



SOSNOWIECKIE
WODOCIĄGI S.A.

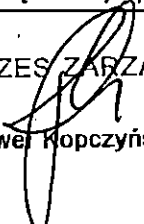
SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA [S W Z]

W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA NA DOSTAWY POD NAZWĄ:

**SUKCESYWNA DOSTAWA RUR I KSZTAŁTEK
Z PE, PVC I PP WRAZ Z OSPRZĘTEM**

OZNACZENIE ZAMÓWIENIA: 5/2024/TR/KP

ZATWIERDZAM:

Data	Podpis i pieczęć osoby upoważnionej
18 / 01 / 2024	PREZES ZARZĄDU  Paweł Kopczyński

Handwritten initials/signature

ROZDZIAŁ 1

Informacje dotyczące zamawiającego

1. Nazwa: Sosnowieckie Wodociągi Spółka Akcyjna;
2. Adres siedziby i korespondencyjny: 41-200 Sosnowiec, ul. Ostrogórska 43;
3. NIP: 6440011382;
4. REGON: 270544618;
5. Rejestracja przedsiębiorcy: Sąd Rejonowy Katowice – Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy, KRS 0000216608;
6. Poczta elektroniczna: kprzetarg@sosnowieckiewodociagi.pl;
7. Strona internetowa zamawiającego: <https://sosnowieckiewodociagi.pl>;
8. Strona internetowa prowadzonego postępowania: https://platformazakupowa.pl/pn/sosnowieckie_wodociagi
=> zakładka dotycząca przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia

ROZDZIAŁ 2

Tryb udzielenia zamówienia

1. Niniejsze zamówienie o wartości równej lub przekraczającej 130 000 złotych, ale mniejszej niż progi unijne, o których mowa w art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych, udzielone zostanie w trybie sektorowego przetargu nieograniczonego, w postępowaniu prowadzonym na podstawie REGULAMINU UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ SEKTOROWYCH, dalej „regulaminu”.
2. Zamawiający może:
 - 1) Najpierw dokonać badania i oceny ofert, a następnie dokonać kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz – jeśli zasadne – spełniania warunków udziału w postępowaniu (tzw. procedura odwrócona);
 - 2) Poprzedzić wybór oferty:
 - a) przeprowadzeniem negocjacji cenowych z jednym wykonawcą, w przypadku gdy w postępowaniu złożono tylko jedną ofertę, bądź jedną ofertę niepodlegającą odrzuceniu, a jej cena przewyższa kwotę, którą zamawiający przewidział na sfinansowanie danego zamówienia w planie rzeczowo-finansowym na dany rok kalendarzowy lub przewyższa wartość zamówienia; do negocjacji, postanowienia § 18 ust. 7 lub 8 regulaminu stosuje się odpowiednio;
 - b) zaproszeniem wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych, zawierających nową cenę, w przypadku gdy najniższa cena oferty, spośród ofert niepodlegających odrzuceniu, przewyższa kwotę, którą zamawiający przewidział na sfinansowanie danego zamówienia w planie rzeczowo-finansowym na dany rok kalendarzowy lub przewyższa wartość zamówienia.
3. W każdym czasie i bez podania przyczyny, zamawiający ma prawo do odstąpienia od prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia, o którym mowa w § 18 ust. 2 pkt 2 regulaminu, tj. polegających na dodatkowych dostawach, których celem jest częściowa wymiana dostarczonych produktów albo zwiększenie bieżących dostaw.

ROZDZIAŁ 3

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest dostawa pod nazwą: „**SUKCESYWNA DOSTAWA RUR I KSZTAŁTEK Z PE, PVC I PP WRAZ Z OSPRZĘTEM**”, w zakresie zgodnym z wykazem zawartym w formularzu cenowym, dalej WYKAZEM.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
3. Wymagania zamawiającego / obowiązki wykonawcy dotyczące przedmiotu zamówienia:
 - 1) Wymagania odnośnie kształtek elektrooporowych i doczołowych wtryskowych:
 - a) nie mogą być skonstruowane z zestawu kilku kształtek PE (wyjątek: poz. 157, 158 i 160 WYKAZU);
 - b) mogą pochodzić maksymalnie od dwóch producentów;
 - 2) Wymagania odnośnie rur:

- a) rury PE, PE RC i PE TS muszą pochodzić od jednego producenta;
 - b) wymagane są rury PE przewiertowe, dla których wydany został certyfikat PAS 1075 DIN Certco;
 - c) wymagane są rury trójwarstwowe wyprodukowane z PE typu 100 RC o podwyższonej odporności na propagację pęknięć oraz odporność na korozję naprężeniową wg normy PN-EN 1555-2:2012;
- 3) Wymagania odnośnie zasuwy do przyłącza domowego z króćcami PE do zgrzewania DN 32 ÷ 63 (poz. 427 – 430 WYKAZU):
- a) króćce PE100 SDR11 do zgrzewania z rurami PE wg EN 12201-2;
 - b) króćce formowane wtryskowo, wewnątrz tuleje wzmacniające z nierdzewnej stali;
 - c) dwie niezależne uszczelki z elastomeru gwarantujące szczelność króćców PE;
 - d) króćce PE osadzone w kombinowanych wciskowo-śrubowych kielichach zasuwy;
 - e) miękkouszczelniający klin z mosiądzu;
 - f) korpus z żywicy POM;
 - g) wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej z walcowanym i polerowanym gwintem;
 - h) ułożyskowanie wrzeciona za pomocą tulei do uszczelki typu O-ring, z mosiądzu;
 - i) uszczelnienie wrzeciona uszczelkami typu O-ring;
 - j) uszczelka zwrotna wrzeciona (stanowiąca główne uszczelnienie) wykonana z elastomeru dopuszczonego do kontaktu z wodą pitną;
 - k) zewnętrzne uszczelnienie wrzeciona poprzez pierścień dławicowy wykonany z elastomeru, zapewniający uszczelnienie;
 - l) pokrywa połączona z korpusem w procesie zgrzewania rotacyjnego;
 - m) połączenie zasuwy z obudową za pomocą przyłączenia śrubowego znajdującego się na pokrywie zasuwy oraz na rurze ochronnej obudowy;
 - n) wykonana z żywicy POM;
- 4) Wymagania odnośnie obudowy teleskopowej w zakresie 1,3 ÷ 1,8 m dla zasuwy do przyłącza domowego z króćcami (...) (poz. 427 – 430 WYKAZU):
- a) łeb do klucza wykonany z żeliwa sferoidalnego;
 - b) przejście pręta przez górną pokrywę uszczelniającą obudowy zabezpieczające przed przedostawaniem się zanieczyszczeń;
 - c) rura przesuwna i ochronna wykonana z PE;
 - d) nasada wrzeciona wykonana z żeliwa sferoidalnego o przekroju kwadratowym z równą grubością ścianki na całym obwodzie;
- 5) Rury kanalizacyjne zewnętrzne, kształtki kanalizacyjne i przejścia szczelne muszą pochodzić od jednego producenta (wyjątek: poz. 56 – 58, 276 i 326 – 328 WYKAZU);
- 6) Złączki rurowe ISO do wciskania rur PE DN 25 ÷ 63 (poz. 431 – 435 WYKAZU) mają mieć korpus wykonany z żywicy POM.
4. Pozostałe wymagania:
- 1) Na kształtkach elektrooporowych winny znajdować się parametry zgrzewu tj.: napięcie, czas zgrzewu i czas chłodzenia; przedmiotowe parametry winny znajdować się na kształtkach fabrycznie zapakowanych lub na kartach magnetycznych dołączonych do każdej kształtki indywidualnie, trójniki siodłowe z nawiertką muszą posiadać obejmę siodłową z materiału PE montowaną do korpusu na zatrzask;
 - 2) Kształtki elektrooporowe i doczołowe muszą posiadać trwałe oznaczenie producenta (nazwa);
 - 3) Rury PE do średnicy \varnothing 75 – zgodnie ze zleceniem zamawiającego – mają być dostarczane w odcinkach prostych lub kręgach;
 - 4) Rury PE od średnicy \varnothing 90 – zgodnie ze zleceniem zamawiającego – mają być dostarczane w odcinkach 12 m;
 - 5) Złączki rurowe ISO do wciskania rur PE DN 25, 32, 40, 50, 63 (poz. 431 – 435 WYKAZU) winny posiadać:
 - a) kielich wciskowy do rur PE;
 - b) kielich ISO wyposażony w uszczelkę O-ring z elastomeru;
 - c) zacisk kielicha ISO zabezpieczający rurę PE przed przesunięciem wykonany z żywicy POM;
 - d) uszczelnienie i mocowanie wyłącznie na zewnętrznym obwodzie rury;
 - e) połączenie elastyczne (złączkę obracalną);
 - f) możliwość demontażu;

