

EZ.28.82.1501.2017.AO

Łódź, dnia 03.08.2017 r.

Nr sprawy 82/ZP/17

**ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA I MODYFIKACJA
SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dotyczy: postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nieprzekraczającej 209 000 euro na dostawę materiałów hydraulicznych dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi.

- I. Zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 tekst jednolity ze zm.) Zamawiający dokonuje zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz ogłoszenia o zamówieniu. Dokonaną zmianę Zamawiający niezwłocznie zamieszcza na stronie internetowej

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści siwz w zakresie załącznika nr 2 i 2a (modyfikacja w załączeniu).

Wszyscy wykonawcy zobowiązani są do złożenia oferty zgodnie z powyższą modyfikacją. Oferta złożona bez zastosowania się do powyższej modyfikacji podlegać będzie odrzuceniu w trybie art.89 ust.1 pkt.2 jako niezgodna z treścią SIWZ.

- II. Zgodnie z art. 38 ust. 2, 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) przekazujemy Państwu odpowiedzi na zapytania złożone do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

NR POZYCJI, KTÓREJ PYTANIE DOTYCZY	ZADANE PYTANIA	ODPOWIEŹ
Odnosnie zestawu WC Kompakt z funkcją bidetu	Pytanie nr 1 Czy może to być wersja z baterią podtynkową?	Zamawiający dopuszcza, zestaw z baterią podtynkową
Odnosnie baterii wannowej sztorcowej	Pytanie nr 2 Czy może to być wersja dwuotworowa?	Zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje zapisy siwz.
Odnosnie siwz	Pytanie nr 3 Jak w arkuszu występują towary, które nie występują np.: kolana PP 50 nyplowe to zostawić puste pole i opisać brak w ofercie.	Zamawiający wymaga zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 2a. Ponadto Zamawiający wymaga bezwzględnie wypełnienia wszystkich pozycji w formularzu asortymentowo-cenowym i nie dopuszcza pozostawiania pustych bądź usuwania poszczególnych pozycji.
Poz. 208 odnośnie umywalk	Pytanie nr 4 Czy ma to być wersja wpuszczana w blą, czy stawiana na blacie?	Zamawiający oczekuje wersji wpuszczanej w blat.

ul. Pabianicka 62, 93-513 Łódź

SEKRETARIAT tel. (42) 689 50 10/fax (42) 689 50 11; CENTRALA tel. (42) 689 50 00

e-mail: szpital@kopernik.lodz.pl, <http://www.kopernik.lodz.pl>

NIP 729-23-45-599 REGON 000295403 PEKAO S.A. O/ŁÓDŹ 6212401545111000011669957



Odnosnie siwz	Pytanie nr 5 W zapytaniu ofertowym proszę państwo o pozycje, które nie występują na rynku: Pozycje: 45, 49, 69, 70, 71, 72, 74, 100, 160, 161, 190, 191 <u>Sprostowanie:</u> Pozycja 45, 49, 100, 160, 161 występuje na rynku	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 204, 242	Pytanie nr 6 Część pozycji się dubluje: Pozycja 204, wcześniejsze pozycje precyzyjnie określiły rozmiar Pozycja 242 - wcześniejsze pozycje określiły rozmiary, a ta jest zbyt ogólna do wyceny – duża rozbieżność cenowa.	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 4	Pytanie nr 7 Czy bateria na pokrętła czy z mieszaczem ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 9	Pytanie nr 8 Proszę o podanie czy chodzi o baterię na fotokomórkę zasilaną z zasilacza czy na baterijki ? Czy bateria ma mieć jedno podłączenie na wodę już zmieszaną czy na dwa podłączenia do wody zimnej i ciepłej ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz.17	Pytanie nr 9 Czy chodzi o głowice suwakowe ½ do baterii na pokrętła czy głowice ceramiczne fi 35 do baterii z mieszaczem ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 28, 45, 49,100	Pytanie nr 10 Proszę podać do jakiego producenta i systemu mają być kształtki zaprasowywane 18 x 2 ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 63, 64	Pytanie nr 11 Czy obydwie pozycje mają być takie same, gdyż mają identyczny opis ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 69 - 72	Pytanie nr 12 Kolana PP fi 40 i fi 50 nie są produkowane z gwintem wew. i zew. Prosimy o wykreślenie w/w pozycji	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 79, 80	Pytanie nr 13 Proszę o uściślenie co ma wchodzić w skład kompletu i do jakiego systemu ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 128	Pytanie nr 14 Proszę podać wielkość pasty do rur kanalizacyjnych : 250 g , 500 g ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 129	Pytanie nr 15 Proszę podać wielkość pasty do gwintów : 65 g , 225 g, 300 g, 500 g ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 141, 144	Pytanie nr 16 Rury do kanalizacji nie są produkowane o długości 0,75 mb. Prosimy o zmianę długości na: 0,25 mb , 0,315 mb, 0,5 mb, 1,0 mb , 2,0 mb	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 147-154	Pytanie nr 17 Prosimy o podanie jakiej długości ma być „szt” rury stalowa, gdyż jednostką miary nie są mb tylko szt Czy rura stalowa czarna ze szwem czy bez szwu ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 164-168	Pytanie nr 18 Prosimy o uściślenie czy rury PP mają być : - zwykłe na PN20 - stabilizowane włóknem szklanym - stabilizowane wkładką aluminiową ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
Poz. 170 - 172	Pytanie nr 19 Czy śrubunki – holendry mają być ocynkowane czy śrubunki mosiężne ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.

