21-13(24/24)	szt.	3 780,43
	61030TER0000	PAKIETY SOLARNE TYPU TERMET PIX PRZEZNACZONE DO WSPOMAGANIA C.W.U. WRAZ Z KOTŁEM KONDENSACYJNYM ECCOCONDENS 25		
3875	61030TER0001	TERMET PIX 2/250	szt.	11 684,41
3876	61030TER0002	TERMET PIX 3/300	szt.	14 744,75
3877	61030TER0003	TERMET PIX 4/400	szt.	17 672,19
	THERMAFLEX (THE) Ożarów			
	56033THE0000	RURY FLEXALEN 600 PODWÓJNE (ZASILANIE I POWRÓT) OGRZEWANIE		
3878	56033THE0001	fi 2x16mm	m	141,26
3879	56033THE0002	fi 2x20mm	m	222,98
3880	56033THE0003	fi 2x25mm	m	232,89
3881	56033THE0004	fi 2x32mm	m	266,81
3882	56033THE0005	fi 2x40mm	m	374,42
3883	56033THE0006	fi 2x50mm	m	425,83
	56033THE0010	RURY FLEXALEN 600 POJEDYŃCZE - OGRZEWANIE		
3884	56033THE0011	fi 25mm	m	137,30
3885	56033THE0012	fi 32mm	m	147,69
3886	56033THE0013	fi 32mm	m	203,36
3887	56033THE0014	fi 40mm	m	173,28
3888	56033THE0015	fi 40mm	m	224,89
3889	56033THE0016	fi 50mm	m	251,26
3890	56033THE0017	fi 50mm	m	303,18
3891	56033THE0018	fi 63mm	m	315,46

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3892	56033THE0019	fi 63mm	m	370,87
3893	56033THE0020	fi 90mm	m	522,40
3894	56033THE0021	fi 110mm	m	703,55
	56033THE0120	RURY FLEXALEN 1000 MULTILINE PODWÓJNE (ZASILANIE I POWRÓT)- INSTALACJE SANITARNE		
3895	56033THE0121	fi 32+25mm	m	231,15
3896	56033THE0122	fi 40+25mm	m	297,99
3897	56033THE0123	fi 50+25mm	m	337,50
3898	56033THE0124	fi 63+25mm	m	547,60
3899	56033THE0125	fi 63+32mm	m	495,36
	56033THE0150	RURY FLEXALEN 1000 MULTILINE INSTALACJE SAANITARNE/OGRIEZWANIE		
3900	56033THE0151	fi 2x25/20mm	m	387,85
3901	56033THE0152	fi 3x25mm	m	391,55
3902	56033THE0153	fi 2x32/25mm	m	425,36
3903	56033THE0154	fi 2x40/25mm	m	519,81
3904	56033THE0155	fi 2x40/32mm	m	534,62
3905	56033THE0156	fi 2x50/25mm	m	596,22
3906	56033THE0157	fi 2x50/32mm	m	611,03
3907	56033THE0158	fi 2x25/2x20mm	m	416,32
3908	56033THE0159	fi 3x25/20mm	m	419,77
3909	56033THE0160	fi 2x32/25/20mm	m	503,04
	67026THE0600	OTULINY (ŁUPKI) Z PIANKI POLIURETANOWEJ TWARDEJ PUR , PŁASZCZEM PCV, Z PŁASZCZEM ALU		
3910	67026THE0601	PUR DN 50, gr.ścianki 50mm	mb	71,52
3911	67026THE0602	PUR DN 65, gr.ścianki 55mm	mb	96,11
3912	67026THE0603	PUR DN 80, gr.ścianki 60mm	mb	109,63
3913	67026THE0604	PUR DN 100, gr.ścianki 40mm	mb	81,24
3914	67026THE0605	PUR DN 100, gr.ścianki 60mm	mb	126,61
3915	67026THE0606	PUR DN 100, gr.ścianki 100mm	mb	216,12
3916	67026THE0607	PUR DN 125, gr.ścianki 40mm	mb	81,55
3917	67026THE0608	PUR DN 125, gr.ścianki 50mm	mb	99,68
3918	67026THE0609	PUR DN 125, gr.ścianki 75mm	mb	155,86

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3919	67026THE0610	PUR DN 150, gr.ścianki 45mm	mb	99,68
3920	67026THE0611	PUR DN 150, gr.ścianki 80mm	mb	159,48
3921	67026THE0612	PUR DN 200, gr.ścianki 50mm	mb	132,30
3922	67026THE0613	PUR DN 200, gr.ścianki 87mm	mb	239,22
3923	67026THE0614	PUR DN 250, gr.ścianki 60mm	mb	163,11
3924	67026THE0615	PUR DN 300, gr.ścianki 60mm	mb	195,73
3925	67026THE0616	PUR DN 300, gr.ścianki 80mm	mb	271,84
3926	67026THE0617	PUR DN 300, gr.ścianki 100mm	mb	357,02
TRYKACZ (TRY) Lubartów				
54325TRY0000 RURY BETONOWE				
3927	54325TRY0001	fi 400, dług. 1000, gr.ścianki 6,0	szt.	97,71
3928	54325TRY0002	fi 500, dług. 1000, gr.ścianki 6,0	szt.	109,26
3929	54325TRY0003	fi 600, dług. 1000, gr.ścianki 8,0	szt.	133,43
3930	54325TRY0004	fi 800, dług. 1000, gr.ścianki 10,0	szt.	190,16
54328TRY0000 RURY ŻELBETOWE				
3931	54328TRY0001	fi 400, dług. 1000, gr.ścianki 6,0	szt.	152,34
3932	54328TRY0002	fi 500, dług. 1000, gr.ścianki 6,0	szt.	210,12
3933	54328TRY0003	fi 600, dług. 1000, gr.ścianki 8,0	szt.	230,08
3934	54328TRY0004	fi 800, dług. 1000, gr.ścianki 10,0	szt.	391,87
54399TRY0010 KRĘGI BETONOWE WG DIN 4034 (NA ZAPRAWĘ)				
3935	54399TRY0011	fi 1000, dług.1000, gr.ścianki 9,0 z dnem	szt.	466,47
3936	54399TRY0012	fi 1000, dług.1000, gr.ścianki 9,0	szt.	273,16
3937	54399TRY0013	fi 1000, dług.600, gr.ścianki 9,0	szt.	133,43
3938	54399TRY0014	fi 1000, dług.500, gr.ścianki 9,0	szt.	140,78
3939	54399TRY0015	fi1000, dług.300, gr.ścianki 9,0	szt.	105,06
3940	54399TRY0016	fi 1000, dług.300, gr. ścianki 9,0 zwężka betonowa	szt.	118,72
3941	54399TRY0017	fi 1200, dług.1000, gr.ścianki 9,0 z dnem	szt.	549,46
3942	54399TRY0018	fi 1200, dług.1000, gr.ścianki 9,0	szt.	296,27
63431TRY0000 POKRYWY				
3943	63431TRY0005	fi 1000, fi pokrywy 1240 lekka	szt.	182,80
3944	63431TRY0006	fi 1000, fi pokrywy 1240 betonowa	szt.	182,80

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
3945	63431TRY0007	fi 1000, fi pokryw 1240 typ DIN	szt.	448,61
3946	63431TRY0008	fi 1000, fi pokryw 1240 żelbetowa	szt.	193,31
3947	63431TRY0009	fi 1200, fi pokryw 1440 lekka	szt.	254,25
3948	63431TRY0010	fi 1200, fi pokryw 1440 betonowa	szt.	254,25
3949	63431TRY0011	fi 1200, fi pokryw 1440 typ DIN	szt.	512,69
3950	63431TRY0012	fi 1200, fi pokryw 1440 żelbetowa	szt.	278,41
3951	63431TRY0013	fi 1400, fi pokryw 1670 betonowa	szt.	336,19
3952	63431TRY0014	fi 1400, fi pokryw 1670 żelbetowa	szt.	362,46
3953	63431TRY0015	fi 1500, fi pokryw 1800 betonowa	szt.	444,40
3954	63431TRY0016	fi 1500, fi pokryw 1800 typ DIN	szt.	769,04
68191TRY0000 USZCZELKI GUMOWE MIĘDZYKRĘGOWE				
3955	68191TRY0001	fi 1000, kręg betonowy scianka 120mm	szt.	39,92
3956	68191TRY0002	fi 1200, kręg betonowy scianka 135mm	szt.	51,48
3957	68191TRY0003	fi 1500, kręg betonowy scianka 150mm	szt.	78,80
3958	68191TRY0004	fi 2000, kręg betonowy scianka 150mm	szt.	126,07
TYWENT (TYW) Tyczyn				
61350TYW0000 FALOWNIKI I STEROWANIE WENTYLATORÓW				
3959	61350TYW0001	SX 11kW 3f	szt.	2 096,21
3960	61350TYW0002	SX 15kW 3f	szt.	2 732,93
3961	61350TYW0003	SX 18,5kW 3f	szt.	3 349,10
3962	61350TYW0004	SX 0,75kW 1f	szt.	542,48
3963	61350TYW0005	SX 1,5kW 1f	szt.	561,81
3964	61350TYW0006	SX 2,2kW 1f	szt.	780,49
3965	61350TYW0007	SX 0,75kW 3f	szt.	757,53
3966	61350TYW0008	SX 1,5kW 3f	szt.	863,86
3967	61350TYW0009	SX 2,2kW 3f	szt.	926,68
3968	61350TYW0010	SX 0,4kW 1f	szt.	509,86
3969	61350TYW0011	SX 4kW 3f	szt.	1 197,32
3970	61350TYW0012	SX 5,5kW 3f	szt.	1 266,19
3971	61350TYW0013	SX 7,5kW 3f	szt.	1 745,83

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	65227TYW0000	PODSTAWY DACHOWE		
3972	65227TYW0001	B-14	szt.	65,24
3973	65227TYW0002	B-16	szt.	65,24
3974	65227TYW0003	B-18	szt.	65,24
3975	65227TYW0004	B-20	szt.	65,24
3976	65227TYW0005	B/I-14	szt.	163,11
3977	65227TYW0006	B/I-16	szt.	186,06
3978	65227TYW0007	B/I-18	szt.	196,93
3979	65227TYW0008	B/I-20	szt.	207,80
3980	65227TYW0009	B/I-25	szt.	253,73
3981	65227TYW0010	B/I-31	szt.	300,84
3982	65227TYW0011	B/I-35	szt.	375,75
3983	65227TYW0012	B/I-50	szt.	461,53
3984	65227TYW0013	B/I-40	szt.	413,20
3985	65227TYW0014	B/I-45	szt.	437,37
3986	65227TYW0015	B/I-56	szt.	745,46
3987	65227TYW0016	B/I-63	szt.	775,66
3988	65227TYW0017	B/I-71	szt.	819,15
3989	65227TYW0018	B/I-80	szt.	925,48
	65301TYW0000	WENTYLATORY ŚCIENNO - OKIENNE		
3990	65301TYW0001	RUDI-25D	szt.	350,38
3991	65301TYW0002	RUDI-45	szt.	663,30
3992	65301TYW0003		szt.	1 035,42
3993	65301TYW0004	RUDI-55	szt.	821,57
3994	65301TYW0005	RUDI-50	szt.	808,28
3995	65301TYW0006	RUDI-40	szt.	637,93
3996	65301TYW0007	RUDI-35	szt.	427,70
3997	65301TYW0008	RUDI-38	szt.	587,18
3998	65301TYW0009	RUDI-31	szt.	396,29
3999	65301TYW0010	RUDI-20	szt.	327,42
4000	65301TYW0011	RUDI-25M	szt.	317,75