- g) wszystkie gwinty wewnętrzne wzmocnione pierścieniem ze stali nierdzewnej.
- 6) Z uwagi na fakt, iż montaż asortymentu wymienionego w poz. 199 – 209 WYKAZU wymaga zastosowania kompatybilnego urządzenia dociskowego, wykonawca zobowiązany będzie do udostępnienia zamawiającemu przedmiotowego urządzenia na czas niezbędny do wykonania niezbędnych czynności; wykonawca winien udostępnić urządzenie bez dodatkowego wynagrodzenia w momencie dostawy materiałów.
- 7) Wykonawca winien każdorazowo dostarczyć zamówione materiały będące przedmiotem niniejszego zamówienia do siedziby zamawiającego (magazynu) lub na wskazany plac budowy na terenie miasta Sosnowiec, od poniedziałku do piątku w godz. od 8.00 do 14.00.
- 8) Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres obowiązywania umowy do dostaw przedmiotu zamówienia od jednego, stale tego samego producenta, którego karty katalogowe, bądź inne dokumenty złożył zgodnie z pkt 4.5. ppkt a) Rozdziału 9 SWZ.
5. Zamawiający nie będzie uwzględniał żadnych dodatkowych roszczeń z tytułu niewłaściwego skalkulowania ceny lub pominięcia jakiegokolwiek elementu niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia; dlatego też przed złożeniem oferty wykonawca winien zapoznać się ze wszystkimi udostępnionymi mu przez zamawiającego dokumentami.
6. Pozostałe wymagania zamawiającego / obowiązki wykonawcy, zawarte zostały w projekcie umowy w sprawie niniejszego zamówienia, stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ.

ROZDZIAŁ 4

Termin wykonania zamówienia

Sukcesywnie przez okres 12 miesięcy od daty zawarcia umowy.

ROZDZIAŁ 5

Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej

1. Komunikacja pomiędzy zamawiającym a wykonawcami, w szczególności składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń, odbywa się w języku polskim, za pośrednictwem elektronicznej, bezpłatnej Platformy zakupowej, administrowanej przez OPEN NEXUS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, 61-144 Poznań, ul. Bolesława Krzywoustego 3, na podstronie dedykowanej zamawiającemu (PROFIL NABYWCY), wskazanej w pkt 8 Rozdziału 1 SWZ, dalej „Platformie”; komunikacja ustna dopuszczalna jest w toku negocjacji oraz w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą SWZ lub ofert.
2. Przystępując do niniejszego postępowania, wykonawca:
 - 1) Potwierdza, że zapoznał się z regulaminem zamieszczonym na stronie internetowej, pod adresem: <https://sosnowieckiewodociagi.pl/o-spolce/zamowienia-publiczne> i akceptuje jego postanowienia;
 - 2) Akceptuje warunki korzystania z Platformy, określone w regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej, pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> oraz uznaje go za wiążący;
 - 3) Potwierdza, że zapoznał się i stosuje się do Instrukcji składania ofert / wniosków, dostępnej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
3. W zakresie pytań technicznych związanych z działaniem Platformy, należy skontaktować się bezpośrednio z Centrum Wsparcia Klienta, na stronie internetowej pod adresem <https://platformazakupowa.pl>, pod numerem telefonu: /22/ 101 02 02, lub adresem e-mail: cwk@platformazakupowa.pl.
4. Zamawiający zaleca założenie bezpłatnego konta na Platformie, w przeciwnym razie wykonawca będzie miał ograniczone funkcjonalności, np. brak widoku wiadomości prywatnych od zamawiającego lub brak możliwości zmiany / wycofania oferty przy pomocy Centrum Wsparcia Klienta.
5. Ofertę oraz oświadczenie, o którym mowa w § 15 ust. 2 regulaminu, składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym; ilekroć w niniejszym rozdziale jest mowa o ofercie, należy przez to rozumieć również ofertę dodatkową; UWAGA: podpisem osobistym nie jest podpis własnoręczny; zgodnie z art. 2 ust. 1

pkt 9 ustawy z dnia 6 sierpnia 2010 roku o dowodach osobistych, podpisem osobistym jest zaawansowany podpis elektroniczny w rozumieniu art. 3 pkt 11 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 roku w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylającego dyrektywę 1999/93/WE, weryfikowany za pomocą certyfikatu podpisu osobistego.

6. Ofertę, oświadczenie o którym mowa w § 15 ust. 2, a jeśli zasadne – przedmiotowe środki dowodowe, podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w § 13 ust. 12 regulaminu oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w § 14 ust. 3 regulaminu, dalej „zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby”, pełnomocnictwa, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w Obwieszczeniu, o którym mowa w pkt 34, z uwzględnieniem zaleceń zamawiającego, o których mowa w niniejszym rozdziale.
7. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż określone w pkt 6, przekazywane w postępowaniu, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w rozporządzeniu jak wyżej lub jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu Platformy, z uwzględnieniem zaleceń (preferencji) zamawiającego, o których mowa w niniejszym rozdziale.
8. Ofertę wraz z formularzem cenowym i ze wszystkimi pozostałymi załącznikami wymienionymi w pkt 4 Rozdziału 9 SWZ, złożyć należy za pomocą formularza „OFERTA WYKONAWCY”.
9. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, wykonawca składa za pomocą formularza „TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA”.
10. Informacje, oświadczenia lub dokumenty wymienione w pkt 6 lub 7, przekazywane w postępowaniu po terminie składania ofert, wykonawca przekazuje zamawiającemu za pośrednictwem formularza „WYŚLIJ WIADOMOŚĆ DO ZAMAWIAJĄCEGO”.
11. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, przekazywane zamawiającemu na późniejszym etapie postępowania (nie wraz z ofertą), należy przekazać w sposób wskazany w pkt 10; w celu utrzymania w poufności tych informacji, wykonawca winien przekazać je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku.
12. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio wykonawcy, wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w § 14 ust. 1 regulaminu, zwane dalej w niniejszym rozdziale „dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania”, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby, zwane dalej w niniejszym rozdziale „upoważnionymi podmiotami”, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.
13. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
14. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 13, dokonuje w przypadku:
 - 1) Podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania – odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
 - 2) Przedmiotowych środków dowodowych – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
 - 3) Innych dokumentów – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
15. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 13, może dokonać również notariusz.
16. Przez cyfrowe odwzorowanie, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiającą zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału.

17. Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w § 13 ust. 12 regulaminu, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo, przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
18. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w § 13 ust. 12 regulaminu, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
19. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 18, dokonuje w przypadku:
 - 1) Podmiotowych środków dowodowych – odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
 - 2) Przedmiotowego środka dowodowego, oświadczenia, o którym mowa w § 13 ust. 12 regulaminu, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
 - 3) Pełnomocnictwa – mocodawca.
20. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 18, może dokonać również notariusz.
21. W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
22. Dokumenty elektroniczne w postępowaniu spełniają łącznie następujące wymagania:
 - 1) Są utrwalone w sposób umożliwiający ich wielokrotne odczytanie, zapisanie i powielenie, a także przekazanie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej lub na informatycznym nośniku danych;
 - 2) Umożliwiają prezentację treści w postaci elektronicznej, w szczególności przez wyświetlenie tej treści na monitorze ekranowym;
 - 3) Umożliwiają prezentację treści w postaci papierowej, w szczególności za pomocą wydruku;
 - 4) Zawierają dane w układzie niepozostawiającym wątpliwości co do treści i kontekstu zapisanych informacji.
23. Stosownie do postanowień § 17 ust. 7 regulaminu, wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ; wniosek należy złożyć za pośrednictwem formularza „WYŚLIJ WIADOMOŚĆ DO ZAMAWIAJĄCEGO”; zamawiający zaleca, aby zapytania zostały również przesłane w wersji edytowalnej.
24. Zamawiający odpowie na wniosek o wyjaśnienie treści SWZ, pod warunkiem że wniosek ten wpłynie do zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert.
25. Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ.
26. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami, ewentualne zmiany treści SWZ lub zmiany terminu składania i otwarcia ofert, zamawiający zamieści na Platformie (w sekcji „KOMUNIKATY”).
27. Na skutek udzielenia wyjaśnień, o których mowa w pkt 26, dokonania zmiany treści SWZ, o której mowa w pkt 25, albo niezależnie od nich, zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny dla wykonawców do należytego przygotowania i złożenia ofert, przy czym przedłużenie terminu składania ofert, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ, o którym mowa w pkt 23.
28. Zamawiający udostępni na Platformie (w sekcji „KOMUNIKATY”) wszelkie informacje wynikające z postanowień regulaminu, w szczególności dot. unieważnienia postępowania, bądź odstąpienia od jego prowadzenia.
29. **Korespondencja, której adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem Platformy tylko do tego wykonawcy, a w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, wszelka korespondencja będzie prowadzona przez zamawiającego wyłącznie z pełnomocnikiem.**
30. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości przestanych przez zamawiającego, bezpośrednio na Platformie, z uwagi na fakt iż możliwa jest awaria systemu lub możliwe jest, że powiadomienie trafi do folderu SPAM.

31. **Jedynie** w przypadku awarii lub niedostępności Platformy, zamawiający dopuszcza możliwość przekazywania za pośrednictwem poczty elektronicznej, na adres e-mail podany w pkt 6 Rozdziału 1 SWZ wniosków, informacji, oświadczeń lub dokumentów, itp., które wykonawca – zgodnie z zapisami niniejszego rozdziału – zobowiązany byłby przekazać zamawiającemu poprzez Platformę, za pośrednictwem formularza „WYŚLIJ WIADOMOŚĆ DO ZAMAWIAJĄCEGO”.
32. Zamawiający określa niezbędne wymagania sprzętowo-aplikacyjne umożliwiające pracę na Platformie, tj.:
 - 1) Stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;
 - 2) Komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub nowsze wersje;
 - 3) Zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa (w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0.;
 - 4) Włączona obsługa JavaScript;
 - 5) Zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf;
 - 6) Szyfrowanie za pomocą protokołu TLS 1.3.
 - 7) Oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany według czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
33. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie przez wykonawcę oferty w sposób niezgodny z INSTRUKCJĄ korzystania z Platformy, o której mowa w pkt 2.3., w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „WYŚLIJ WIADOMOŚĆ DO ZAMAWIAJĄCEGO”).
34. Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców winny być zgodne z Obwieszczeniem Prezesa Rady ministrów z dnia 9 listopada 2017 roku w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych.
35. Zamawiający rekomenduje wykorzystywanie formatów: .pdf, .doc, .xls, .jpg (.jpeg), ze szczególnym uwzględnieniem .pdf, albowiem format ten zapewnia największą integralność danych w pliku.
36. W celu ewentualnej kompresji danych, zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip, .7z; do formatów uznawanych za powszechne, a **NIE występujących** w rozporządzeniu, o którym mowa w pkt 34 należą: .rar, .gif, .bmp, .numbers, .pages.; **dokumenty złożone w takich plikach zostaną potraktowane za złożone nieskutecznie, chyba że można będzie rozpakować te pliki za pomocą jednego z rekomendowanych formatów (.zip lub .7z); zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików przed ich spakowaniem.**
37. Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi maksymalnie 10 MB, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi maksymalnie 5 MB.
38. **Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na rozszerzenie .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym w formacie PAdES.**
39. Pliki w innych formatach niż .pdf zaleca się opatrzyć podpisem w formacie XAdES o typie zewnętrznym; **wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.**
40. Zamawiający zaleca, aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju; podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików, dlatego też zamawiający zaleca, aby wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików.
41. Zamawiający zaleca aby **nie wprowadzać** jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym; może to skutkować naruszeniem integralności plików, co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty.
42. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
43. Zamawiający sugeruje, aby korespondencja dotycząca niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia zidentyfikowana była, co najmniej przez podanie oznaczenia zamówienia.
44. W zakresie nieujętych w niniejszym rozdziale, stosować należy INSTRUKCJĘ, o której mowa w pkt 2.3.

SD

ROZDZIAŁ 6

Informacja o odstąpieniu od wymagania użycia środków komunikacji elektronicznej

W przedmiotowym postępowaniu zamawiający nie odstępuje od wymagania użycia środków komunikacji elektronicznej; komunikacja odbywa się w sposób określony w Rozdziale 5 SWZ.

ROZDZIAŁ 7

Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z wykonawcami

Osobą uprawnioną do kontaktu z wykonawcami jest: **Beata PŁACHTA-DURZYŃSKA** – Kierownik Zespołu ds. zamówień publicznych, pod nr tel.: (+48 32) 364 43 36.

ROZDZIAŁ 8

Termin związania ofertą

1. Wykonawca związany będzie złożoną ofertą do dnia: **1 kwietnia 2024 roku**.
2. Pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
3. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą; jeżeli zasadne, przedłużenie terminu związania ofertą, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

ROZDZIAŁ 9

Opis sposobu przygotowania ofert

1. Pod rygorem nieważności, ofertę należy sporządzić w języku polskim.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę; złożenie więcej niż jednej oferty spowoduje odrzucenie wszystkich ofert wykonawcy.
3. Treść oferty musi być zgodna z wymaganiami zamawiającego określonymi w dokumentach zamówienia; wykonawca sporządza ofertę zgodnie z formularzem oferty, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do SWZ; integralną część oferty stanowi formularz cenowy, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do SWZ.
4. Wykonawca składa wraz z ofertą:
 - 1) Oświadczenie, o którym mowa w § 15 ust. 2 regulaminu, według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do SWZ, składane odrębnie przez:
 - a) wykonawcę,
 - b) każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, np. członków/partnerów konsorcjum, bądź wspólników spółki cywilnej; w takim przypadku oświadczenie potwierdza brak podstaw wykluczenia w odniesieniu do każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
 - 2) Odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru potwierdzającego, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania;
 - 3) W przypadku, gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentu, o którym mowa odpowiednio w pkt 4.2. – pełnomocnictwo, bądź inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawcy;
 - 4) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – pełnomocnictwo do ich reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia; dokumentem zastępującym pełnomocnictwo, w przypadku spółki cywilnej, może być umowa spółki lub uchwała wspólników, wskazująca jednego ze wspólników jako umocowanego do reprezentacji spółki (wszystkich jej wspólników); pełnomocnictwo winno zawierać w szczególności wskazanie:

- a) postępowania o udzielenie zamówienia, którego dotyczy;
 - b) wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymienionych z nazw albo imion i nazwisk oraz siedzib lub miejsc prowadzonej działalności gospodarczej albo miejsc ich zamieszkania;
 - c) ustanowionego pełnomocnika oraz zakresu jego pełnomocnictwa.
- 5) Przedmiotowe środki dowodowe w postaci:
- a) kart katalogowych bądź innych dokumentów zawierających informacje pozwalające na zweryfikowanie stosownych wymagań określonych przez zamawiającego w pkt 3 Rozdziału 3 SWZ, oznakowane numerami odpowiadającymi następującym poz. WYKAZU: 1-21, 33-52, 59-75, 94-116, 118-209, 226-276, 282-317, 329-359, 365-417 oraz 427-440;
 - b) certyfikatów systemu jakości z serii norm ISO 9000 dla producentów oferowanego przedmiotu zamówienia, dla poz. WYKAZU: 1-21, 33-52, 59-75, 94-116, 118-209, 226-276, 282-317, 329-359, 365-417 oraz 427-440.
5. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w pkt 4.2., jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności KRS i CDEiG.
6. Zapisy pkt 4.3. stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
7. Zgodnie z § 11 ust. 6 regulaminu, jeżeli wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
8. **Zasady sporządzania i podpisywania dokumentów elektronicznych określono w Rozdziale 5 SWZ.**
9. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

ROZDZIAŁ 10

Sposób oraz termin składania ofert

1. Pod rygorem nieważności, przygotowaną zgodnie z Rozdziałem 9 SWZ ofertę wraz z wymaganymi załącznikami, należy złożyć do dnia: **2 lutego 2024 roku, do godz.: 09:15**, za pośrednictwem Platformy; proces składania ofert opisano szczegółowo w INSTRUKCJI, o której mowa w pkt 2.3. Rozdziału 5 SWZ.
2. Za termin złożenia oferty w formie elektronicznej przyjmuje się datę i godzinę określoną na Platformie; ryzyko błędnego lub nieterminowego doręczenia oferty obciąża wykonawcę; zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.
3. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić / wycofać ofertę za pomocą Platformy; proces zmiany/wycofania oferty opisano szczegółowo w INSTRUKCJI, o której mowa w pkt 2.3. Rozdziału 5 SWZ.