Poz. 212	Pytanie nr 20 Czy wąż do pralki zasilający czy odpływowy i jakiej długości ?	Zamawiający wymaga zgodnie z dokonaną modyfikacją treści załącznika nr 2a.
----------	---	--

Pozostałe postanowienia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pozostają bez zmian.

Z poważaniem,

Wojciech Szrajber
DIREKTOR
Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego
Centrum Onkologii i Traumatologii
im. M. Kopernika w Łodzi (1)
mgr Wojciech Szrajber

Załącznik nr 2 do SIWZ
Nr sprawy 82/ZP/17

FORMULARZ OFERTOWY

OFERTA

ul. _____

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nieprzekraczającej 209 000 euro na **dostawę materiałów hydraulicznych** dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi.

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę brutto podaną w załączniku nr 2A do SIWZ.

2. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia na następujących warunkach:

A. Deklarujemy 60 dniowy termin płatności.

B. Deklarujemy termin dostawy przedmiotu zamówienia liczony od dnia złożenia zamówienia wynoszący dni (max. 8 dni).

C. Deklarujemy czas reakcji „przyjęcie zgłoszenia – podjęta wymiana” wynoszący godzin (max. 72 godziny)

UWAGA! Uwaga powyższy wymóg w zakresie punktów B,C stanowi kryterium oceny ofert.

D. Oświadczam, że jestem małym/średnim przedsiębiorstwem:

- ☐ Tak _____ proszę podać jakim? (małym/średnim)
☐ Nie

Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36):

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EURO.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EURO.

E. Udzielamy gwarancji na przedmiot zamówienia na okres: miesięcy (min. 12 miesięcy) na dostarczony towar.

3. OŚWIADCZAMY, ŻE:

1. W cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia;
2. Zapoznaliśmy się i w pełni oraz bez żadnych zastrzeżeń akceptujemy treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej w dalszej treści SIWZ, wraz z wyjaśnieniami i zmianami i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte;

3. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres podany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią załączonego do specyfikacji wzoru umowy, w pełni i bez żadnych zastrzeżeń akceptujemy warunki umowy na wykonanie zamówienia zapisane w SIWZ i w przypadku wyboru naszej oferty zawrzemy z zamawiającym umowę sporządzoną na podstawie tego wzoru z uwzględnieniem zmian wprowadzonych w trakcie trwania postępowania
5. Składamy niniejszą Ofertę w imieniu **własnym*/jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia***. Ponadto oświadczamy, że będziemy odpowiadać solidarnie za wykonanie niniejszego zamówienia*.
6. Oświadczamy, że oferta **nie zawiera/zawiera*** informacji/-e stanowiących/-e tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. W przypadku braku wskazania jednej z opcji Zamawiający przyjmie, że oferta nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.
7. Oświadczamy, że jeżeli w okresie związania ofertą nastąpią jakiegokolwiek znaczące zmiany w sytuacji przedstawionej w naszych dokumentach załączonych do oferty, natychmiast poinformujemy o nich Zamawiającego.
8. W celu realizacji umowy Wykonawca ustanawia swojego przedstawiciela w osobie Zarządzającego Realizacją Umowy: tel
9. Osobą upoważnioną do podpisania umowy jest:
10. Zamówienia należy składać na nr faksu Wykonawcy
11. Reklamacje należy składać na numer faksu Wykonawcy: lub e-mail
12. Zgłoszenia reklamacji należy składać na numer faksu Wykonawcy: lub e-mail
13. Oświadczamy, że jesteśmy świadomy odpowiedzialności karnej związanej ze składaniem fałszywych oświadczeń.

**należy skreślić niewłaściwy wariant*

4. Powstanie u Zamawiającego obowiązku podatkowego w VAT

Oświadczamy, że wybór oferty **nie będzie/będzie*** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w VAT (ustawa z dnia 09.04.2015 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz ustawy Prawo zamówień Publicznych). W przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w VAT informacja winna wskazywać: nazwę (rodzaj) dostawy, której świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego oraz wartość tej usługi bez kwoty podatku.

Lp.	Nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego	Wartość bez kwoty podatku VAT towaru
1		
2		

Uwaga niezaznaczenie przez wykonawcę powyższej informacji i nie wypełnienie tabeli rozumiane będzie przez zamawiającego jako informacja o tym, że wybór oferty wykonawcy nie będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego.

**należy skreślić niewłaściwy wariant*

5. PODWYKONAWCY:

Oświadczamy, że zamierzamy powierzyć następujące części zamówienia podwykonawcom i jednocześnie podajemy nazwy (firmy) podwykonawców*:

Część zamówienia:

Nazwa (firma) podwykonawcy:

**Jeżeli wykonawca nie poda tych informacji to Zamawiający przyjmie, że wykonawca nie zamierza powierzać żadnej części zamówienia podwykonawcy*

6. SPIS TREŚCI:

Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

Oferta została złożona na kolejno ponumerowanych stronach.

.....
pieczęć Wykonawcy

.....
Data i podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

(pieczęć firmowa wykonawcy)

OFERTA

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawy materiałów hydraulicznych dla WWCOiT im. M. Kopernika w Łodzi w trybie przetargu nieograniczonego oferujemy wykonanie zamówienia na następujących warunkach:

Pakiet nr	Lp.	Krótką nazwa, opis	Zapotrzebowanie	Jednostka miary	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
	1.	Bateria natryskowa kulowa ścienna ze słuchawką i wężem	25	szt.				
	2.	Bateria umywalkowa kulowa sztorcowa na jeden otwór z mieszaczem	100	szt.				
	3.	Bateria umywalkowa kulowa sztorcowa na jeden otwór z mieszaczem z wysoką wylewką.	25	szt.				
	4.	Bateria umywalkowa ścienna	50	szt.				
	5.	Bateria zlewozmywakowa kulowa sztorcowa na jeden otwór z mieszaczem	50	szt.				
	6.	Bateria zlewozmywakowa kulowa sztorcowa na jeden otwór z mieszaczem z wysoką wylewką	20	szt.				
	7.	Bateria zlewozmywakowa z wyciąganym wężem	30	szt.				
	8.	Baterie umywalkowe - zlewozmywakowe ścienne łokciowe	20	szt.				
	9.	Baterie umywalkowe stojące bezdotykowe	10	szt.				
	10.	Baterie umywalkowe stojące łokciowe	10	szt.				
	11.	Baterie wannowe z mieszaczem (ścienne i sztorcowe)	10	kpl.				