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	65301TYW0270	WENTYLATORY DACHOWE		
4001	65301TYW0271	RUFINO SB-14 B	szt.	894,06
4002	65301TYW0272	RUFINO SB-14 B 1F	szt.	894,06
4003	65301TYW0273	RUFINO SB-16 A	szt.	943,59
4004	65301TYW0274	RUFINO SB-16 A 1F	szt.	943,59
4005	65301TYW0275	RUFINO SB-16 B	szt.	979,84
4006	65301TYW0276	RUFINO SB-16 B 1F	szt.	979,84
4007	65301TYW0277	RUFINO SB-16 C	szt.	1 008,84
4008	65301TYW0278	RUFINO SB-16 C 1F	szt.	1 008,84
4009	65301TYW0279	RUFINO SB-18 A	szt.	1 099,46
4010	65301TYW0280	RUFINO SB-20 A	szt.	1 087,37
4011	65301TYW0281	RUFINO SB-20 A 1F	szt.	1 087,37
4012	65301TYW0282	RUFINO SB-20 B	szt.	1 278,26
4013	65301TYW0283	RUFINO SB-20 B 1F	szt.	1 278,26
4014	65301TYW0284	RUFINO SB-20 C	szt.	1 161,07
4015	65301TYW0285	RUFINO SB-20 C 1F	szt.	1 161,07
4016	65301TYW0286	RUFINO SB-18 A 1F	szt.	1 099,46
4017	65301TYW0287	RUFINO SB-25 C	szt.	1 266,19
4018	65301TYW0288	RUFINO SB-25 C 1F	szt.	1 266,19
	UNIWERSAL (UNL) Katowice			
	65066UNL0000	KANAŁY WENTYLACYJNE OCYNKOWANE		
4019	65066UNL0001	160	mb	151,02
4020	65066UNL0002	200	mb	169,15
4021	65066UNL0003	250	mb	199,35
4022	65066UNL0004	315	mb	241,64
4023	65066UNL0005	400	mb	271,84
4024	65066UNL0006	630	mb	392,66
	65104UNL0000	PRZEPUSTNICE NASTAWNE BEZWŁADŃŚCIOWE OCYNKOWANE		
4025	65104UNL0001	160	szt.	308,09
4026	65104UNL0002	200	szt.	326,22

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4027	65104UNL0003	250	szt.	386,62
4028	65104UNL0004	315	szt.	398,71
4029	65104UNL0005	400	szt.	465,15
4030	65104UNL0006	630	szt.	724,91
	65227UNL0010	PODSTAWY DACHOWE		
4031	65227UNL0011	podwójna (do typu BRYZA) Z2	szt.	199,35
4032	65227UNL0012	podwójna (do typu ZEFIR) Z2	szt.	199,35
4033	65227UNL0013	pojedyncza (do typu BRYZA) P1	szt.	199,35
4034	65227UNL0014	pojedyncza (do typu ZEFIR) P1	szt.	199,35
	65227UNL0100	PODSTAWY TŁUMIACE LAMINAT PTL		
4035	65227UNL0101	160	szt.	1 981,43
4036	65227UNL0102	200	szt.	2 271,40
4037	65227UNL0103	250	szt.	2 851,33
4038	65227UNL0104	315	szt.	3 564,17
4039	65227UNL0105	400	szt.	6 349,04
	65227UNL0110	PODSTAWY TŁUMIACE STALOWE PTS		
4040	65227UNL0111	160	szt.	1 631,06
4041	65227UNL0112	200	szt.	1 812,29
4042	65227UNL0113	250	szt.	1 993,52
4043	65227UNL0114	315	szt.	2 730,51
4044	65227UNL0115	400	szt.	4 832,76
4045	65227UNL0116	630	szt.	5 696,62
	65227UNL0200	PODSTAWY DACHOWE LAMINOWANE		
4046	65227UNL0201	Ex typu B/I-160	szt.	259,76
4047	65227UNL0202	Ex typu B/I-250	szt.	422,87
4048	65227UNL0203	Ex typu B/I-315	szt.	531,60
4049	65227UNL0204	Ex typu B/I-400	szt.	888,02
4050	65227UNL0205	Ex typu B/I-630	szt.	1 099,46
4051	65227UNL0206	B/I-160 standardowa	szt.	344,33
4052	65227UNL0207	B/I-200 standardowa	szt.	465,15
4053	65227UNL0208	B/I-215 standardowa	szt.	531,60

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4054	65227UNL0209	B/I-315 standardowa	szt.	724,91
4055	65227UNL0210	B/I-400 standardowa	szt.	1 026,97
4056	65227UNL0211	B/I-630 standardowa	szt.	1 329,01
	65241UNL0000	WYWIETRZNIK GRAWITACYJNY		
4057	65241UNL0001	DUO-150 poziomy	szt.	761,16
	65301UNL0050	WENTYLATORY DACHOWE PRZECIWWYBUCHOWE		
4058	65301UNL0051	DAExC-160 zasilanie: 3x400 V, obroty: 1400 1/min	szt.	3 044,64
4059	65301UNL0052	DAExC-160 zasilanie: 3x400 V, obroty: 700 1/min	szt.	3 654,77
4060	65301UNL0053	DAExC-160 zasilanie: 3x400 V, obroty: 900 1/min	szt.	3 860,17
4061	65301UNL0054	DAExC-250 zasilanie: 3x400 V, obroty: 1400 1/min	szt.	6 065,11
4062	65301UNL0055	DAExC-250 zasilanie: 3x400 V, obroty: 700 1/min	szt.	6 258,42
4063	65301UNL0056	DAExC-250 zasilanie: 3x400 V, obroty: 900 1/min	szt.	7 949,89
	URSA (URS) Warszawa			
	67002URS0000	PŁYTY IZOLACYJNE PROFILO 35		
4064	67002URS0001	PROFILO 35 gr. 50mm	m2	12,04
4065	67002URS0002	PROFILO 35 gr. 100mm	m2	23,80
4066	67002URS0003	PROFILO 35 gr. 150mm	m2	34,90
4067	67002URS0004	PROFILO 35 gr. 200mm	m2	46,39
	67002URS0010	PŁYTY IZOLACYJNE PROFILO 37		
4068	67002URS0011	PROFILO 37 gr. 50mm	m2	11,13
4069	67002URS0012	PROFILO 37 gr. 100mm	m2	20,16
4070	67002URS0013	PROFILO 37 gr. 120mm	m2	23,85
4071	67002URS0014	PROFILO 37 gr. 150mm	m2	28,96
	67002URS0020	PŁYTY IZOLACYJNE PROFILO 39		
4072	67002URS0021	PROFILO 39 gr. 50mm	m2	8,29
4073	67002URS0022	PROFILO 39 gr. 60mm	m2	10,00
4074	67002URS0023	PROFILO 39 gr. 75mm	m2	12,44
4075	67002URS0024	PROFILO 39 gr. 80mm	m2	13,46
4076	67002URS0025	PROFILO 39 gr. 100mm	m2	16,21
4077	67002URS0026	PROFILO 39 gr. 150mm	m2	23,80

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	67002URS0110	WODOODPORNE PŁYTY EKSTRUROWANE XPS N-III-L		
4078	67002URS0111	XPS N-III-L gr. 40mm	m2	31,58
4079	67002URS0112	XPS N-III-L gr. 50mm	m2	38,48
4080	67002URS0113	XPS N-III-L gr. 60mm	m2	46,19
4081	67002URS0114	XPS N-III-L gr. 80mm	m2	61,58
4082	67002URS0115	XPS N-III-L gr. 100mm	m2	76,98
4083	67002URS0116	XPS N-III-L gr. 120mm	m2	92,37
	67002URS0200	WODOODPORNE PŁYTY EKSTRUROWANE XPS N-III-PZ-I		
4084	67002URS0201	XPS N-III-PZ-I gr. 20mm	m2	15,79
4085	67002URS0202	XPS N-III-PZ-I gr. 30mm	m2	23,68
4086	67002URS0203	XPS N-III-PZ-I gr. 50mm	m2	39,47
4087	67002URS0204	XPS N-III-PZ-I gr. 60mm	m2	63,16
4088	67002URS0205	XPS N-III-PZ-I gr. 100mm	m2	78,95
	67002URS0220	WODOODPORNE PŁYTY EKSTRUROWANE N-VL		
4089	67002URS0221	N-VL gr. 50mm	m2	44,90
4090	67002URS0222	N-VL gr. 60mm	m2	53,89
4091	67002URS0223	N-VL gr. 80mm	m2	71,85
4092	67002URS0224	N-VL gr. 100mm	m2	89,81
	VAILLANT (VLL) Warszawa			
	61030VLL0000	KOLEKTORY SŁONECZNE PŁASKIE		
4093	61030VLL0001	AuroTherm VFK 145V , wym.2033/1233/80mm	szt.	3 918,16
4094	61030VLL0002	AuroTherm VFK 145H, poziomy wym. 2033/1233/80mm	szt.	3 959,84
4095	61030VLL0003	AuroTherm VFK 155V wym. 2033/1233/80mm	szt.	4 404,45
4096	61030VLL0004	AuroTherm VFK 145H, poziomy, wym. 2033/1233/80mm	szt.	4 571,19
	61030VLL0010	KOLEKTORY SŁONECZNE PRÓŻNIOWE		
4097	61030VLL0011	AuroTherm Exclusiv VTK 570/2 wym. 1652/702/111 mm	szt.	5 029,69
4098	61030VLL0012	AuroTherm Exclusiv VTK 1140/2 wym. 1652/1392/111 mm	szt.	10 059,39
	61030VLL0020	AKCESORIA DO MONTAŻU KOLEKTORÓW PŁASKICH NA DACHU SKOŚNYM		
4099	61030VLL0021	Zestaw uchwytych krokwiowych typu P do dachu skośnego i dachówki falistej, do montażu 1 kolektora	kpl.	658,58