ROZDZIAŁ 11

Termin otwarcia ofert

1. Niejawne otwarcie ofert nastąpi w dniu: **2 lutego 2024 roku, o godz.: 09:20**, za pośrednictwem Platformy.
2. **Zamawiający nie podaje przed otwarciem informacji dotyczącej kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.**
3. W przypadku awarii Platformy, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii; zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej zamawiającego, pod adresem wskazanym w pkt 7 Rozdziału 1 SWZ.
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert, zamawiający udostępni na Platformie (w sekcji „KOMUNIKATY”), informacje o:
 - 1) Nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) Cenach zawartych w ofertach.

ROZDZIAŁ 12

Wymagania dotyczące wadium

1. Wykonawca zobowiązany jest przed upływem terminu składania ofert wnieść wadium w wysokości: **12 000,00 zł (słownie złotych: dwanaście tysięcy 00/100); wadium musi obejmować pełen okres związania ofertą.**

524

2. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku formach określonych w § 9 ust. 7 regulaminu.
3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy zamawiającego: ING Bank Śląski o/Sosnowiec nr 90 1050 1360 1000 0008 0000 0622; zamawiający sugeruje, aby w tytule przelewu wpisać co najmniej oznaczenia zamówienia; wadium w tej formie uważa się za wniesione w sposób skuteczny tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek zamawiającego dokona przeksięgowania kwoty na rachunek zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
4. Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający przechowywał będzie na rachunku bankowym.
5. Wadium wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, wykonawca zobowiązany jest złożyć, pod rygorem nieważności, w oryginale w formie elektronicznej (postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, za pośrednictwem Platformy.
6. Wadium wnoszone w formie innej niż w pieniądzu musi w szczególności określać bezwarunkowy, nieodwołalny obowiązek zapłaty na pierwsze żądanie zamawiającego pełnej kwoty wadium, w przypadkach określonych w regulaminie oraz być ważne przez okres związania ofertą, określony w pkt 1 Rozdziału 8 SWZ; zobowiązanie Gwaranta / Poręczyciela musi być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
7. W przypadku gwarancji / poręczenia zabezpieczającej(ego) ofertę składaną przez wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w formie konsorcjum, nie zawsze wszyscy współwykonawcy muszą być konkretnie wskazani w treści gwarancji / poręczenia, o ile z treści samej gwarancji /poręczenia wynikać będzie, że „przyczyny leżące po stronie wykonawcy”, wskazane w § 9 ust. 16 pkt 1–3 regulaminu obejmują również działania i zaniechania ewentualnych i nieznanych Gwarantowi / Poręczycielowi współwykonawców.
8. Brak wniesienia wadium w wymaganej wysokości, dopuszczanej formie, bądź w wymaganym terminie, również na przedłużony okres związania ofertą, skutkuje odrzuceniem oferty.
9. Zamawiający zwróci wadium zgodnie z § 9 ust. 11–15 regulaminu, w formie w jakiej zostało ono wniesione; w przypadku wniesienia wadium przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zwrot wadium następuje na podstawie przekazania Gwarantowi / Poręczycielowi oświadczenia określającego podstawę zwrotu wadium, na adres e-mail Gwaranta / Poręczyciela podany w formularzu oferty, w SEKCJI IV: POZOSTAŁE INFORMACJE, bądź wynikający z treści samego dokumentu wadialnego; wadium wniesione w pieniądzu zamawiający zwróci na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę w formularzu oferty, w SEKCJI IV: POZOSTAŁE INFORMACJE; w przypadku braku wskazania przez wykonawcę rachunku, wadium zwrócone zostanie na konto, z którego dokonano przelewu środków.
10. Wadium wniesione w pieniądzu, zamawiający zwróci wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy.
11. Okoliczności zatrzymania (przepadku) wadium określa § 9 ust. 16 regulaminu.
12. Beneficjentem wniesionego wadium będą: Sosnowieckie Wodociągi S.A., 41-200 Sosnowiec, ul. Ostrogórska 43.

ROZDZIAŁ 13

Sposób obliczenia ceny

1. Wykonawca winien wyliczyć całkowitą cenę w oparciu o sumę cen jednostkowych wszystkich pozycji zawartych w załączanym do oferty formularzu cenowym (wzór – załącznik nr 3 do SWZ), sporządzonym w formacie excel, gdzie zgodnie z wprowadzonymi formułami obliczeń:
 - 1) łączna WARTOŚĆ NETTO W Zł z pozycji G.621 to suma iloczynów ilości podanych przez zamawiającego w KOLUMNIE D – „ILOŚĆ” i podanych przez wykonawcę cen jednostkowych (netto) w pozycjach od 5 do 620 w KOLUMNIE F – „CENA JEDNOSTKOWA NETTO W Zł”;
 - 2) łączna WARTOŚĆ BRUTTO W Zł z pozycji „I.621” stanowi iloczyn pozycji „G.621” (łączna WARTOŚĆ NETTO W Zł) oraz obowiązującej stawki podatku VAT w wysokości 23 %, dlatego też wykonawca, który dla stosownej pozycji chce wskazać inną niż podstawowa stawka podatku VAT, zobowiązany jest dokonać odpowiedniej modyfikacji wprowadzonej przez zamawiającego formuły, zarówno dla poszczególnej pozycji z KOLUMNY „I”, jak i formuły sumy z pozycji „I.621”.
2. Wykonawca winien w tabeli w formularzu oferty:
 - 1) Do KOLUMNY 1 – „KWOTA BRUTTO”, przenieść wartość z poz. „I.621” formularza cenowego;
 - 2) Do KOLUMNY 2 – „KWOTA NETTO”, przenieść wartość z poz. „G.621” formularza cenowego;

- 3) W KOLUMNIE 3 „STAWKA(I) / KWOTA VAT”, wpisać zastosowaną(i) stawkę(i) należnego podatku VAT [w %] oraz kwotę podatku VAT wynikającą z różnicy pomiędzy poz. „I.621” a „G.621”.
3. Utworzenie przez zamawiającego formuł obliczeń we wzorze formularza cenowego, nie zwalnia wykonawcy z obowiązku sprawdzenia ich poprawności.
4. Cena winna być niezmienna przez cały okres realizacji zamówienia, za wyjątkiem wprowadzenia zmian w przepisach dotyczących stawki podatku VAT – w takim przypadku istniała będzie możliwość zmiany cen (kwot brutto), których zmiany te będą dotyczyć; skalkulowana cena winna obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytego, zgodnego z umową i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu zamówienia; cena powinna zawierać wszelkie koszty, jakie wykonawca uważa za niezbędne, w celu terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia oraz wymagane przepisami prawa podatki i opłaty; wykonawca winien w kalkulować w cenę wszystkie koszty, które mogą wystąpić w związku z realizacją dostawy stanowiącej przedmiot zamówienia, zgodnie z wymaganiami zamawiającego zawartymi w SWZ, w szczególności koszty:
- 1) Transportu (rozładunku) przedmiotu zamówienia do siedziby zamawiającego (magazynu) lub na wskazany przez zamawiającego plac budowy na terenie Sosnowca;
 - 2) Każdorazowego dojazdu wykonawcy do siedziby zamawiającego;
 - 3) Wymiany wadliwej partii asortymentu, na nowe wolne od wad, w okresie obowiązywania gwarancji jakościowej, zgodnie z warunkami umowy w sprawie zamówienia;
 - 4) Dostarczenia wymaganej dokumentacji oraz wszystkie inne, nie wymienione wyżej koszty, które mogą wystąpić w związku z realizacją dostaw stanowiących przedmiot zamówienia, zgodnie z wymaganiami zamawiającego oraz warunkami umowy.
5. Wszystkie kwoty powinny być podane w złotych polskich; cena oferty powinna być wyrażona cyfrowo oraz podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku zaokrąglona z zastosowaniem reguł matematycznych; wszystkie ceny jednostkowe winny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zastosowaniem matematycznych reguł zaokrąglania; w przypadku, gdy wykonawca poda ceny jednostkowe z większą niż dwie liczbą cyfr po przecinku, zamawiający dokona poprawy tej ceny do dwóch miejsc po przecinku zgodnie z matematycznymi regułami zaokrąglania.
6. Składając ofertę, wykonawca zobowiązany jest poinformować zamawiającego, czy jej wybór będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego, zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług przepisami o podatku od towarów i usług; w takim przypadku wykonawca ma obowiązek – w formularzu oferty, w SEKCJI IV: POZOSTAŁE INFORMACJE:
- 1) Poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - 2) Wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - 3) Wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - 4) Wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