12.	Baterie wannowe z mieszaczem (ściennie i sztorcowe) z termostatem	10	kpl.				
13.	Bidet i toaleta w jednym (kpl. miska sedesowa, zbiornik płuczący, deska sedesowa, bateria bidetowa z wężykiem)	5	kpl.				
14.	Drut do lutu twardego rur miedzianych	30	szt.				
15.	Drut do spawania	30	kg.				
16.	Drut zbrojeniowy Ø 20	250	mb.				
17.	Głowice do baterii umywalkowych na pokrętła	150	szt.				
18.	Głowice termostatyczne do zaworów grzejnikowych (różnych firm)	30	szt.				
19.	Grzejniki centralnego ogrzewania higieniczne typ C 22 – 600 x 1200	2	szt.				
20.	Grzejniki centralnego ogrzewania higieniczne typ C 22 – 600 x 1400	4	szt.				
21.	Grzejniki centralnego ogrzewania higieniczne typ C 22 – 600 x 1600	7	szt.				
22.	Grzejniki centralnego ogrzewania higieniczne typ C 22 – 600 x 1800	7	szt.				
23.	Grzejniki centralnego ogrzewania higieniczne typ V 22 – 600 x 1200	2	szt.				
24.	Grzejniki centralnego ogrzewania higieniczne typ V 22 – 600 x 1400	4	szt.				
25.	Grzejniki centralnego ogrzewania higieniczne typ V 22 – 600 x 1600	4	szt.				
26.	Grzejniki łazienkowe (drabinka)	10	szt.				
27.	Kolana dwustronnie zaprasowane 16x2	200	szt.				
28.	Kolana dwustronnie zaprasowane 18x2	100	szt.				
29.	Kolana dwustronnie zaprasowane 20x2	100	szt.				
30.	Kolana dwustronnie zaprasowane 26x2	50	szt.				

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania oferty

31.	Kolana kanal. z PCV Ø 110 (różne kąty)	200	szt.				
32.	Kolana kanal. z PCV Ø 50 (różne kąty)	250	szt.				
33.	Kolana kanal. z PCV Ø 80 (różne kąty)	80	szt.				
34.	Kolana kanal. z PCV Ø160 (różne kąty)	20	szt.				
35.	Kolana stalowe ocynk Ø 15 (zwykle i nypłowe)	200	szt.				
36.	Kolana stalowe ocynk Ø 20 (zwykle i nypłowe)	150	szt.				
37.	Kolana stalowe ocynk Ø 25 (zwykle i nypłowe)	90	szt.				
38.	Kolana stalowe ocynk Ø 32 (zwykle i nypłowe)	50	szt.				
39.	Kolana stalowe ocynk Ø 40 (zwykle i nypłowe)	20	szt.				
40.	Kolana stalowe ocynk Ø 50 (zwykle i nypłowe)	20	szt.				
41.	Kolana z łapami zaprasowane 16x2,0	200	szt.				
42.	Kolana z łapami zaprasowane 18x2,0	20	szt.				
43.	Kolana z łapami zaprasowane 20x2,0	80	szt.				
44.	Kolana zaprasowane z gwintem wewnętrznym 16x2,0	100	szt.				
45.	Kolana zaprasowane z gwintem wewnętrznym 18x2,0	100	szt.				
46.	Kolana zaprasowane z gwintem wewnętrznym 20x2,0	50	szt.				
47.	Kolana zaprasowane z gwintem wewnętrznym 26x2,0	50	szt.				
48.	Kolana zaprasowane z gwintem zewnętrznym 16x2,0	100	szt.				
49.	Kolana zaprasowane z gwintem zewnętrznym 18x2,0	50	szt.				

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania oferty

50.	Kolana zaprasowane z gwintem zewnętrznym 20x2,0	50	szt.				
51.	Kolana zaprasowane z gwintem zewnętrznym 26x2,0	50	szt.				
52.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 20 (różne kąty)	500	szt.				
53.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 20 nypłowe (różne kąty)	200	szt.				
54.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 25 (różne kąty)	100	szt.				
55.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 25 nypłowe (różne kąty)	75	szt.				
56.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 32 (różne kąty)	50	szt.				
57.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 32 nypłowe (różne kąty)	30	szt.				
58.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 40 (różne kąty)	30	szt.				
59.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 40 nypłowe (różne kąty)	20	szt.				
60.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 50 (różne kąty)	20	szt.				
61.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 50 nypłowe (różne kąty)	15	szt.				
62.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 20 gwint wewnętrzny	75	szt.				
63.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 20 gwint zewnętrzny	75	szt.				
64.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 25 gwint wewnętrzny	50	szt.				
65.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 25 gwint zewnętrzny	50	szt.				
66.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 32 gwint wewnętrzny	50	szt.				
67.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 32 gwint zewnętrzny	50	szt.				
68.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP z wieszakiem Ø 20 x 1/2 gwint wewnętrzny	300	szt.				