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4100	61030VLL0022	Komplet listew montażowych do montażu 1 kolektora	kpl.	244,53
4101	61030VLL0023	Komplet listew montażowych do montażu kolejnego kolektora poziomego	kpl.	282,05
4102	61030VLL0024	Łącznik 1 kolektora	szt.	265,38
4103	61030VLL0025	Złączki do podłączenia 1 pola kolektorów	kpl.	672,48
4104	61030VLL0026	Zestaw uchwytych krokwiowych typu S do dachu skośnego i dachówki płaskiej typu karpiówka, do montażu 1 kolektora	kpl.	658,58
4105	61030VLL0027	Zestaw uchwytych krokwiowych typu S do dachu skośnego i dachówki płaskiej typu karpiówka, do montażu kolejnego kolektora	kpl.	658,58
4106	61030VLL0028	Uniwersalna śruba do montażu kolektorów na dachu skośnym, do dachówki falistej lub blachodachówki, do montażu 1 kolektora	szt.	658,58
4107	61030VLL0029	Pakiet montażowy do zamontowania w dachu skośnym o nachyleniu 22-75stop. dwóch kolektorów płaskich VFK 145V	kpl.	4 737,92
4108	61030VLL0030	Szyna montażowa (2szt.)	kpl.	240,37
	61030VLL0050	AKCESORIA DO MONTAŻU KOLEKTORÓW PŁASKICH NA DACHU PŁASKIM		
4109	61030VLL0051	Komplet listew montażowych do montażu 1 kolektora	kpl.	238,98
4110	61030VLL0052	Komplet listew montażowych do montażu 1 kolektora poziomego	kpl.	238,98
4111	61030VLL0053	Wspornik do montażu kolektora płaskiego VFK 145V na dachu płaskim	szt.	686,37
4112	61030VLL0054	Wanna obciążająca do wypełnienia żwirem (2szt.)	kpl.	565,50
4113	61030VLL0055	Wanna obciążająca do wypełnienia żwirem (3szt.)	kpl.	772,52
4114	61030VLL0056	Złączki do podłączenia 1 pola kolektorów	kpl.	639,13
4115	61030VLL0057	Łącznik kolejnego kolektora	szt.	265,38
4116	61030VLL0058	Zestaw uchwytych krokwiowych typu P do dachu skośnego i dachówki falistej	kpl.	625,24
4117	61030VLL0059	Zestaw uchwytych krokwiowych typu S do dachu skośnego i dachówki płaskiej typu karpiówka	kpl.	625,24
4118	61030VLL0060	Zestaw rozszerzający uchwytów krokwiowych typu P do dachu skośnego i dachówki falistej	kpl.	401,54
4119	61030VLL0061	Zestaw rozszerzający uchwytów krokwiowych typu S do dachu skośnego i dachówki płaskiej typu karpiówka	kpl.	333,46
	61030VLL0200	PAKIETY SOLARNE DO PRZYGOTOWANIA C.W.U		
4120	61030VLL0201	PS 2 AuroTherm VFK 145V - kolektor płaski wym. 2033/1233/80mm - 2 szt. zasobnik 300l z dwiema węzownicami i osprzęt solarny	kpl.	15 353,07
4121	61030VLL0202	PS 4 AuroTherm VFK 145V - kolektor płaski wym. 2033/1233/80mm - 3 szt. zasobnik 400l z dwiema węzownicami i osprzęt solarny	kpl.	21 563,78

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4122	61030VLL0203	PS 7 AuroTherm VFK 145V - kolektor płaski wym. 2033/1233/80mm - 4 szt. zasobnik 500l z dwiema węzownicami i osprzęt solarny	kpl.	25 982,12
4123	61030VLL0204	PS 12 AuroTherm VFK 145V - kolektor płaski wym. 2033/1233/80mm - 2 szt. zestaw pompowy i osprzęt solarny	kpl.	9 434,15
4124	61030VLL0205	PS 14 AuroTherm VFK 145V - kolektor płaski wym. 2033/1233/80mm - 2 szt. bez zasobnika , osprzęt solarny	kpl.	7 947,47
4125	61030VLL0206	PS 15 AuroTherm VFK 145V - kolektor płaski wym. 2033/1233/80mm - 2 szt. zasobnik 300l z dwiema węzownicami, zintegrowaną stacją solarną VMS 30 i osprzęt solarny	kpl.	18 729,36
4126	61030VLL0207	PS 16 AuroTherm VFK 145V - kolektor płaski wym. 2033/1233/80mm - 3 szt. zasobnik 400l z dwiema węzownicami, zintegrowaną stacją solarną VMS 30 i osprzęt solarny	kpl.	25 273,52
4127	61030VLL0208	PS 17 AuroTherm VFK 145V - kolektor płaski wym. 2033/1233/80mm - 4 szt. zasobnik 500l z dwiema węzownicami, zintegrowaną stacją solarną VMS 30 i osprzęt solarny	kpl.	30 483,84
4128	61030VLL0209	PS 1 auroStep Plus 250/3 VFK 135 D na dach skośny lub płaski (wys.podnoszenia pompy 12m)	kpl.	14 908,46
4129	61030VLL0210	PS 23 auroStep Plus 250/3 VFK 135 D z 2 kolektorami poziomymi na dach skośny lub płaski (wys.podnoszenia pompy 12m)	kpl.	16 353,46
4130	61030VLL0211	PS 24 auroStep Plus 350/3 VFK 135 D z 3 kolektorami poziomymi na dach skośny lub płaski (wys.podnoszenia pompy 12m)	kpl.	20 744,02
4131	61030VLL0212	PS 33 auroStep Plus 250/3E VFK 135 VD z 2 kolektorami pionowymi na dach skośny lub płaski (wys.podnoszenia pompy 12m)	kpl.	16 353,46
4132	61030VLL0213	PS 34 auroStep Plus 350/3 VFK 135 VD z 3 kolektorami pionowymi na dach skośny lub płaski (wys.podnoszenia pompy 12m)	kpl.	20 744,02
4133	61030VLL0214	PS 3 AutoTherm Exclusiv VTK 570/2 z 3 kolektorami próżniowymi , zasobnik 300l z dwiema węzownicami i osprzęt solarny	kpl.	23 022,66
4134	61030VLL0215	PS 5 AutoTherm Exclusiv VTK 570/2 z 4 kolektorami próżniowymi , zasobnik 400l z dwiema węzownicami i osprzęt solarny	kpl.	30 636,68
4135	61030VLL0216	PS 8 AutoTherm Exclusiv VTK 570/2 z 5 kolektorami próżniowymi , zasobnik 500l z dwiema węzownicami i osprzęt solarny	kpl.	39 334,43
4136	61030VLL0217	PS 13 AutoTherm Exclusiv VTK 570/2 z 3 kolektorami próżniowymi , osprzęt solarny bez zasobnika	kpl.	15 658,74
4137	61030VLL0218	PS 18 AutoTherm Exclusiv VTK 570/2 z 3 kolektorami próżniowymi , zasobnik 300l z dwiema węzownicami , zintegrowaną stacją solarną VMS 30 i osprzęt solarny	kpl.	25 273,52

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4138	61030VLL0219	PS 19 AutoTherm Exclusiv VTK 570/2 z 4 kolektorami próżniowymi , zasobnik 400l z dwiema węzownicami , zintegrowaną stacją solarną VMS 30 i osprzęt solarny	kpl.	33 457,19
4139	61030VLL0220	PS 20 AutoTherm Exclusiv VTK 570/2 z 5 kolektorami próżniowymi , zasobnik 500l z dwiema węzownicami , zintegrowaną stacją solarną VMS 30 i osprzęt solarny	kpl.	38 653,62
4140	61030VLL0221	do c.w.u i wspomagania c.o. AuroTherm VFK 145V z 5 kolektorami płaskimi , zasobnik kombinowany 700l, regulator solarny AuroMatic 620 i osprzęt solarny	kpl.	40 654,38
	61030VLL0300	ZASOBNIKI SOLARNE		
4141	61030VLL0301	VIH 300 okrągły, stojący, poj. 300l	szt.	9 892,66
4142	61030VLL0302	VIH 400 okrągły, stojący, poj. 400l	szt.	6 433,01
4143	61030VLL0303	VIH 500 okrągły, stojący, poj. 500l	szt.	13 060,54
4144	61030VLL0304	VIH 700 do wspomagania c.o. i c.w.u stojący, okrągły	szt.	17 992,97
	VALLOX (VAL) Warszawa			
	50005VAL0000	CENTRALE REKUPERACYJNE VALLOX		
4145	50005VAL0001	VALLOX DIGIT2 SE	szt.	7 529,65
4146	50005VAL0002	VALLOX DIGIT2 SE VKL	szt.	9 913,99
4147	50005VAL0003	VALLOX DIGIT2 SE MLV VKL	szt.	11 445,77
4148	50005VAL0004	VALLOX 90 SE DC	szt.	9 616,14
4149	50005VAL0005	VALLOX 90 S.C.	szt.	7 722,70
4150	50005VAL0006	VALLOX 150 S.C.	szt.	10 552,23
4151	50005VAL0007	VALLOX 150 EFFECT SE	szt.	13 483,40
4152	50005VAL0008	VALLOX 150 DC MLV	szt.	13 105,18
4153	50005VAL0009	VALLOX 200 SE	szt.	21 712,75
4154	50005VAL0010	VALLOX 280 SE	szt.	18 211,10
4155	50005VAL0011	VALLOX 132 E	szt.	5 814,02
4156	50005VAL0012	VALLOX 132 E VKL R	szt.	7 999,27
4157	50005VAL0013	VALLOX 75	szt.	4 914,71
4158	50005VAL0014	VALLOX 75 VKL	szt.	5 680,33
4159	50005VAL0015	VALLOX 75 SILENT	szt.	5 850,53
4160	50005VAL0016	VALLOX 75 SILENT VKL	szt.	6 361,12
4161	50005VAL0017	VALLOX 95	szt.	4 903,15

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4162	50005VAL0018	VALLOX 95 VKL	szt.	5 786,70
4163	50005VAL0019	VALLOX 95 SILENT	szt.	5 890,71
4164	50005VAL0020	VALLOX 95 SILENT VKL	szt.	6 467,49
VENTS (VNS) Poznań				
65301VNS0000 WENTYLATORY DACHOWE VKV				
4165	65301VNS0001	VKV 2E 220	szt.	818,08
4166	65301VNS0002	VKV 2E 225	szt.	876,52
4167	65301VNS0003	VKV 2E 250	szt.	923,05
4168	65301VNS0004	VKV 2E 280	szt.	1 028,02
4169	65301VNS0005	VKV 4E 310	szt.	1 227,12
4170	65301VNS0006	VKV 4D 310	szt.	1 811,47
4171	65301VNS0007	VKV 4E 355	szt.	1 928,33
65304VNS0000 WENTYLATORY DO KANAŁÓW OKRĄGLYCH TT/TT PRO				
4172	65304VNS0001	TT 100	szt.	245,64
4173	65304VNS0002	TT 125	szt.	292,17
4174	65304VNS0003	TT 125S	szt.	374,41
4175	65304VNS0004	TT 150	szt.	400,38
4176	65304VNS0005	TT 160	szt.	411,20
4177	65304VNS0011	TT PRO 100	szt.	346,28
4178	65304VNS0012	TT PRO 125	szt.	367,92
4179	65304VNS0013	TT PRO 150	szt.	411,20
4180	65304VNS0014	TT PRO 160	szt.	443,67
4181	65304VNS0015	TT PRO 200	szt.	530,24
4182	65304VNS0016	TT PRO 250	szt.	930,62
4183	65304VNS0017	TT PRO 315	szt.	1 082,12
65304VNS0030 WENTYLATORY DO KANAŁÓW OKRĄGLYCH VK				
4184	65304VNS0031	VK 100 Q	szt.	281,35
4185	65304VNS0032	VK 100	szt.	281,35
4186	65304VNS0033	VK 125 Q	szt.	309,49
4187	65304VNS0034	VK 125 Q	szt.	309,49
4188	65304VNS0035	VK 150	szt.	345,20