ROZDZIAŁ 14

Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Na podstawie § 17 ust. 14 regulaminu, zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona, nie podlega wykluczeniu.
2. W przypadku, o którym mowa w pkt 2.2., odpowiednio ppkt a lub b Rozdziału 2 SWZ, zamawiający poinstruuje wykonawcę(ów) o zasadach przeprowadzenia negocjacji, bądź składania ofert dodatkowych, odpowiednio w zaproszeniu do negocjacji lub zaproszeniu do złożenia oferty dodatkowej.
3. W trakcie badania i oceny ofert zamawiający może żądać udzielania przez wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty oraz treści oświadczenia, o którym mowa w § 15 ust. 2 regulaminu lub złożonych przedmiotowych środków dowodowych, bądź innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.
4. Zamawiający poprawi w ofertach omyłki, zgodnie z § 21 ust. 2 regulaminu.
5. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, zamawiający będzie kierował się kryterium najniższej ceny.

6. Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.
7. Jeżeli w przedmiotowym postępowaniu, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena, nie będzie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.
8. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach; oferty dodatkowe zawierające wyższe ceny podlegać będą odrzuceniu na podstawie § 21 ust. 9 pkt 3 regulaminu.
9. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę w terminie związania ofertą.
10. Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem najkorzystniejszej oferty, zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia, w wyznaczonym przez zamawiającego terminie, pisemnej zgody na wybór jego oferty.
11. W przypadku braku zgody, o której mowa w pkt 10, zamawiający zwróci się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego wykonawcy, którego oferta została najwyższej oceniona, chyba że znajdą przesłanki do unieważnienia postępowania.
12. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający poinformuje równocześnie wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 1) Wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także wskazanie oferty od najtańszej do najdroższej;
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone:
– podając uzasadnienie faktyczne i wynikające z regulaminu.
13. Zamawiający udostępni niezwłocznie na Platformie informacje, o których mowa w pkt 12.1.

ROZDZIAŁ 15

Podstawy wykluczenia

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie przesłanek obligatoryjnych, o których mowa w § 12 ust. 1 regulaminu oraz w Rozdziale 21 SWZ.
2. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia, na okres wskazany odpowiednio w § 12 ust. 9 regulaminu oraz pkt 2 Rozdziału 21 SWZ.
3. Mechanizm samooczyszczenia wykonawcy, określony został w § 12 ust. 7 regulaminu.

ROZDZIAŁ 16

Informacja o warunkach udziału w postępowaniu

1. Zamawiający nie ustanawia żadnego z warunków, o których mowa w § 13 ust. 2 regulaminu, jak również w ust. 3 tego paragrafu regulaminu; ze względu na nie ustanowienie przez zamawiającego warunków udziału w niniejszym postępowaniu, nie zachodzi stosowna sytuacja, o której mowa w § 14 ust. 1 regulaminu.
2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy; w takim przypadku wykonawca winien wskazać w formularzu oferty, w SEKCJI III: PODWYKONAWSTWO:
 - 1) Części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom;
 - 2) Nazwy albo imiona i nazwiska oraz siedziby lub miejsca prowadzonej działalności gospodarczej albo miejsca zamieszkania ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani.
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia; w takim przypadku wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia.
4. Jeżeli wybrana zostanie oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający zażąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

5. Zamawiający nie określa wymagań związanych z realizacją zamówienia w inny sposób niż w odniesieniu do pojedynczych wykonawców.
6. Postanowienia dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

ROZDZIAŁ 17

Informacja o przedmiotowych i podmiotowych środkach dowodowych

1. Każdy z wykonawców zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą przedmiotowe środki dowodowe, wskazane w pkt 4.5. Rozdziału 9 SWZ.
2. Przedmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym, przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski, przy czym brak tłumaczenia traktowany jest jak brak samego dokumentu; wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z ich pozyskaniem i złożeniem.
3. Zamawiający nie wymaga w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia złożenia podmiotowych środków dowodowych.
4. Zasady sporządzania i podpisywania dokumentów elektronicznych określono w Rozdziale 5 SWZ.

ROZDZIAŁ 18

Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia

1. Informacja o wyborze oferty zostanie przekazana wykonawcom, którzy złożyli oferty, na zasadach i w zakresie określonym w § 22 ust. 19 regulaminu.
2. Z chwilą zawiadomienia wykonawcy o wyborze jego oferty jako najkorzystniejszej, powstaje między wykonawcą i zamawiającym stosunek zobowiązaniowy, do którego stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku – Kodeks cywilny, dotyczące umowy przedwstępnej.
3. Zamawiający poinformuje wykonawcę, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, o terminie i sposobie zawarcia umowy.
4. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia lub nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie; poprzez uchylenie się od zawarcia umowy rozumie się **dwukrotne niestawienie się w celu zawarcia umowy, bądź nieprześcieanie jej zamawiającemu**.
5. Jeżeli w postępowaniu wybrana zostanie oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający zażąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia, kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców, w postaci elektronicznej, zgodnie z pkt 7 Rozdziału 5 SWZ; umowa regulująca współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w formie konsorcjum, winna zawierać:
 - 1) Oznaczenie celu gospodarczego, dla którego umowa została zawarta, tj. zrealizowanie przedmiotowego zamówienia;
 - 2) Oznaczenie okresu obowiązywania umowy obejmującego okres nie krótszy niż okres obowiązywania umowy w sprawie niniejszego zamówienia;
 - 3) Oświadczenie, że wszyscy partnerzy / członkowie konsorcjum przyjmują na siebie odpowiedzialność solidarną za należyte wykonanie zamówienia oraz za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w sprawie niniejszego zamówienia (o ile zamawiający wymagał jego wniesienia);
 - 4) Szczegółowy sposób współdziałania w wykonaniu zamówienia i podział zadań;
 - 5) Wskazanie Pełnomocnika do reprezentowania współwykonawców przy wykonywaniu zamówienia;
 - 6) Oświadczenie, że Pełnomocnik jest upoważniony do zaciągania zobowiązań i do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich partnerów / członków konsorcjum razem i każdego z osobna.