69.	Kolana zgrzewane z tworzywa do rur PP z wieszakiem Ø 20 x1/2 gwint zewnętrzny	80	szt.				
70.	Kolano Perfekt skręcane Ø 20	60	szt.				
71.	Kolano Perfekt skręcane Ø 25	25	szt.				
72.	Kompakt z deską sedesową prostokątną, kolor biały, odpływ uniwersalny - produkcja w krajach UE.	10	szt.				
73.	Kompakt z deską sedesową zaokrągloną, kolor biały, odpływ uniwersalny - produkcja w krajach UE.	10	szt.				
74.	Komplety podtynkowe do regulacji rozstawu baterii -(PP płytka montażowa listwa 15 cm do baterii)	40	szt.				
75.	Komplety podtynkowe do regulacji rozstawu zaworków pod umywalką - (PP płytka montażowa listwa 15 cm do baterii)	40	szt.				
76.	Konopie czesane	1,00	kg.				
77.	Korki z PCV wodociągowe Ø 15	200	szt.				
78.	Łącznik gumowy do połączeń miski sedesowej z instalacją kanalizacyjną Ø 110 (różnego rodzaju)	50	szt.				
79.	Łuki hamburskie Ø 15	40	szt.				
80.	Łuki hamburskie Ø 20	40	szt.				
81.	Łuki hamburskie Ø 25	30	szt.				
82.	Łuki hamburskie Ø 32	30	szt.				
83.	Łuki hamburskie Ø 40	30	szt.				
84.	Łuki hamburskie Ø 50	20	szt.				
85.	Łuki hamburskie Ø 65	20	szt.				

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania oferty

86.	Manometr z termometrem tarczowy - (różny zakres ciśnień)	10	szt.				
87.	Mufa z półśrubunkiem 20 x 1/2	40	szt.				
88.	Mufki stal. ocynk. Ø 15	25	szt.				
89.	Mufki stal. ocynk. Ø 20	25	szt.				
90.	Mufki stal. ocynk. Ø 25	15	szt.				
91.	Mufki stal. ocynk. Ø 32	10	szt.				
92.	Mufki stal. ocynk. Ø 40	10	szt.				
93.	Mufki stal. ocynk. Ø 50	5	szt.				
94.	Złączki proste mosiężne zaprasowane 16x2,0 - (równoprzelotowe, z GW, z GZ)	100	szt.				
95.	Złączki proste mosiężne zaprasowane 18x2,0 - (równoprzelotowe, z GW, z GZ)	75	szt.				
96.	Złączki proste mosiężne zaprasowane 20x2,0 - (równoprzelotowe, z GW, z GZ)	75	szt.				
97.	Mufy redukcyjne zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 25x20	130	szt.				
98.	Mufy zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 20	80	szt.				
99.	Mufy zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 32	20	szt.				
100.	Mufy zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 40	10	szt.				
101.	Napowietrzacze kanalizacyjne z PCV Ø 110	20	szt.				
102.	Napowietrzacze kanalizacyjne z PCV Ø 50	25	szt.				
103.	Napowietrzacze kanalizacyjne z PCV Ø 80	5	szt.				
104.	Nasuwki kanal. z PCV Ø 50 (dwumufa)	30	szt.				