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4189	65304VNS0036	VK 200	szt.	496,69
4190	65304VNS0037	VKS 200	szt.	531,32
4191	65304VNS0038	VK 250 Q	szt.	555,12
4192	65304VNS0039	VK 250	szt.	555,12
4193	65304VNS0040	VK 315	szt.	642,77
4194	65304VNS0041	VKS 315	szt.	747,74
	65699VNS0100	WYMIENNE ELEMENTY FILTRUJĄCE		
4195	65699VNS0101	SF 400x200	szt.	89,81
4196	65699VNS0102	SF 500x250	szt.	98,47
4197	65699VNS0103	SF 500x300	szt.	101,71
4198	65699VNS0104	SF 600x300	szt.	114,71
4199	65699VNS0105	SF 600x350	szt.	119,03
4200	65699VNS0106	SF 700x400	szt.	173,13
4201	65699VNS0107	SF 800x500	szt.	205,60
4202	65699VNS0108	SF 900x500	szt.	221,83
4203	65699VNS0109	SF 1000x500	szt.	238,07
	65699VNS0140	CENTRALE WENTYLACYJNE VUT		
4204	65699VNS0141	VUT 200 H MINI A1	szt.	2 586,26
4205	65699VNS0142	VUT 200 V MINI A1	szt.	2 586,26
4206	65699VNS0143	VUT 300 H MINI A1	szt.	2 910,90
4207	65699VNS0144	VUT 300 V MINI A1	szt.	2 910,90
4208	65699VNS0145	VUT 200 H MINI EC A2	szt.	4 231,08
4209	65699VNS0146	VUT 200 V MINI EC A2	szt.	4 231,08
4210	65699VNS0147	VUT 300 H MINI EC A2	szt.	4 555,72
4211	65699VNS0148	VUT 300 V MINI EC A2	szt.	4 555,72
4212	65699VNS0149	VUE 100 P MINI A3	szt.	1 623,18
4213	65699VNS0150	VUT 100 P MINI A3	szt.	1 893,71
	VIACON POLSKA (VIC) Rydzyna			
	52112VIC0000	RURY KANALIZACYJNE PECTOR OPTIMA		
4214	52112VIC0001	W 200	mb	46,89
4215	52112VIC0002	W 300	mb	97,61

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4216	52112VIC0003	W 400	mb	154,99
4217	52112VIC0004	W 500	mb	281,30
4218	52112VIC0005	W 600	mb	356,71
4219	52112VIC0006	W 700	mb	503,37
4220	52112VIC0007	W 800	mb	632,44
4221	52112VIC0008	W 900	mb	788,82
4222	52112VIC0009	W 1000	mb	934,56
	56304VIC0000	RURY STALOWE PRZEPUSTOWE HELCOR Z POWŁOKĄ CYNKOWĄ		
4223	56304VIC0001	fi 300 gr.blachy 1,5mm	mb	183,03
4224	56304VIC0002	fi 400 gr.blachy 1,5mm	mb	242,51
4225	56304VIC0003	fi 500 gr.blachy 1,5mm	mb	315,29
4226	56304VIC0004	fi 800 gr.blachy 2,0mm	mb	656,22
4227	56304VIC0005	fi 1000 gr.blachy 2,0mm	mb	814,13
4228	56304VIC0006	fi 1400 gr.blachy 2,5mm	mb	1 372,44
4229	56304VIC0007	fi 1800 gr.blachy 3,0mm	mb	2 105,56
4230	56304VIC0008	fi 2000 gr.blachy 3,0mm	mb	2 339,87
4231	56304VIC0009	fi 2400 gr.blachy 3,0mm	mb	2 807,42
4232	56304VIC0010	fi 2800 gr.blachy 3,5mm	mb	3 726,14
4233	56304VIC0011	fi 3000 gr.blachy 3,5mm	mb	3 992,22
	56304VIC0020	RURY PRZEPUSTOWE HELCOR PA Z POWŁOKĄ CYNKOWĄ		
4234	56304VIC0021	roz. 1340mm, wys. 1050mm	mb	1 295,53
4235	56304VIC0022	roz. 1440mm, wys. 970mm	mb	1 295,53
4236	56304VIC0023	roz. 1620mm, wys. 1100mm	mb	1 459,08
4237	56304VIC0024	roz. 1800mm, wys. 1200mm	mb	1 612,89
4238	56304VIC0025	roz. 1950mm, wys. 1320mm	mb	2 129,65
4239	56304VIC0026	roz. 2100mm, wys. 1450mm	mb	2 301,41
	56304VIC0100	RURY PRZEPUSTOWE Z PEHD PECTOR OPTIM		
4240	56304VIC0101	SN6 300	mb	61,07
4241	56304VIC0102	SN6 400	mb	97,61
4242	56304VIC0103	SN6 500	mb	173,49

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4243	56304VIC0104	SN6 600	mb	236,41
4244	56304VIC0105	SN6 700	mb	321,54
4245	56304VIC0106	SN6 800	mb	415,95
4246	56304VIC0107	SN6 900	mb	478,85
4247	56304VIC0108	SN6 1000	mb	594,51
4248	56304VIC0109	SN6 1200	mb	1 119,61
4249	56304VIC0110	SN8 200	mb	55,27
4250	56304VIC0111	SN8 300	mb	73,09
4251	56304VIC0112	SN8 400	mb	120,94
4252	56304VIC0113	SN8 500	mb	215,83
4253	56304VIC0114	SN8 600	mb	303,97
4254	56304VIC0115	SN8 700	mb	441,83
4255	56304VIC0116	SN8 800	mb	531,12
4256	56304VIC0117	SN8 900	mb	684,27
4257	56304VIC0118	SN8 1000	mb	817,96
WAVIN (WAV) Buk				
	54325WAV0000	KANALIZACJA NISKOSZUMOWA WAVIN AS - RURY KIELICHOWE		
4258	54325WAV0001	56x4.0x150 p NP	m	33,58
4259	54325WAV0002	56x4.0x250 p NP	m	34,84
4260	54325WAV0003	56x4.0x500 p	m	43,49
4261	54325WAV0004	56x4.0x1000 p	m	69,31
4262	54325WAV0005	56x4.0x2000 p	m	128,72
4263	54325WAV0006	70x4.5x150 p NP	m	37,73
4264	54325WAV0007	70x4.5x250 p NP	m	42,16
4265	54325WAV0008	70x4.5x500 p	m	54,91
4266	54325WAV0009	70x4.5x1000 p	m	89,97
4267	54325WAV0010	70x4.5x2000 p	m	157,30
4268	54325WAV0011	100x5.3x150 p NP	m	47,33
4269	54325WAV0012	100x5.3x250 p NP	m	57,28
4270	54325WAV0013	100x5.3x500 p	m	72,90

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4271	54325WAV0014	100x5.3x1000 p	m	119,46
4272	54325WAV0015	100x5.3x2000 p	m	207,29
4273	54325WAV0016	125x5.3x150 p NP	m	83,18
4274	54325WAV0017	150x5.3x150 p NP	m	92,50
	54325WAV0020	KANALIZACJA NISKOSZUMOWA WAVIN SITECH - RURY KIELICHOWE		
4275	54325WAV0021	SiTech 40x500 c/p	m	17,64
4276	54325WAV0022	SiTech 40x1000 c/p	m	23,63
4277	54325WAV0023	SiTech 50x250 c/p	m	13,19
4278	54325WAV0024	SiTech 50x500 c/p	m	16,61
4279	54325WAV0025	SiTech 50x1000 c/p	m	27,96
4280	54325WAV0026	SiTech 50x2000 c/p	m	52,43
4281	54325WAV0027	SiTech 75x250 c/p	m	22,55
4282	54325WAV0028	SiTech 75x500 c/p	m	31,17
4283	54325WAV0029	SiTech 75x1000 c/p	m	46,38
4284	54325WAV0030	SiTech 75x2000 c/p	m	82,54
4285	54325WAV0031	SiTech 110x250 cza	m	32,82
4286	54325WAV0032	SiTech 110x500 cza	m	50,83
4287	54325WAV0033	SiTech 110x1000 cza	m	72,65
4288	54325WAV0034	SiTech 110x2000 cza	m	130,27
4289	54325WAV0035	SiTech 110x3000 cza	m	180,12
	56301WAV0000	KANALIZACJA GRAWITACYJNA HDPE - RURY PEHD		
4290	56301WAV0001	QS SDR13,6 40x3,0(5m) S12,5 cza	m	13,42
4291	56301WAV0002	QS SDR17,6 50x3,0(5m) S12,5 cza	m	16,69
4292	56301WAV0003	QS SDR17,6 56x3,0(5m) S12,5 cza	m	19,34
4293	56301WAV0004	QS SDR21 63x3,0 (5m) S12,5 cza	m	21,34
4294	56301WAV0005	QS SDR26 75x3,0 (5m) S12,5 cza	m	25,53
4295	56301WAV0006	QS SDR26 90x3,5 (5m) S12,5 cza	m	36,01
4296	56301WAV0007	QS SDR26 110x4,2(5m) S12,5 cza	m	51,29
4297	56301WAV0008	QS SDR26 125x4,8(5m) S12,5 cza	m	65,39
4298	56301WAV0009	QS SDR26 160x6,2(5m) S12,5 cza	m	109,19