ROZDZIAŁ 19

Projekt umowy i jej należyte zabezpieczenie

1. Pod rygorem nieważności, umowa wymaga zachowania formy pisemnej.
2. Projekt umowy stanowi załącznik nr 1 do SWZ; złożenie oferty jest jednoznaczne z akceptacją przez wykonawcę tego projektu.
3. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

ROZDZIAŁ 20

Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 4.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, zamawiający informuje, że:
 - 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych są Sosnowieckie Wodociągi Spółka Akcyjna; może Pani/Pan uzyskać informacje o przetwarzaniu Pani/Pana danych osobowych w Sosnowieckich Wodociągach S.A. z siedzibą w Sosnowcu, przy ul. Ostrogórskiej 43;
 - 2) Inspektorem ochrony danych wyznaczonym przez Sosnowieckie Wodociągi S.A. jest Pani Aleksandra CZECHOWSKA-PLUTECKA; adres e-mail: abi@sosnowieckiewodociagi.pl; nr telefonu: /32/ 364 43 35;
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia pod nazwą: „SUKCESYWNA DOSTAWA RUR I KSZTAŁTEK Z PE, PVC I PP WRAZ Z OSPRZĘTEM”; odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania, w szczególności w oparciu o § 8 ust. 3 regulaminu;
 - 4) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - 5) W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - 6) Posiada Pani/Panu:
 - a) na podstawie art. 15 RODO – prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, przy czym w przypadku, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,
 - b) na podstawie art. 16 RODO – prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, przy czym korzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z regulaminem oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników,
 - c) na podstawie art. 18 RODO – prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego); wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeśli uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - 7) Nie przysługuje Pani/Panu prawo do:
 - a) usunięcia danych osobowych, w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO;
 - b) przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, na podstawie art. 21 RODO, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

2. Jednocześnie zamawiający przypomina o ciążyącym na wykonawcy obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które zamawiający pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.
3. Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia, w zakresie niezgodnym z regulaminem.
4. W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.

ROZDZIAŁ 21

Stosowanie przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 roku o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, dalej „specustawy sankcyjnej” (podstawa: art. 7 ust. 9 tejże ustawy)

1. Na podstawie art. 7 ust 1 specustawy sankcyjnej, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się wykonawcę:
 - 1) Wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 roku dotyczącym środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1, ze zmianami), dalej „rozporządzeniu 765/2006” oraz rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 roku w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, ze zmianami), dalej „rozporządzeniu 269/2014”, albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 specustawy sankcyjnej;
 - 2) Którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 roku o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 roku, o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 specustawy sankcyjnej;
 - 3) Którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 roku o rachunkowości jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 roku, o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 specustawy sankcyjnej.
2. Wykluczenie następuje na okres trwania okoliczności określonych w pkt 1.
3. W przypadku wykonawcy wykluczonego na podstawie pkt 1.1., 1.2. lub 1.3., zamawiający odrzuca ofertę takiego wykonawcy, nie zaprasza go do złożenia oferty dodatkowej, nie zaprasza go do negocjacji, a także nie prowadzi z takim wykonawcą negocjacji, odpowiednio do etapu prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

ROZDZIAŁ 22

Pozostałe informacje

1. Do czynności podejmowanych przez zamawiającego i wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia, oraz do umów w sprawach zamówień stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku – Kodeks cywilny, o ile postanowienia regulaminu nie stanowią inaczej.
2. Termin oznaczony w godzinach rozpoczyna się z początkiem pierwszej godziny i kończy się z upływem ostatniej godziny.
3. Jeżeli początkiem terminu oznaczonego w godzinach jest pewne zdarzenie, nie uwzględnia się przy obliczaniu terminu godziny, w której to zdarzenie nastąpiło.
4. Termin obejmujący dwa lub więcej dni zawiera co najmniej dwa dni robocze.
5. Dniem roboczym nie jest ani dzień uznany ustawowo za wolny od pracy, ani sobota.

6. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca zastrzegł wraz z przekazaniem takich informacji, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, przy czym wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w § 20 ust. 5 regulaminu;
w przypadku niewykazania przez wykonawcę, iż zastrzeżone przez niego informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, zamawiający uzna, w wyniku negatywnej weryfikacji skuteczności takiego zastrzeżenia, iż nie stanowią one takowej tajemnicy i podlegają udostępnieniu na zasadach określonych w § 8 regulaminu.
7. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów, Inwestycji i Rozwoju z dnia 15 października 2019 roku w sprawie szczegółowego zakresu danych zawartych w deklaracjach podatkowych i w ewidencji w zakresie podatku od towarów i usług, wykonawca zobowiązany jest do oznaczania (podania nr pozycji) towarów i usług występujących w załączniku nr 15 do ustawy o podatku od towarów i usług.

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO ŚWZ

Załącznik nr 1	Projekt umowy w sprawie zamówienia
Załącznik nr 2	Wzór formularza oferty
Załącznik nr 3	Wzór formularza cenowego
Załącznik nr 4	Wzór oświadczenia wykonawców (§ 15 ust. 2 regulaminu)



SOSNOWIECKIE
WODOCIĄGI S.A.

UMOWA Nr — /TR/2024

zawarta w Sosnowcu, dn. ___ 2024 roku,

pomiędzy: **Sosnowieckimi Wodociągami Spółką Akcyjną, 41-200 Sosnowiec, ul. Ostrogórska 43**, zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem: KRS 0000216608, czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług NIP: 6440011382; REGON: 270544618; kapitał zakładowy: 230 522 130,00 zł; kapitał wpłacony: 230 522 130,00 zł, reprezentowaną przez:

1. ___ - ___
2. ___ - ___

dalej „ZAMAWIAJĄCYM” lub „STRONĄ”,

a: ...¹⁾

dalej „WYKONAWCĄ” lub „STRONĄ”,

w rezultacie dokonania przez zamawiającego wyboru oferty wykonawcy, w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie sektorowego przetargu nieograniczonego, na podstawie REGULAMINU UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ SEKTOROWYCH, dalej „regulaminu”, zgodnie z protokołem Zarządu z dnia ___ 2024 roku, zawarta została umowa o treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest: „**SUKCESYWNA DOSTAWA RUR I KSZTAŁTEK Z PE, PVC I PP WRAZ Z OSPRZĘTEM**”.
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć materiały będące przedmiotem niniejszej umowy, na podstawie pisemnego zamówienia z wyszczególnionym rodzajem i ilością, zgodnie z Załącznikiem do umowy, stanowiącym jej integralną część.
3. Za dostarczony przedmiot umowy, zamawiający zobowiązuje się zapłacić wykonawcy kwotę nieprzekraczającą łącznej wartości **brutto**: ___ zł (słownie złotych: ___/100), w tym należny podatek VAT w wysokości __%, tj. w kwocie: ___ zł (słownie złotych: ___/100); netto: ___ zł (słownie złotych: ___/100).
4. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy w terminie: do ___ 2025 roku.
5. Wykonawca zapewniła sukcesywną realizację zamówienia – w terminie do 3 dni roboczych, licząc od każdorazowego otrzymania od zamawiającego pisemnego zlecenia, do siedziby zamawiającego (magazynu) lub na wskazany przez zamawiającego plac budowy na terenie miasta Sosnowiec, od poniedziałku do piątku w godz. 8.00 – 14.00; za 1 dni robocze w rozumieniu niniejszej umowy rozumie się dni tygodnia od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

§ 2

1. Należność płatna będzie przelewem bankowym w terminie 30 dni od daty otrzymania przez zamawiającego faktury prawidłowo wystawionej przez wykonawcę, na rachunek bankowy wskazany na fakturze, przy czym wykonawca będący czynnym podatnikiem podatku VAT obowiązany jest podać rachunek bankowy, który określony został w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 roku. o podatku od towarów i usług; za datę dokonania płatności uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego zamawiającego.
2. Podstawą wystawienia faktury VAT będzie zatwierdzony dokument Wz lub potwierdzenie faktu odbioru materiałów przez zamawiającego; faktura wystawiona przez wykonawcę może obejmować jedynie towar / usługę wynikający(ą) z realizacji niniejszej umowy.
3. Za dostarczone materiały zamawiający zobowiązuje się zapłacić wykonawcy zgodnie z ustaloną ceną jednostkową (za szt. / mb / kpl.) wymienioną w Załączniku do niniejszej umowy.
4. Umowa zostanie rozliczona według faktycznie dokonanych zakupów, jednak do wartości nie przekraczającej kwoty określonej w § 1 pkt 3 umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zakupu innych ilości materiałów, niż wymienione w Załączniku do umowy – w ramach ogólnej kwoty zamówienia określonej w § 1 pkt 3 umowy, zgodnie z cenami

952

jednostkowymi określonymi w tym załączniku oraz prawo nie wyczerpania w okresie obowiązywania umowy wartości zamówienia netto, określonej w § 1 pkt 3 umowy.