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania ofert

105.	Nitka do podwijania gwintów (duże opakowanie)	15	op.				
106.	Nyple stal. niklowane Ø 10	25	szt.				
107.	Nyple stal. niklowane Ø 15	25	szt.				
108.	Nyple stal. ocynk. Ø 15	75	szt.				
109.	Nyple stal. ocynk. Ø 20	50	szt.				
110.	Nyple stal. ocynk. Ø 25	40	szt.				
111.	Nyple stal. ocynk. Ø 32	30	szt.				
112.	Nyple stal. ocynk. Ø 40	10	szt.				
113.	Nyple stal. ocynk. Ø 50	10	szt.				
114.	Obejmy remontowo naprawcze OBA 1 1/2"	10	szt.				
115.	Obejmy remontowo naprawcze OBA 1 1/4"	15	szt.				
116.	Obejmy remontowo naprawcze OBA 1"	15	szt.				
117.	Obejmy remontowo naprawcze OBA 1/2"	20	szt.				
118.	Obejmy remontowo naprawcze OBA 2 1/2"	10	szt.				
119.	Obejmy remontowo naprawcze OBA 2"	10	szt.				
120.	Obejmy remontowo naprawcze OBA 3/4"	20	szt.				
121.	Opowietrzniki automatyczne proste ze stopką Ø 15	30	szt.				
122.	Osadniki deszczowe z PCV Ø160	10	szt.				
123.	Pasta do montażu rur kanalizacyjnych z PCV	20	szt.				

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania oferty

1.

124.	Pasta do uszczelniania gwintów UNIPAK	10	szt.				
125.	Perlatory do wylewek baterii z gwintem zewnętrznym Ø 20	300	szt.				
126.	Piłki do metalu	100	szt.				
127.	Pompa żeliwna zatapialna do wody brudnej typ DBU 180F, Moc – 180W Q max 133l/min (lub o wyższych parametrach ale nie	3	szt.				
128.	Redukcje PEX 20 x 16	70	szt.				
129.	Rury harmonijkowe PCV z jednej strony mufa z drugiej bosa koniec Ø 110	75	szt.				
130.	Rury harmonijkowe PCV z jednej strony mufa z drugiej bosa koniec Ø 50	75	szt.				
131.	Rury harmonijkowe PCV ze śrubunkiem Ø 32 z jednej strony z drugiej bosa koniec	50	szt.				
132.	Rury harmonijkowe PCV ze śrubunkiem Ø 40 z jednej strony z drugiej bosa koniec	50	szt.				
133.	Rury kanalizacyjne z PCV Ø160 dług. 0,50 mb	10	szt.				
134.	Rury kanalizacyjne z PCV Ø160 dług. 1,0 mb	10	szt.				
135.	Rury kanalizacyjne z PCV Ø160 dług. 2,0 mb	10	szt.				
136.	Rury kanalizacyjne PCV Ø 110, dług. 0,75 mb	50	szt.				
137.	Rury kanalizacyjne PCV Ø 50, dług. 0,315 mb	50	szt.				
138.	Rury kanalizacyjne PCV Ø 50, dług. 0,5 mb	40	szt.				
139.	Rury kanalizacyjne PCV Ø 50, dług. 0,75 mb	30	szt.				
140.	Rury kanalizacyjne PCV Ø 50, dług. 1,0 mb	40	szt.				
141.	Rury stal czarne Ø 100 ze szwem	30	mb.				
142.	Rury stal czarne Ø 15 ze szwem	60	mb.				

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania oferty

143.	Rury stal czarne Ø 20 ze szwem	60	mb.				
144.	Rury stal czarne Ø 25 ze szwem	60	mb.				
145.	Rury stal czarne Ø 32 ze szwem	60	mb.				
146.	Rury stal czarne Ø 40 ze szwem	60	mb.				
147.	Rury stal czarne Ø 50 ze szwem	60	mb.				
148.	Rury stal czarne Ø 65 ze szwem	60	mb.				
149.	Rury stal czarne Ø 80 ze szwem	30	mb.				
150.	Rury stal ocynk. Ø 15	60,00	mb.				
151.	Rury stal ocynk. Ø 20	60,00	mb.				
152.	Rury stal ocynk. Ø 25	60,00	mb.				
153.	Rury z tworzywa PE-X w zwojach 16 x 2,0 z wkładką aluminiową do ciepłej wody	200,00	mb.				
154.	Rury z tworzywa PE-X w zwojach 16x2,0	300,00	mb.				
155.	Rury z tworzywa PE-X w zwojach 18 x 2,0 z wkładką aluminiową do ciepłej wody	80,00	mb.				
156.	Rury z tworzywa PE-X w zwojach 18x2,0	100,00	mb.				
157.	Rury z tworzywa PE-X w zwojach 20 x 2,0 z wkładką aluminiową do ciepłej wody	200,00	mb.				
158.	Rury z tworzywa PE-X w zwojach 20x2,0	200,00	mb.				
159.	Rury PN 16 z tworzywa PP Ø 20	300,00	mb.				
160.	Rury PN 16 z tworzywa PP Ø 25	150,00	mb.				
161.	Rury PN 16 z tworzywa PP Ø 32	100,00	mb.				