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4299	56301WAV0010	QS SDR26 200x7,7(5m) S12,5 cza	m	164,38
4300	56301WAV0011	QS SDR26 250x9,6(5m) S12,5 cza	m	253,53
4301	56301WAV0012	RuraPEHD QS SDR26 315x12,1(5m) S12,5 cza	m	402,12
	56469WAV0000	KANALIZACJA GRAWITACYJNA HDPE - TRÓJNIKI PEHD		
4302	56469WAV0001	QS 40x40/45 S12,5	szt.	19,02
4303	56469WAV0002	QS 50x40/45 S12,5	szt.	19,32
4304	56469WAV0003	QS 50x50/45 S12,5	szt.	17,21
4305	56469WAV0004	QS 56x50/45 S12,5	szt.	18,99
4306	56469WAV0005	QS 56x56/45 S12,5	szt.	24,99
4307	56469WAV0006	QS 63x40/45 S12,5	szt.	24,23
4308	56469WAV0007	QS 63x50/45 S12,5	szt.	25,45
4309	56469WAV0008	QS 63x56/45 S12,5	szt.	22,31
4310	56469WAV0009	QS 63x63/45 S12,5	szt.	22,40
4311	56469WAV0010	QS 75x40/45 S12,5	szt.	34,08
4312	56469WAV0011	QS 75x50/45 S12,5	szt.	31,28
4313	56469WAV0012	QS 75x56/45 S12,5	szt.	33,16
4314	56469WAV0013	QS 75x63/45 S12,5	szt.	28,27
4315	56469WAV0014	QS 75x75/45 S12,5	szt.	27,96
4316	56469WAV0015	QS 90x40/45 S12,5	szt.	42,32
4317	56469WAV0016	QS 90x50/45 S12,5	szt.	43,00
4318	56469WAV0017	QS 90x63/45 S12,5	szt.	38,63
4319	56469WAV0018	QS 90x75/45 S12,5	szt.	39,60
4320	56469WAV0019	QS 90x90/45 S12,5	szt.	53,23
4321	56469WAV0020	QS 110x40/45 S12,5	szt.	53,94
4322	56469WAV0021	QS 110x50/45 S12,5	szt.	43,59
4323	56469WAV0022	QS 110x56/45 S12,5	szt.	60,34
4324	56469WAV0023	QS 110x63/45 S12,5	szt.	50,78
4325	56469WAV0024	QS 110x75/45 S12,5	szt.	50,21
4326	56469WAV0025	QS 110x90/45 S12,5	szt.	68,00
4327	56469WAV0026	QS 110x110/45 S12,5	szt.	47,40

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	56511WAV0000	KANALIZACJA GRAWITACYJNA HDPE - UCHWYTY STALOWE QUICKSTREAM		
4328	56511WAV0001	QuickStream 40mm gw.M10	szt.	31,19
4329	56511WAV0002	QuickStream 50mm gw.M10	szt.	31,11
4330	56511WAV0003	QuickStream 56mm gw.M10	szt.	33,28
4331	56511WAV0004	QuickStream 63mm gw.M10	szt.	34,33
4332	56511WAV0005	QuickStream 75mm gw.M10	szt.	36,12
4333	56511WAV0006	QuickStream 90mm gw.M10	szt.	37,68
4334	56511WAV0007	QuickStream 110mm gw.M10	szt.	38,68
4335	56511WAV0008	QuickStream 125mm gw.M10	szt.	44,97
4336	56511WAV0009	QuickStream 160mm gw.M10	szt.	47,16
	WILO (WIL) Lesznowola			
	61314WIL0000	BEZDŁAWNICOWE POMPY PREMIUM STRATOS PICO		
4337	61314WIL0001	Stratos Pico 15/1-4	szt.	1 417,99
4338	61314WIL0002	Stratos Pico 15/1-6	szt.	1 487,69
4339	61314WIL0003	Stratos Pico 25/1-4	szt.	1 168,84
4340	61314WIL0004	Stratos Pico 25/1-4-130	szt.	1 216,69
4341	61314WIL0005	Stratos Pico 25/1-6	szt.	1 328,53
4342	61314WIL0006	Stratos Pico 25/1-6-130	szt.	1 381,58
4343	61314WIL0007	Stratos Pico 25/1-6-RG	szt.	2 263,29
4344	61314WIL0008	Stratos Pico 30/1-4	szt.	1 355,05
4345	61314WIL0009	Stratos Pico 30/1-6	szt.	1 572,47
	61314WIL0010	BEZDŁAWNICOWE POMPY YONOS PICO		
4346	61314WIL0011	Yonos PICO 15/1-4-130	szt.	1 010,19
4347	61314WIL0012	Yonos PICO 15/1-6-130	szt.	1 146,98
4348	61314WIL0013	Yonos PICO 25/1-4	szt.	899,91
4349	61314WIL0014	Yonos PICO 25/1-4-130	szt.	973,77
4350	61314WIL0015	Yonos PICO 25/1-6	szt.	1 004,99
4351	61314WIL0016	Yonos PICO 25/1-6-130	szt.	1 099,64
4352	61314WIL0017	Yonos PICO 25/1-8	szt.	1 520,46
4353	61314WIL0018	Yonos PICO 30/1-4	szt.	1 036,70

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	61314WIL0070	DŁAWNICOWE POMPY STRATOS GIGA		
4354	61314WIL0071	Stratos Giga 40/1-25/1,6	szt.	20 263,38
4355	61314WIL0072	Stratos Giga 40/1-32/2,3	szt.	22 981,81
4356	61314WIL0073	Stratos Giga 40/1-39/3,0	szt.	24 955,88
4357	61314WIL0074	Stratos Giga 40/1-45/3,8	szt.	27 817,36
4358	61314WIL0075	Stratos Giga 40/1-51/4,5	szt.	29 912,61
4359	61314WIL0076	Stratos Giga 50/1-14/0,8	szt.	15 780,52
4360	61314WIL0077	Stratos Giga 50/1-20/1,2	szt.	18 849,55
4361	61314WIL0078	Stratos Giga 50/1-26/1,9	szt.	22 226,51
4362	61314WIL0079	Stratos Giga 50/1-33/2,6	szt.	24 271,86
4363	61314WIL0080	Stratos Giga 50/1-38/3,0	szt.	25 391,25
4364	61314WIL0081	Stratos Giga 50/1-44/3,8	szt.	29 129,75
4365	61314WIL0082	Stratos Giga 50/1-50/4,5	szt.	30 733,97
4366	61314WIL0083	Stratos Giga 65/1-8/0,6	szt.	16 717,88
4367	61314WIL0084	Stratos Giga 65/1-12/1,2	szt.	19 684,43
4368	61314WIL0085	Stratos Giga 65/1-17/1,9	szt.	21 663,70
4369	61314WIL0086	Stratos Giga 65/1-21/2,3	szt.	24 707,75
4370	61314WIL0087	Stratos Giga 65/1-27/3,0	szt.	28 137,26
4371	61314WIL0088	Stratos Giga 65/1-34/3,0	szt.	28 137,26
4372	61314WIL0089	Stratos Giga 65/1-38/3,8	szt.	29 840,83
4373	61314WIL0090	Stratos Giga 65/1-42/4,5	szt.	31 070,52
4374	61314WIL0091	Stratos Giga 80/1-16/1,9	szt.	25 617,53
4375	61314WIL0092	Stratos Giga 80/1-21/3,0	szt.	29 145,87
4376	61314WIL0093	Stratos Giga 80/1-32/3,8	szt.	30 513,41
4377	61314WIL0094	Stratos Giga 80/1-37/5,0	szt.	31 610,98
4378	61314WIL0095	Stratos Giga 100/1-13/1,9	szt.	27 067,26
4379	61314WIL0096	Stratos Giga 100/1-17/3,2	szt.	30 078,03
4380	61314WIL0097	Stratos Giga 100/1-27/4,5	szt.	31 048,68
4381	61314WIL0098	Stratos Giga 100/1-33/5,6	szt.	33 529,90

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
	63008WIL0000	ZESTAWY HYDROFOROWE WIELOPOMPOWE CO-/COR-HELIX V 4		
4382	63008WIL0001	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 403/K/CC	szt.	57 582,91
4383	63008WIL0002	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 404/K/CC	szt.	59 982,84
4384	63008WIL0003	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 406/K/CC	szt.	60 586,77
4385	63008WIL0004	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 407/K/CC	szt.	61 778,87
4386	63008WIL0005	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 409/K/CC	szt.	62 976,21
4387	63008WIL0006	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 410/K/CC	szt.	64 184,06
4388	63008WIL0007	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 412/K/CC	szt.	65 381,41
4389	63008WIL0008	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 414/K/CC	szt.	66 578,76
4390	63008WIL0009	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 416/K/CC	szt.	68 978,69
4391	63008WIL0010	bez przetwornicy częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h CO-2 Helix V 418/K/CC	szt.	72 318,66
4392	63008WIL0011	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 403/K/CC	szt.	63 238,79
4393	63008WIL0012	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 404/K/CC	szt.	64 588,43
4394	63008WIL0013	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 406/K/CC	szt.	67 277,20
4395	63008WIL0014	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 407/K/CC	szt.	67 949,40
4396	63008WIL0015	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 409/K/CC	szt.	69 299,04
4397	63008WIL0016	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 410/K/CC	szt.	70 638,18
4398	63008WIL0017	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 412/K/CC	szt.	71 993,07
4399	63008WIL0018	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 414/K/CC	szt.	73 337,46
4400	63008WIL0019	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 416/K/CC	szt.	74 681,85
4401	63008WIL0020	z przetwornicą częstotliwości, wyd.bez pompy rezerwowej 7m3/h COR-2 Helix V 418/K/CC	szt.	77 375,87

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
WOBET HYDRET (WBH) Woal Grzybkowa				
62801WBH0000 ZESTAWY DO OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW Z DRENAŻEM				
4402	62801WBH0001	jednokomorowy ,osadnik z filtrem 2000	szt.	4 112,05
4403	62801WBH0002	jednokomorowy ,osadnik z filtrem 3000	szt.	5 194,17
4404	62801WBH0003	dwukomorowy ,osadnik z filtrem 2000	szt.	4 436,68
4405	62801WBH0004	dwukomorowy ,osadnik z filtrem 3000	szt.	5 518,80
4406	62801WBH0005	dwukomorowy ,osadnik z filtrem 4000	szt.	9 955,49
62802WBH0000 ZBIORNIKI BEZODPŁYWOWESZCZELNE (SZAMBO)				
4407	62802WBH0001	poj. 3m3	szt.	2 434,77
4408	62802WBH0002	poj. 4m3	szt.	3 029,93
4409	62802WBH0003	poj. 5m3	szt.	3 733,31
4410	62802WBH0004	poj. 6m3	szt.	4 436,68
4411	62802WBH0005	poj. 7m3	szt.	5 140,07
4412	62802WBH0006	poj. 8m3	szt.	5 843,44
4413	62802WBH0007	poj. 10m3	szt.	7 304,30
WTÓRMEX (WÓR) Radomsko				
53305WÓR0000 TRÓJNIKI KIELICHOWO-KOŁNIERZOWE MMA				
4414	53305WÓR0001	MMA 400/400	szt.	4 061,28
4415	53305WÓR0002	MMA 80/50	szt.	234,37
4416	53305WÓR0003	MMA 80/65	szt.	243,38
4417	53305WÓR0004	MMA 80/80	szt.	252,40
4418	53305WÓR0005	MMA 100/50	szt.	283,04
4419	53305WÓR0006	MMA 100/65	szt.	306,48
4420	53305WÓR0007	MMA 100/80	szt.	315,50
4421	53305WÓR0008	MMA 100/100	szt.	335,33
4422	53305WÓR0009	MMA 125/50	szt.	360,57
4423	53305WÓR0010	MMA 125/80	szt.	389,42
4424	53305WÓR0011	MMA 125/100	szt.	409,24
4425	53305WÓR0012	MMA 150/50	szt.	438,09
4426	53305WÓR0013	MMA 150/80	szt.	466,94
4427	53305WÓR0014	MMA 150/100	szt.	486,76