6. Wykonawca nie wniesie żadnych roszczeń w przypadku nie wyczerpania przez zamawiającego w okresie obowiązywania umowy wartości zamówienia netto, określonego w § 1 pkt 3 umowy.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ewentualnych kar umownych z faktury obejmującej wynagrodzenie wykonawcy.
8. Zamawiający wyłącza stosowanie przez wykonawcę ustrukturyzowanych faktur elektronicznych zgodnie z art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 9 listopada 2018 roku o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.
9. Zamawiający niniejszym składa oświadczenie, o którym mowa w art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, o posiadaniu statusu dużego przedsiębiorcy.
10. Faktura wystawiona przez wykonawcę może obejmować jedynie towar/usługę wynikającą z realizacji niniejszej umowy.

§ 3

1. Przy każdorazowej realizacji zamówienia wykonawca dostarczy zamawiającemu, do każdej nowej partii materiałów (w formie oryginału lub kopii potwierdzonej przez wykonawcę, za zgodność z oryginałem), dokumenty jak niżej:
 - 1) Aktualne (ważne) atesty higieniczne NIZP-PZH potwierdzające, iż materiały stanowiące przedmiot niniejszego zamówienia odpowiadają wymaganiom higienicznym stawianym materiałom mającym kontakt z wodą pitną;
 - 2) Aktualne (ważne) krajowe oceny techniczne dla tych z materiałów stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia, dla których nie są wymagane atesty, o których mowa w pkt 1.1;
 - 3) Ocenę higieniczną wydaną przez właściwego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego, na podstawie atestów, o których mowa w pkt 1.1., zezwalającą na stosowanie przez wykonawcę na terenie miasta Sosnowca materiałów mających kontakt z wodą pitną, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;
 - 4) Deklaracje zgodności materiałów stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia zgodnie z normą zharmonizowaną (hEN) lub europejską aprobatą techniczną (ETA) bądź Polską Normą wyrobu (PN) albo krajową oceną techniczną (KOT);
 - 5) Opinie techniczne dla kształtek elektrooporowych i doczołowych PE i rur PE dotyczące spełnienia warunków stosowania na terenach górniczych kat. I-IV;
 - 6) Dokumenty dopuszczające do stosowania dla rur PE przewiertowych:
 - a) certyfikat PAS 1075 dla wszystkich średnic rur PE;
 - b) wyniki badań na propagację pęknięć wg ISO 13479 (NOTCH-TEST);
 - c) wyniki testu odporności na naciski punktowe wg metody dr HESSELA;
 - d) wyniki testu odporności na powolną propagację pęknięć, potwierdzone świadectwem odbioru 3,1-PN EN 10204;
 - e) krajową ocenę techniczną (KOT).
2. W przypadku, w którym wykonawca uchybi obowiązkowi, o którym mowa w pkt. 1, zamawiającemu przysługuje prawo odmowy odbioru dostarczonych materiałów, ze skutkami określonymi w § 7 pkt 1.1., ppkt b) umowy, a ponadto zamawiający może odstąpić od umowy z przyczyn zależnych od wykonawcy, ze skutkami określonymi w § 7 pkt 1.1., ppkt a) umowy.

§ 4

1. Wykonawca gwarantuje, iż dostarczone materiały będą fabrycznie nowe, nieregenerowane oraz będą odpowiadały wymogom stawianym wyrobom dopuszczonym do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w art. 10 ustawy Prawo budowlane, a także wymogom ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych oraz zapewnia ich skuteczne działanie i prawidłową pracę.
2. Na dostarczone materiały stanowiące przedmiot zamówienia, wykonawca udziela 24-miesięcznej gwarancji jakościowej (bez jakichkolwiek wyłączeń), licząc każdorazowo od daty potwierdzenia przez zamawiającego faktu ich odbioru.
3. W przypadku stwierdzenia przez zamawiającego wad w dostarczonych materiałach, wykonawca wymieni wadliwą ich partię na nową, wolną od wad, w terminie do 3 dni roboczych, licząc każdorazowo od dnia otrzymania od zamawiającego pisemnego zgłoszenia tego faktu.
4. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków wykonawca dostarczy zamawiającemu zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad; jeżeli wykonawca wymieni część rzeczy, postanowienie stosuje się odpowiednio do części wymienionej;

w innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego skutek wady rzeczy objętej gwarancją, zamawiający nie mógł z niej korzystać.

§ 5

1. Wykonawca w kalkulował w cenę wszystkie koszty, które mogą wystąpić w związku z wykonywaniem dostaw stanowiących przedmiot zamówienia, zgodnie z wymaganiami zamawiającego zawartymi w SWZ oraz warunkami niniejszej umowy.
2. Zamawiający nie będzie uwzględniał żadnych dodatkowych roszczeń z tytułu niewłaściwego skalkulowania ceny lub pominięcia przez wykonawcę jakiegokolwiek elementu niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia.

§ 6

W razie zmian w przepisach dotyczących stawki podatku VAT strony dopuszczają możliwość zmiany cen brutto wymienionych w § 1 pkt 3 umowy.

§ 7

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą odszkodowania będą kary umowne z następujących tytułów i w podanych wysokościach:
 - 1) Wykonawca zapłaci zamawiającemu:
 - a) 10 % wartości netto zamówienia, określonej w § 1 pkt 3 umowy, z powodu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od wykonawcy;
 - b) 0,2 % wartości netto wyliczonej wg cen jednostkowych określonych w załączniku do umowy, materiałów niedostarczonych w terminie określonym w § 1 pkt 5 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - c) 1 % od wartości netto materiałów wyliczonej wg cen jednostkowych określonych w załączniku do umowy, które z powodu wady zostały wyłączone z użytkowania w przypadku nieterminowego wywiązywania się z obowiązku, o którym mowa w § 4 pkt 3 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 2) Zamawiający zapłaci wykonawcy 10 % wartości zamówienia netto, określonego w § 1 pkt 3 umowy z powodu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od zamawiającego, za wyjątkiem okoliczności określonych w § 10 pkt. 1.2. umowy.
2. Strony mogą na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania uzupełniającego.

§ 8

Wykonawca nie może dokonać przelewu wierzytelności przysługujących z tytułu niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez uzyskania uprzedniej, pisemnej zgody zamawiającego.

§ 9

- 1) Integralną część umowy stanowią:
 - 1) Oferta wykonawcy (wraz z załącznikami);
 - 2) Specyfikacja warunków zamówienia (SWZ);
 - 3) Załącznik do umowy.
2. Za równoważne z oświadczeniami w formie pisemnej, składanymi przez Strony w wykonaniu niniejszej umowy, uznaje się również oświadczenia złożone drugiej stronie pocztą elektroniczną, na adres odpowiednio:
 - 1) sekretariat@sosnowieckiewodociagi.pl – dla zamawiającego;
 - 2) _____@_____ – dla wykonawcy.
3. Na żądanie nadawcy listu elektronicznego, druga strona niezwłocznie potwierdzi tą samą drogą fakt jego otrzymania.
4. Powyższe nie dotyczy oświadczeń o ustaniu lub zmianie umowy.

§ 10

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach:
 - 1) Określonych w ustawie – Kodeks cywilny;
 - 2) Zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie zamawiającego lub w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach; w takim przypadku wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy;
 - 3) Dokonania zmiany umowy z naruszeniem § 26 ust. 1 – 3 regulaminu;
 - 4) Rozpoczęcia likwidacji wykonawcy, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzonej w celu przekształcenia.

2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie; odstąpienie od umowy z przyczyn określonych w niniejszej umowie nastąpić może w terminie 21 dni od zaistnienia tej przyczyny.
3. W przypadku odstąpienia od umowy, strony zobowiązane są w terminie 7 dni od daty odstąpienia, sporządzić szczegółowy protokół dotychczas wykonanych dostaw, według stanu na dzień odstąpienia.

§ 11

1. Wykonawca ma prawo powierzyć podwykonawcom wykonanie części zamówienia, za wyjątkiem kluczowych zadań, których obowiązek osobistego wykonania przez wykonawcę zastrzegł zamawiający.
2. O ile zasadne, zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy, na którego zasoby wykonawca powoływał się, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, może nastąpić tylko w sytuacji, gdy wykonawca wykaże zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec podwykonawcy, o którym mowa w pkt 2, zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca zobowiązany jest zrezygnować z powierzenia mu wykonania części zamówienia, bądź zastąpić innym podwykonawcą.
4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom, nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

§ 12²⁾

Członkowie Konsorcjum oświadczają, iż na podstawie umowy regulującej ich współpracę przy realizacji niniejszej umowy:

- 1) Pełnomocnikiem Konsorcjum jest: _____;
- 2) Pełnomocnik upoważniony jest do zaciągania zobowiązań w imieniu i na rzecz Konsorcjum składającego się z jego Członków oraz do wyłącznego występowania w imieniu Konsorcjum w trakcie realizacji niniejszej umowy;
- 3) Przyjmują solidarną odpowiedzialność za wykonanie wszelkich zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy.