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania oferty

162.	Rury PN 16 z tworzywa PP Ø 40	100,00	mb.				
163.	Rury PN 16 z tworzywa PP Ø 50	50,00	mb.				
164.	Syfon wannowy z przelewem z metalowym sitkiem	15	szt.				
165.	Śrubunki holendry Ø 32	10	szt.				
166.	Śrubunki holendry Ø 40	5	szt.				
167.	Śrubunki holendry Ø 50	5	szt.				
168.	Śrubunki mosiężne Ø 15	40	szt.				
169.	Śrubunki mosiężne Ø 20	30	szt.				
170.	Śrubunki mosiężne Ø 25	20	szt.				
171.	Tarcze do cięcia metalu (cienkie) Ø 125	100	szt.				
172.	Traper PCV z gumami Ø 50	20	szt.				
173.	Traper PCV z gumami Ø 80	5	szt.				
174.	Trójnik kanal. z PCV Ø160	10	szt.				
175.	Trójniki kanal. z PCV Ø 110 (różne kąty)	100	szt.				
176.	Trójniki kanal. z PCV Ø 50 (różne kąty)	100	szt.				
177.	Trójniki kanal. z PCV Ø 80 (różne kąty)	50	szt.				
178.	Trójniki redukcyjne PEX 20 x 16 x 16	50	szt.				
179.	Trójniki redukcyjne PEX 20 x 16 x 20	50	szt.				
180.	Trójniki redukcyjne zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 32x25	10	szt.				

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania oferty

181.	Trójniki równoprzelotowe zaprasowane 16x2,0	75	szt.				
182.	Trójniki równoprzelotowe zaprasowane 20x2,0	75	szt.				
183.	Trójniki równoprzelotowe zaprasowane z gwintem wewnętrznym 16x2,0	75	szt.				
184.	Trójniki równoprzelotowe zaprasowane z gwintem wewnętrznym 20x2,0	75	szt.				
185.	Trójniki równoprzelotowe zaprasowane z gwintem zewnętrznym 16x2,0	75	szt.				
186.	Trójniki równoprzelotowe zaprasowane z gwintem zewnętrznym 20x2,0	75	szt.				
187.	Trójniki stal. ocynk. 15 x 15	35	szt.				
188.	Trójniki stal. ocynk. 20 x 20	30	szt.				
189.	Trójniki stal. ocynk. 25 x 25	20	szt.				
190.	Trójniki stal. ocynk. 32 x 32	20	szt.				
191.	Trójniki stal. ocynk. 40 x 40	5	szt.				
192.	Trójniki stal. ocynk. 50 x 50	5	szt.				
193.	Trójniki zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 32	40	szt.				
194.	Trójniki zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 40	20	szt.				
195.	Trójniki zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 50	5	szt.				
196.	Uchwyty podwójne do rur (różne średnice)	100	szt.				
197.	Uchwyty podwójne do rur z kołkiem Ø 18	50	szt.				
198.	Uchwyty podwójne do rur z kołkiem Ø 20	50	szt.				
199.	Uchwyty pojedyncze do rur z kołkiem Ø 16	50	szt.				