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4428	53305WÓR0015	MMA 150/125	szt.	564,28
4429	53305WÓR0016	MMA 150/150	szt.	594,94
	53306WÓR0000	ŁUKI DWUKOŁNIERZOWE FFK		
4430	53306WÓR0001	FFK 11stop./80	szt.	191,10
4431	53306WÓR0002	FFK 22stop./80	szt.	192,90
4432	53306WÓR0003	FFK 30stop./80	szt.	180,29
4433	53306WÓR0004	FFK 45stop./80	szt.	185,69
4434	53306WÓR0005	FFK 11stop./100	szt.	246,98
4435	53306WÓR0006	FFK 22stop./100	szt.	245,19
4436	53306WÓR0007	FFK 30stop./100	szt.	246,98
4437	53306WÓR0008	FFK 45stop./100	szt.	227,15
4438	53306WÓR0009	FFK 11stop./125	szt.	310,09
4439	53306WÓR0010	FFK 22stop./125	szt.	310,09
4440	53306WÓR0011	FFK 30stop./125	szt.	283,04
4441	53306WÓR0012	FFK 45stop./125	szt.	315,50
4442	53306WÓR0013	FFK 11stop./150	szt.	418,26
4443	53306WÓR0014	FFK 22stop./150	szt.	398,42
4444	53306WÓR0015	FFK 30stop./150	szt.	409,24
	53306WÓR0100	ŁUKI KIELICHOWO-BOSE MK		
4445	53306WÓR0101	MK 11/80	szt.	144,23
4446	53306WÓR0102	MK 22/80	szt.	146,03
4447	53306WÓR0103	MK 30/80	szt.	133,41
4448	53306WÓR0104	MK 45/80	szt.	151,44
4449	53306WÓR0105	MK 11/100	szt.	176,67
4450	53306WÓR0106	MK 22/100	szt.	174,88
4451	53306WÓR0107	MK 30/100	szt.	194,71
4452	53306WÓR0108	MK 45/100	szt.	194,71
4453	53306WÓR0109	MK 11/125	szt.	252,40
4454	53306WÓR0110	MK 22/125	szt.	272,23
4455	53306WÓR0111	MK 30/125	szt.	272,23
4456	53306WÓR0112	MK 45/125	szt.	292,06

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4457	53306WÓR0113	MK 11/150	szt.	324,51
4458	53306WÓR0114	MK 22/150	szt.	331,72
4459	53306WÓR0115	MK 30/150	szt.	360,57
4460	53306WÓR0116	MK 45/150	szt.	369,58
54399WÓR0000 ZWĘŻKI DWUKOŁNIERZOWE				
4461	54399WÓR0001	FFR 65/50	szt.	144,23
4462	54399WÓR0002	FFR 80/50	szt.	153,24
4463	54399WÓR0003	FFR 80/65	szt.	171,27
4464	54399WÓR0004	FFR 100/50	szt.	180,29
4465	54399WÓR0005	FFR 100/65	szt.	198,31
4466	54399WÓR0006	FFR 100/80	szt.	207,33
4467	54399WÓR0007	FFR 125/50	szt.	216,34
4468	54399WÓR0008	FFR 125/65	szt.	225,36
4469	54399WÓR0009	FFR 125/80	szt.	234,37
4470	54399WÓR0010	FFR 125/100	szt.	245,19
4471	54399WÓR0011	FFR 150/50	szt.	270,42
4472	54399WÓR0012	FFR 150/65	szt.	279,44
4473	54399WÓR0013	FFR 150/80	szt.	288,46
4474	54399WÓR0014	FFR 150/100	szt.	297,46
4475	54399WÓR0015	FFR 150/125	szt.	306,48
65805WÓR0000 KRÓĆCE JEDNOKOŁNIERZOWE F				
4476	65805WÓR0001	F 50/300	szt.	95,55
4477	65805WÓR0002	F 80/350	szt.	151,44
4478	65805WÓR0003	F 80/500	szt.	198,31
4479	65805WÓR0004	F 80/800	szt.	283,04
4480	65805WÓR0005	F 80/1000	szt.	342,54
4481	65805WÓR0006	F 100/360	szt.	191,10
4482	65805WÓR0007	F 100/500	szt.	243,38
4483	65805WÓR0008	F 100/1000	szt.	432,68
4484	65805WÓR0009	F 125/370	szt.	252,40
4485	65805WÓR0010	F 125/500	szt.	338,27

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4486	65805WÓR0011	F 125/1000	szt.	609,68
4487	65805WÓR0012	F 150/380	szt.	315,50
4488	65805WÓR0013	F 150/500	szt.	416,95
4489	65805WÓR0014	F 150/800	szt.	609,68
4490	65805WÓR0015	F 150/1000	szt.	735,55
	65805WÓR0100	KRÓĆCE DWUKOŁNIERZOWE FF		
4491	65805WÓR0101	FF 50/100	szt.	95,55
4492	65805WÓR0102	FF 50/150	szt.	104,56
4493	65805WÓR0103	FF 50/200	szt.	113,58
4494	65805WÓR0104	FF 50/250	szt.	124,40
4495	65805WÓR0105	FF 50/300	szt.	133,41
4496	65805WÓR0106	FF 50/400	szt.	153,24
4497	65805WÓR0107	FF 50/500	szt.	173,07
4498	65805WÓR0108	FF 50/600	szt.	198,31
4499	65805WÓR0109	FF 50/700	szt.	225,36
4500	65805WÓR0110	FF 50/800	szt.	252,40
4501	65805WÓR0111	FF 50/900	szt.	270,42
4502	65805WÓR0112	FF 50/1000	szt.	288,46
	ZAKŁADY AUTOMATYKI POLNA S.A. (ZAP) Przemysł			
	58262ZAP0000	FILTRY SIATKOWE FS-1 LICZBA OCZEK 45, ŻELIWO SZARE		
4503	58262ZAP0001	FS-1 liczba oczek 45, żeliwo szare DN 15	szt.	96,66
4504	58262ZAP0002	FS-1 liczba oczek 45, żeliwo szare DN 20	szt.	106,11
4505	58262ZAP0003	FS-1 liczba oczek 45, żeliwo szare DN 25	szt.	117,67
4506	58262ZAP0004	FS-1 liczba oczek 45, żeliwo szare DN 32	szt.	140,78
4507	58262ZAP0005	FS-1 liczba oczek 45, żeliwo szare DN 40	szt.	160,74
	58272ZAP0000	ZAWORY IGLICOWE ZA STALOWE		
4508	58272ZAP0001	ZA 11	szt.	229,03
4509	58272ZAP0002	ZA 12	szt.	246,89
4510	58272ZAP0003	ZA 13	szt.	253,19
4511	58272ZAP0004	ZA 14	szt.	226,93
4512	58272ZAP0005	ZA 15	szt.	242,69

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4513	58272ZAP0006	ZA 16	szt.	256,35
4514	58272ZAP0007	ZA 17	szt.	223,78
4515	58272ZAP0008	ZA 18	szt.	243,74
4516	58272ZAP0009	ZA 19	szt.	235,33
	58272ZAP0050	ZAWORY DŁAWIĄCE ZWD		
4517	58272ZAP0051	ZWD 1-6-R-S stalowy	szt.	214,32
4518	58272ZAP0052	ZWD 1-8-R-S stalowy	szt.	219,58
4519	58272ZAP0053	ZWD 1-10-R-S stalowy	szt.	267,90
4520	58272ZAP0054	ZWD 1-6-K-S stalowy	szt.	212,22
4521	58272ZAP0055	ZWD 1-8-K-S stalowy	szt.	213,27
4522	58272ZAP0056	ZWD 1-10-K-S stalowy	szt.	263,70
4523	58272ZAP0057	ZWD 1-6-R-N K/O	szt.	300,47
4524	58272ZAP0058	ZWD 1-8-R-N K/O	szt.	390,82
4525	58272ZAP0059	ZWD 1-10-R-N K/O	szt.	428,64
4526	58272ZAP0060	ZWD 1-6-K-N K/O	szt.	305,72
4527	58272ZAP0061	ZWD 1-8-K-N K/O	szt.	305,72
4528	58272ZAP0062	ZWD 1-10-K-N K/O	szt.	368,76
	ZEHNDER (ZEH) Wrocław			
	60220ZEH0000	GRZEJNIKI ŁAZIENKOWE PODSTAWOWE		
4529	60220ZEH0001	AMBRA wys.788mm, szer.450mm	szt.	605,15
4530	60220ZEH0002	AMBRA wys.788mm, szer.550mm	szt.	617,75
4531	60220ZEH0003	AMBRA wys.788mm, szer.600mm	szt.	649,27
4532	60220ZEH0004	AMBRA wys.1228mm, szer.500mm	szt.	668,18
4533	60220ZEH0005	AMBRA wys.1228mm, szer.600mm	szt.	699,70
4534	60220ZEH0006	AMBRA wys.1468mm, szer.500mm	szt.	737,52
4535	60220ZEH0007	AMBRA wys.1468mm, szer.600mm	szt.	771,56
4536	60220ZEH0008	JANDA II, wys.716mm, szer. 495mm, kolor standard	szt.	832,08
4537	60220ZEH0009	JANDA II, wys.1148mm, szer. 495mm, kolor standard	szt.	932,93
4538	60220ZEH0010	JANDA II, wys.1436mm, szer. 495mm, kolor standard	szt.	1 132,13
4539	60220ZEH0011	JANDA II, wys.1760mm, szer. 495mm, kolor standard	szt.	1 227,94