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania oferty

200.	Uchwyty pojedyncze do rur z kołkiem Ø 18	50	szt.				
201.	Uchwyty pojedyncze do rur z kołkiem Ø 20	50	szt.				
202.	Umywalki 55 cm z jednym otworem montowane na blacie	20	szt.				
203.	Uszczelki do połączeń kołnierzowych od Ø 20 do Ø 50	80	szt.				
204.	Uszczelki do śrubunków holender Ø 25 do Ø 65	60	szt.				
205.	Uszczelki fibrowe do baterii Ø 20 pod koniki	200	szt.				
206.	Wąż do pralki automatycznej	7	szt.				
207.	Wężyk w oplocie metalowym 3/8 x 3/8" L = 40 cm	40	szt.				
208.	Wpusty podłogowe z PCV Ø 50 czyszczone od góry	15	szt.				
209.	Wsporniki grzejnikowe	30	kpl.				
210.	Wylewki do baterii C Ø 15 – 20, dług. 15 do 30 cm	100	szt.				
211.	Wylewki do baterii S Ø 15 – 20, dług. 15 do 30 cm	100	szt.				
212.	Wylewki do baterii umywalkowej Ø 20, dług. 15 do 30 cm	100	szt.				
213.	Wylewki do baterii zlewozmywakowej Ø 20, dług. 15 do 30 cm	100	szt.				
214.	Zasłonki igielitowe do natrysku	10	szt.				
215.	Zaślepki zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 20	100	szt.				
216.	Zaworki odcinające powrotne grzejnikowe Ø 15	30	szt.				
217.	Zawory czepalne Ø 15 ze złączką do węża	10	szt.				
218.	Zawory czepalne Ø 20 ze złączką do węża	10	szt.				

219.	Zawory czterpalne Ø 25 ze złączką do węża	2	szt.				
220.	Zawory grzejnikowe Ø 15 z głowicą termostatyczną	35	szt.				
221.	Zawory płuczające na przycisk do pisuarów	10	szt.				
222.	Zawory przelotowe kulowe wodociągowe Ø 15	80	szt.				
223.	Zawory przelotowe kulowe wodociągowe Ø 20	50	szt.				
224.	Zawory przelotowe kulowe wodociągowe Ø 25	10	szt.				
225.	Zawory przelotowe kulowe wodociągowe Ø 32	5	szt.				
226.	Zawory przelotowe kulowe wodociągowe Ø 50	4	szt.				
227.	Zawory zwrotne mufowe Ø 15	20	szt.				
228.	Zawory zwrotne mufowe Ø 20	10	szt.				
229.	Zawory zwrotne mufowe Ø 25	5	szt.				
230.	Zawory zwrotne mufowe Ø 32	5	szt.				
231.	Zawory zwrotne mufowe Ø 40	5	szt.				
232.	Zawory zwrotne mufowe Ø 50	4	szt.				
233.	Zawory zwrotne mufowe Ø 65	2	szt.				
234.	Zawór do pralki automatycznej	10	szt.				
235.	Zbiornik płuczający górnopełuk	5	szt.				
Zestaw naprawczy pasujący do systemu GEBO							
Ø 15		5	szt.				

236.	Ø 20	5	szt.				
	Ø 25	5	szt.				
	Ø 32	10	szt.				
	Ø 40	10	szt.				
	Ø 50	10	szt.				
	Ø 65	5	szt.				
237.	Złączka prosta zaprasowana z gwintem wewnętrznym 16x2,0	100	szt				
238.	Złączka prosta zaprasowana z gwintem wewnętrznym 20x2,0	50	szt				
239.	Złączka prosta zaprasowana z gwintem zewnętrznym 16x2,0	100	szt				
240.	Złączka prosta zaprasowana z gwintem zewnętrznym 20x2,0	50	szt				
241.	Złączka Perfekt skręcana Ø 20x1/2	40	szt.				
242.	Złączka Perfekt skręcana Ø 20x3/4	40	szt.				
243.	Złączki zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 20x1/2 GW	100	szt.				
244.	Złączki zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 20x3/4 GW	70	szt.				
245.	Złączki zgrzewane z tworzywa do rur PP Ø 25x3/4 GW	30	szt.				
246.	Deska sedesowa do kompaktu twarda	70	szt.				
247.	Pisuar z górnym otworem	3	szt.				
248.	Perlator do wylewki baterii fi 1/2" z gwintem wewnętrznym	50	szt.				
RAZEM				0,00			0,00

.....
Podpis osoby upoważnionej do podpisania oferty