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4540	60220ZE0012	JANDA II, wys.716mm, szer. 495mm, chrom	szt.	1 868,39
4541	60220ZE0013	JANDA II, wys.1148mm, szer. 495mm, chrom	szt.	2 452,10
4542	60220ZE0014	JANDA II, wys.1436mm, szer. 495mm, chrom	szt.	2 861,83
4543	60220ZE0015	JANDA II, wys.1760mm, szer. 495mm, chrom	szt.	3 316,96
	60220ZE0020	GRZEJNIKI ŁAZIENKOWE DEKORACYJNE		
4544	60220ZE0021	YUCCA asymetryczna , wym. 1304mm, szer.378mm, kolor standard, 1-warstwowe	szt.	2 909,74
4545	60220ZE0022	YUCCA asymetryczna , wym. 1736mm, szer.378mm, kolor standard, 1-warstwowe	szt.	3 401,42
4546	60220ZE0023	YUCCA asymetryczna , wym. 1304mm, szer.478mm, kolor standard, 1-warstwowe	szt.	3 024,46
4547	60220ZE0024	YUCCA asymetryczna , wym. 1736mm, szer.478mm, kolor standard, 1-warstwowe	szt.	3 538,84
4548	60220ZE0025	YUCCA asymetryczna , wym. 1304mm, szer.578mm, kolor standard, 1-warstwowe	szt.	3 142,98
4549	60220ZE0026	YUCCA asymetryczna , wym. 1736mm, szer.578mm, kolor standard, 1-warstwowe	szt.	3 676,26
4550	60220ZE0027	YUCCA asymetryczna , wym. 1304mm, szer.378mm,kolor standard, 2-warstwowe	szt.	4 475,56
4551	60220ZE0028	YUCCA asymetryczna , wym. 1736mm, szer.378mm,kolor standard, 2-warstwowe	szt.	5 237,03
4552	60220ZE0029	YUCCA asymetryczna , wym. 1304mm, szer.478mm,kolor standard, 2-warstwowe	szt.	4 475,56
4553	60220ZE0030	YUCCA asymetryczna , wym. 1736mm, szer.478mm, kolor standard, 2-warstwowe	szt.	5 237,03
4554	60220ZE0031	YUCCA asymetryczna , wym. 1304mm, szer.578mm,kolor standard, 2-warstwowe	szt.	4 647,02
4555	60220ZE0032	DUALIS PLUS , wym. 1210mm, szer.302mm, kolor standard	szt.	2 945,05
4556	60220ZE0033	DUALIS PLUS , wym. 1510mm, szer.302mm, kolor standard	szt.	3 325,78
4557	60220ZE0034	DUALIS PLUS , wym. 1810mm, szer.302mm, kolor standard	szt.	3 677,52
4558	60220ZE0035	DUALIS PLUS , wym. 2010mm, szer.302mm, kolor standard	szt.	3 890,59
4559	60220ZE0036	DUALIS PLUS , wym. 1210mm, szer.302mm, metalik	szt.	2 945,05
4560	60220ZE0037	DUALIS PLUS , wym. 1510mm, szer.302mm, metalik	szt.	6 176,26
4561	60220ZE0038	DUALIS PLUS , wym. 1810mm, szer.302mm, metalik	szt.	7 107,94
	60220ZE0050	GRZEJNIKI WIELOFUNKCYJNE		
4562	60220ZE0051	NOBIS ,wys. 965mm, szer.500mm, chrom	szt.	4 271,32
4563	60220ZE0052	NOBIS,wys. 1520mm, szer.500mm, chrom	szt.	5 877,47
4564	60220ZE0053	OVIDA C,wys. 1189mm, szer.543mm,kolor standard	szt.	3 322,58
4565	60220ZE0054	OVIDA C,wys. 1486mm, szer.543mm,kolor standard	szt.	3 915,72

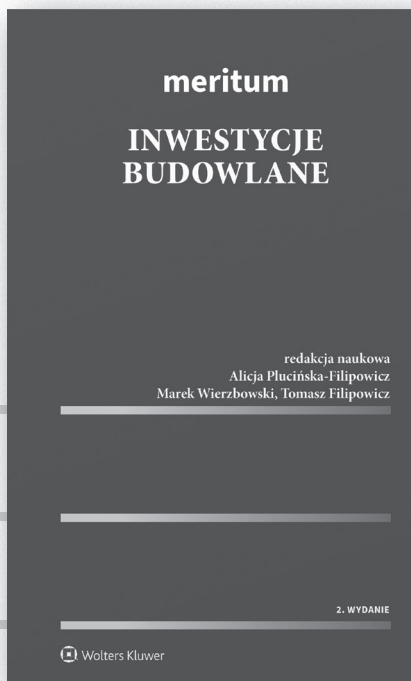
Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4566	60220ZEH0055	OVIDA C,wys. 1783mm, szer.543mm,kolor standard	szt.	4 379,20
4567	60220ZEH0056	CHARLESTON, 2019, ilość elem. 5,dług.184mm, wys. 190mm	szt.	275,97
4568	60220ZEH0057	CHARLESTON, 3019, ilość elem. 5,dług.184mm, wys. 190mm	szt.	297,16
4569	60220ZEH0058	CHARLESTON, 4019, ilość elem. 5,dług.184mm, wys. 190mm	szt.	333,84
4570	60220ZEH0059	CHARLESTON, 5019, ilość elem. 5,dług.184mm, wys. 190mm	szt.	411,62
4571	60220ZEH0060	CHARLESTON, 6019, ilość elem. 5,dług.184mm, wys. 190mm	szt.	477,56
ZETKAMA (ZET) Ścianwka Średnia				
	58220ZET0000	ZAWORY ZAPOROWO-ZWROTNE GRZYBKOWE KOŁNIERZOWE		
4572	58220ZET0001	215-00,01,04 PN 16 DN 15	szt.	177,55
4573	58220ZET0002	215-00,01,04 PN 16 DN 20	szt.	193,94
4574	58220ZET0003	215-00,01,04 PN 16 DN 25	szt.	228,08
4575	58220ZET0004	215-00,01,04 PN 16 DN 32	szt.	281,35
4576	58220ZET0005	215-00,01,04 PN 16 DN 40	szt.	297,74
4577	58220ZET0006	215-00,01,04 PN 16 DN 50	szt.	371,49
4578	58220ZET0007	215-00,01,04 PN 16 DN 65	szt.	569,53
4579	58220ZET0008	215-00,01,04 PN 16 DN 80	szt.	736,15
4580	58220ZET0009	215-00,01,04 PN 16 DN 100	szt.	1 085,80
4581	58220ZET0010	215-00,01,04 PN 16 DN 125	szt.	1 507,83
4582	58220ZET0011	215-00,01,04 PN 16 DN 150	szt.	1 965,36
4583	58220ZET0012	215-00,01,04 PN 16 DN 200	szt.	4 741,99
4584	58220ZET0013	215-00,01,04 PN 16 DN 250	szt.	7 093,87
4585	58220ZET0014	215-00,01,04 PN 16 DN 300	szt.	11 886,39
	58220ZET0100	ZAWORY ZAPOROWE Z GRZYBEM DŁAWIĄCYM KOŁNIERZOWE		
4586	58220ZET0101	215 (225) (AC71) PN 16 DN 15	szt.	263,60
4587	58220ZET0102	215 (225) (AC71) PN 16 DN 20	szt.	281,35
4588	58220ZET0103	215 (225) (AC71) PN 16 DN 25	szt.	316,86
4589	58220ZET0104	215 (225) (AC71) PN 16 DN 32	szt.	370,13
4590	58220ZET0105	215 (225) (AC71) PN 16 DN 40	szt.	404,27
4591	58220ZET0106	215 (225) (AC71) PN 16 DN 50	szt.	494,41

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4592	58220ZET0107	215 (225) (AC71) PN 16 DN 65	szt.	719,76
4593	58220ZET0108	215 (225) (AC71) PN 16 DN 80	szt.	902,78
4594	58220ZET0109	215 (225) (AC71) PN 16 DN 100	szt.	1 469,58
4595	58220ZET0110	215 (225) (AC71) PN 16 DN 125	szt.	1 827,41
4596	58220ZET0111	215 (225) (AC71) PN 16 DN 150	szt.	2 474,80
4597	58220ZET0112	215 (225) (AC71) PN 16 DN 200	szt.	6 270,30
4598	58220ZET0113	215 (225) (AC71) PN 16 DN 250	szt.	8 261,60
4599	58220ZET0114	215 (225) (AC71) PN 16 DN 300	szt.	12 879,31
58262ZET0000 FILTRY (OSADNIKI) SIATKOWE KOŁNIERZOWE				
4600	58262ZET0001	821 PN 16 DN 15 wp	szt.	92,87
4601	58262ZET0002	821 PN 16 DN 20 wp	szt.	105,16
4602	58262ZET0003	821 PN 16 DN 25 wp	szt.	116,10
4603	58262ZET0004	821 PN 16 DN 32 wp	szt.	140,68
4604	58262ZET0005	821 PN 16 DN 40 wp	szt.	178,92
4605	58262ZET0006	821 PN 16 DN 50 wp	szt.	206,23
4606	58262ZET0007	821 PN 16 DN 65 wp	szt.	311,40
4607	58262ZET0008	821 PN 16 DN 80 wp	szt.	396,08
4608	58262ZET0009	821 PN 16 DN 100 wp	szt.	557,24
4609	58262ZET0010	821 PN 16 DN 125 wp	szt.	845,42
4610	58262ZET0011	821 PN 16 DN 150 wp	szt.	1 139,06
4611	58262ZET0012	821 PN 16 DN 200 wp	szt.	2 018,62
4612	58262ZET0013	821 PN 16 DN 250 wp	szt.	3 993,54
4613	58262ZET0014	821 PN 16 DN 300 wp	szt.	10 405,88
4614	58262ZET0015	821 PN 16 DN 350 wp	szt.	16 221,37
4615	58262ZET0016	821 PN 16 DN 400 wp	szt.	20 605,52
4616	58262ZET0017	821 PN 16 DN 15 wd	szt.	106,53
4617	58262ZET0018	821 PN 16 DN 20 wd	szt.	121,55
4618	58262ZET0019	821 PN 16 DN 25 wd	szt.	132,48
4619	58262ZET0020	821 PN 16 DN 32 wd	szt.	161,16
4620	58262ZET0021	821 PN 16 DN 40 wd	szt.	206,23
4621	58262ZET0022	821 PN 16 DN 50 wd	szt.	237,65

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4622	58262ZET0023	821 PN 16 DN 65 wd	szt.	357,84
4623	58262ZET0024	821 PN 16 DN 80 wd	szt.	456,17
4624	58262ZET0025	821 PN 16 DN 100 wd	szt.	640,55
4625	58262ZET0026	821 PN 16 DN 125 wd	szt.	972,44
4626	58262ZET0027	821 PN 16 DN 150 wd	szt.	1 309,78
4627	58262ZET0028	821 PN 16 DN 200 wd	szt.	2 321,83
4628	58262ZET0029	821 PN 16 DN 250 wd	szt.	4 593,12
4629	58262ZET0030	821 PN 16 DN 300 wd	szt.	11 968,33
4630	58262ZET0031	821 PN 16 DN 350 wd	szt.	18 653,82
4631	58262ZET0032	821 PN 16 DN 400 wd	szt.	23 696,28
58299ZET0000 ZAWORY ZWROTNE GRZYBKOWE				
4632	58299ZET0001	277 PN 16 DN 10	szt.	106,53
4633	58299ZET0002	277 PN 16 DN 15	szt.	121,55
4634	58299ZET0003	277 PN 16 DN 20	szt.	136,58
4635	58299ZET0004	277 PN 16 DN 25	szt.	151,60
4636	58299ZET0005	277 PN 16 DN 32	szt.	167,99
4637	58299ZET0006	277 PN 16 DN 40	szt.	211,70
4638	58299ZET0007	277 PN 16 DN 50	szt.	243,11
4639	58299ZET0008	287 PN 16 DN 15	szt.	151,60
4640	58299ZET0009	287 PN 16 DN 20	szt.	167,99
4641	58299ZET0010	287 PN 16 DN 25	szt.	196,68
4642	58299ZET0011	287 PN 16 DN 32	szt.	243,11
4643	58299ZET0012	287 PN 16 DN 40	szt.	258,13
4644	58299ZET0013	287 PN 16 DN 50	szt.	318,23
4645	58299ZET0014	287 PN 16 DN 65	szt.	536,75
4646	58299ZET0015	287 PN 16 DN 80	szt.	691,08
4647	58299ZET0016	287 PN 16 DN 100	szt.	1 020,23
4648	58299ZET0017	287 PN 16 DN 125	szt.	1 419,04
4649	58299ZET0018	287 PN 16 DN 150	szt.	1 764,59
4650	58299ZET0019	287 PN 16 DN 200	szt.	4 337,71
4651	58299ZET0020	287 PN 16 DN 250	szt.	6 673,20

Lp.	Symbole ETO	Nazwa materiału	JM	Cena w zł
4652	58299ZET0021	287 PN 16 DN 300	szt.	11 185,74
ZINPLAST (ZIN) Wolbrom				
56305ZIN0000 RURY POLIETYLENOWE DO WODY I KANALIZACJI ŚCIEKOWEJ PE 80 PN 10 (SDR 13,6)				
4653	56305ZIN0001	PE 80 PN 10 (SDR 13,6) fi 20mm	mb	2,05
4654	56305ZIN0002	PE 80 PN 10 (SDR 13,6) fi 25mm	mb	2,83
4655	56305ZIN0003	PE 80 PN 10 (SDR 13,6) fi 32mm	mb	4,24
4656	56305ZIN0004	PE 80 PN 10 (SDR 13,6) fi 40mm	mb	6,58
4657	56305ZIN0005	PE 80 PN 10 (SDR 13,6) fi 50mm	mb	10,15
4658	56305ZIN0006	PE 80 PN 10 (SDR 13,6) fi 63mm	mb	16,11
4659	56305ZIN0007	PE 80 PN 10 (SDR 13,6) fi 75mm	mb	22,68
4660	56305ZIN0008	PE 80 PN 10 (SDR 13,6) fi 90mm	mb	30,46
4661	56305ZIN0009	PE 80 PN 10 (SDR 13,6) fi 100mm	mb	45,21
56305ZIN0010 RURY POLIETYLENOWE DO WODY I KANALIZACJI ŚCIEKOWEJ PE 100 PN 10 (SDR 13,6)				
4662	56305ZIN0011	PE 100 PN 10 (SDR 13,6) fi 20mm	mb	2,02
4663	56305ZIN0012	PE 100 PN 10 (SDR 13,6) fi 25mm	mb	2,91
4664	56305ZIN0013	PE 100 PN 10 (SDR 13,6) fi 32mm	mb	4,48
4665	56305ZIN0014	PE 100 PN 10 (SDR 13,6) fi 40mm	mb	6,98
4666	56305ZIN0015	PE 100 PN 10 (SDR 13,6) fi 50mm	mb	10,73
4667	56305ZIN0016	PE 100 PN 10 (SDR 13,6) fi 63mm	mb	17,10
4668	56305ZIN0017	PE 100 PN 10 (SDR 13,6) fi 75mm	mb	23,98
4669	56305ZIN0018	PE 100 PN 10 (SDR 13,6) fi 90mm	mb	32,64
4670	56305ZIN0019	PE 100 PN 10 (SDR 13,6) fi 100mm	mb	48,35
56305ZIN0020 RURY POLIETYLENOWE DO WODY I KANALIZACJI ŚCIEKOWEJ RC/RC PN 10 SDR17				
4671	56305ZIN0021	RC/RC PN 10 SDR17 fi 32mm	mb	6,00
4672	56305ZIN0022	RC/RC PN 10 SDR17 fi 40mm	mb	8,91
4673	56305ZIN0023	RC/RC PN 10 SDR17 fi 50mm	mb	13,65
4674	56305ZIN0024	RC/RC PN 10 SDR17 fi 63mm	mb	21,73
4675	56305ZIN0025	RC/RC PN 10 SDR17 fi 75mm	mb	30,62
4676	56305ZIN0026	RC/RC PN 10 SDR17 fi 90mm	mb	44,79
4677	56305ZIN0027	RC/RC PN 10 SDR17 fi 100mm	mb	65,95

PRZYSTĘPNA I POPARTA PRZYKŁADAMI WIEDZA DLA CIEBIE



Cena: **199 zł**

Drugie wydanie cenionej publikacji uwzględnia **kluczowe zmiany przyjęte w Prawie budowlanym oraz ustawie o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym** w okresie ostatnich 2 lat, które polegają m.in. na wprowadzeniu:

- ułatwień w pozyskiwaniu pozwolenia na budowę poprzez uproszczenie procedur,
- podziału projektu budowlanego na trzy części: projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany i projekt techniczny,
- zmian w zakresie uzyskiwania odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych,
- zmian ułatwiających inwestorom ustalenie, jakie roboty budowlane wymagają dokonania zgłoszenia,
- **ułatwień w zakresie zalegalizowania starych samowoli budowlanych,**
- 5-letniego terminu do stwierdzenia nieważności decyzji o pozwoleniu na budowę.

Autorzy omawiają tematy w sposób przystępny i poparty przykładami. Czytelnik znajdzie ponadto przydatne **wzory pism i dokumentów**.

Ważnym elementem publikacji jest podrozdział na temat tzw. analizy *due diligence* nieruchomości.

ALFABETYCZNY INDEKS MATERIAŁÓW

B

Baterie, 296
Brodziki, 139, 233, 286

C

Ciśnieniowe naczynia wyrównawcze
REFLEX, 234
Ciśnieniowe pojemnościowe ogrzewacze,
210
Czwórniki, 211, 304, 311

E

Elektroniczne ogrzewacze przepływowe, 209
Elektryczne kotły, 293

F

Filtry, 245, 298, 383, 387
Filtry osadnikowe, 245, 298
Filtry siatkowe, 383

G

Gazowe kotły, 271, 342
Grzejniki, 5, 118, 230, 231, 265, 272, 279,
325, 326, 329, 384, 385

I

Izolacje z kauczuku syntetycznego, 280

K

Kabiny prysznicowe, 233
Kanały wentylacyjne, 294, 364
Kłapy przeciwpożarowe, 249, 263, 264, 305
Klimatyzatory, 343
Kolana, 69, 258, 282, 283, 312, 318, 319
Kolektory, 247, 291, 338, 367
Kominy, 287, 288
Kominy izolowane, 287, 288
Konwektory, 278
Korytka, 218, 219

Kotły, 197, 228, 238, 239, 253, 254, 270,
271, 307, 308
Kratki wentylacyjne, 242, 295
Kręgi betonowe, 334, 348, 361
Króćce, 210, 229, 382, 383
Króćce dwukolnierzowe, 210, 383
Kształtki wentylacyjne, 295
Kurki, 103, 243, 244, 269

L

Łuki dwukolnierzowe, 381

M

Magnetoodmulacze, 347, 348
Małe ogrzewacze przepływowe, 209
Maty, 268, 269, 280, 355
Maty termoizolacyjne, 280
Maty z wełny mineralnej, 268
Maty z wełny szklanej, 269
Miski ustępowe, 286
Mufy, 322

N

Naczynia zbiorcze do wody pitnej i c.w.u.,
234
Nagrzewnice, 251
Nakrywy żelbetowe, 333
Nasady kominowe, 237

O

Obrotowe nasady kominowe, 235, 236
Obudowy przepompowni z polimerobetonu,
222
Odwodnienia liniowe z polimerobetonu, 225
Ogrzewacze, 224
Osuszacze powietrza, 297
Otuliny, 214, 215, 216, 275, 276, 281, 313,
315, 336, 337, 360
Otuliny z kauczuku syntetycznego, 281
Otuliny z wełny skalnej, 313, 315

P

Pakiety grzewcze, 358

Pakiety solarne, 359, 368
 Panele fotowoltaiczne, 247
 Piece akumulacyjne, 240, 241
 Pierścienie, 295, 333
 Pisuary, 231
 Płyty izolacyjne, 366
 Płyty z wełny mineralnej, 268
 Płyty z wełny szklanej, 268
 Podstawy dachowe, 294, 306, 363, 365
 Pokrywy, 361
 Pompy, 226, 262, 300, 301
 Pompy ciepła, 262
 Pompy elektryczne, 300
 Pompy obiegowe, 300
 Pompy powietrzne, 262
 Promienniki, 252
 Przepustnice, 148, 246, 250, 364
 Przepusty betonowe, 349

R

Ramienia odciągowe, 283, 284
 Regulatory przepływu, 340
 Rozdzielacze, 260, 355
 Rury ciśnieniowe, 254, 255, 274
 Rury COPRAX, 322, 323
 Rury czarne, 298, 299
 Rury Flexalen, 359, 360
 Rury kanalizacyjne, 254, 316, 372
 Rury osłonowe, 216, 217, 308, 356, 357
 Rury PE-RT, 277
 Rury PE-Xc, 277
 Rury polietylenowe, 308, 389
 Rury stalowe, 5, 15, 290, 291, 373
 Rury z polipropylenu PP-R, 211, 212, 220
 Rury żelbetowe, 266, 267, 268, 334, 361
 Rury żeliwne, 5, 38

S

Separatory powietrza, 297
 Studzienki, 218
 Szafki, 355, 356

Ś

Ściany grzewcze, 279

T

Termometry oporowe, 342
 Termoregulatory, 340
 Tłumiki, 246
 Trójniki, 277, 283, 313, 319, 380

U

Układy stabilizacji ciśnienia, 235
 Umywalki, 231, 232, 285
 Ustniki, 319
 Uszczelki gumowe, 362

W

Wanny, 232, 233, 335, 336
 Wentylatory, 239, 240, 242, 285, 306, 363, 364, 366, 371
 Wkłady kominowe, 287, 288
 Wodomierze, 320, 321
 Wpusty, 220, 289
 Wywietrzaki, 284, 306

Z

Zasobniki, 270, 338, 370
 Zasobniki ciepłej wody, 270
 Zasobniki solarne, 338, 370
 Zaśleпки, 303
 Zawory, 257, 297, 298, 310, 311, 341, 344, 383, 384, 386, 388
 Zawory antyskażeniowe, 297
 Zawory bezpieczeństwa, 298
 Zawory kulowe, 310, 311
 Zbiorniki, 224, 308, 338, 380
 Zbiorniki bezodpływowe, 380
 Zbiorniki buforowe, 224
 Zbiorniki c.w.u., 224
 Zestawy do oczyszczania ścieków z drenażem, 380
 Zestawy solarne, 248, 261
 Złączki z gwintem, 322
 Zwęzki dwukolnierzowe, 382

Ż

Żeliwne kotły, 227



Publikacje cenowe e-Bistyp są już dostępne w LEX-ie!



Wpisz w oknie wyszukiwarki
LEX Search – Bistyp
i skorzystaj z odpowiedzi:
e-Bistyp → Otwórz hasło: e-Bistyp

lub

Wybierz **Zasoby** z lewego
panelu, a następnie:
Wzory i narzędzia → e-Bistyp