§ 12³⁾ / § 13³⁾

1. Wszelkie sprawy czy roszczenia między Stronami wynikające z realizacji niniejszej umowy winny być rozwiązywane bez zbędnego opóźnienia w sposób polubowny, drogą negocjacji między Stronami.
2. W przypadku niepowodzenia tych negocjacji, zaistniałe spory będzie rozstrzygał sąd polski właściwy dla siedziby zamawiającego.

§ 13³⁾ / § 14³⁾

Pod rygorem nieważności, wszelkie zmiany bądź uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnego aneksu.

§ 14³⁾ / § 15³⁾

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się Regulamin udzielania zamówień sektorowych oraz przepisy prawa polskiego, w szczególności ustawy – Kodeks cywilny.

§ 15³⁾ / § 16³⁾

Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

- 1) do uzupełnienia o stosowne dane, w zależności od formy prowadzenia działalności przez wykonawcę
- 2) paragraf umowy obowiązujący tylko w przypadku wykonawców występujących wspólnie w formie Konsorcjum)
- 3) stosownie do kolejności numeracji paragrafów umowy

Załącznik do umowy
nr – ___/TR/2024

CENOWO-ILOŚCIOWY WYKAZ ASORTYMENTU

UWAGA: wykaz jak wyżej zgodny będzie z WYKAZEM zawartym w formularzu cenowym

Oznaczenie zamówienia: 5/2024/TR/KP

I. ZAMAWIAJĄCY

PEŁNA NAZWA (FIRMA)	SOSNOWIECKIE WODOCIĄGI SPÓŁKA AKCYJNA
ADRES SIEDZIBY	41-200 SOSNOWIEC, UL. OSTROGÓRSKA 43
REJESTRACJA PODMIOTU	KRS 0000216608
NIP	6440011382
REGON	270544618

II. WYKONAWCA²⁾

PEŁNA NAZWA (FIRMA) ALBO IMIĘ(ONA) I NAZWISKO(A)	
ADRES ²⁾	
REJESTRACJA PODMIOTU ³⁾	
NIP/ PESEL ⁴⁾	
REGON	
OSOBA DO KONTAKTU W SPRAWIE ZŁOŻONEJ OFERTY ⁵⁾	IMIĘ NAZWISKO: NUMER TELEFONU:

FORMULARZ OFERTY

Składając niniejszą ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie sektorowego przetargu nieograniczonego pod nazwą: „SUKCESYWNA DOSTAWA RUR I KSZTAŁTEK Z PE, PVC I PP WRAZ Z OSPRZĘTEM”

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami zamówienia określonymi w specyfikacji warunków zamówienia, dalej SWZ oraz projekcie umowy, za całkowitą cenę – zgodnie z wyliczeniami zawartymi w formularzu cenowym – w kwocie:

KWOTA BRUTTO	KWOTA NETTO	STAWKA(I) / KWOTA VAT
1 ⁶⁾	2 ⁶⁾	3 ⁶⁾
_____ zł	_____ zł	___% / _____ zł

2. OŚWIADCZAMY, ŻE:

- zapoznaliśmy się z REGULAMINEM UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ SEKTOROWYCH, dalej „regulaminem”, na podstawie którego prowadzone jest postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia i akceptujemy postanowienia tego regulaminu;
- zapoznaliśmy się z SWZ oraz wszystkimi jej załącznikami i uznajemy się za związanych określonymi w SWZ wymaganiami i zasadami lub procedurami przeprowadzenia postępowania o oddzielenie niniejszego zamówienia;

7

- akceptujemy w całości postanowienia projektu umowy w sprawie niniejszego zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na podanych warunkach, w miejscu i terminie lub w sposób wskazany przez zamawiającego;
- podana cena zawiera wszelkie koszty, jakie poniesie zamawiający z tytułu realizacji umowy, przy uwzględnieniu wymaganego przez zamawiającego terminu realizacji oraz pozostałych warunków określonych w SWZ lub załącznikach stanowiącym jej integralną część;
- uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w SWZ;
- zapoznaliśmy się z Klauzulą informacyjną dotyczącą danych osobowych, określoną w Rozdziale 20 SWZ;
- wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu⁷⁾ / nie przekazujemy w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia danych osobowych innych niż bezpośrednio nas dotyczących lub zachodzą wyłączenia stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO⁷⁾;
- za wyjątkiem informacji lub dokumentów przekazanych w odrębnym pliku za pomocą formularza „TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA”, niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które chcemy zastrzec przed ogólnym dostępem; powyższe informacje lub dokumenty zostały zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa z uwagi na: ___⁸⁾

III. PODWYKONAWSTWO

Następujące części zamówienia zamierzamy powierzyć do wykonania podwykonawcy(om):⁹⁾

CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA, KTÓREJ WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCY	PODWYKONAWCA ¹⁰⁾

IV. POZOSTAŁE INFORMACJE¹¹⁾

1. (...)
2. (...)
3. (...)

V. ZAŁĄCZNIKAMI DO OFERTY SA:¹²⁾

1. (...)
2. (...)
3. (...)

(kwalifikowany podpis elektroniczny / podpis zaufany / podpis osobisty*)

- podpisem osobistym nie jest podpis własnoręczny; zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 9 ustawy z dnia 6 sierpnia 2010 roku o dowodach osobistych, podpisem osobistym jest zaawansowany podpis elektroniczny w rozumieniu art. 3 pkt 11 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 roku w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylającego dyrektywę 1999/93/WE, weryfikowany za pomocą certyfikatu podpisu osobistego

INSTRUKCJA:

- 1) w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy powielić tabelę dla każdego z tych wykonawców i zaznaczyć wykonawcę będącego Pełnomocnikiem
- 2) w zależności od podmiotu, należy podać adres siedziby lub miejsca prowadzonej działalności gospodarczej albo miejsca zamieszkania
- 3) w zależności od podmiotu, należy wskazać Krajowy Rejestr Sądowy, Centralną Ewidencję i Informację o Działalności Gospodarczej lub Inny właściwy rejestr
- 4) w zależności od podmiotu, należy wskazać nr NIP, bądź PESEL
- 5) w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy uzupełnić informacje tylko w części dotyczącej Pełnomocnika
- 6) należy obliczyć i uzupełnić zgodnie ze sposobem obliczenia ceny podanym w Rozdziale 13 SWZ
- 7) należy dokonać wyboru jednego z dwóch wariantów oświadczenia, a pozostały wariant usunąć bądź przekreślić; brak dokonania wyboru któregośkolwiek z wariantów, bądź skreślenie obu wariantów, uznane zostanie za złożenie oświadczenia, w brzmieniu nadanym mu w pierwszym wariantcie
- 8) w przypadku zastrzeżenia przez wykonawcę informacji przekazanych poprzez formularz „TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA”, należy wykonać (uzasadnić), że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa; w przypadku niewykazania przez wykonawcę, w myśl art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, iż zastrzeżone przez niego informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, zamawiający uzna, iż nie stanowią one tajemnicy i podlegają udostępnieniu na takich samych zasadach jak informacje jawne
- 9) w sytuacji, w której wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia należy odpowiednio uzupełnić tabelę, w przeciwnym przypadku należy wpisać „NIE DOTYCZY”; pozostawienie tabeli bez jakiegokolwiek uzupełnienia spowoduje uznanie przez zamawiającego, że wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia bez udziału podwykonawców
- 10) Jeśli dotyczy, należy podać ich nazwy albo imiona i nazwiska oraz siedziby lub miejsca prowadzonej działalności gospodarczej albo miejsca zamieszkania; w przeciwnym przypadku należy wpisać: „nieznany na etapie składania ofert”
- 11) Jeśli zasadne, należy wskazać pozostałe istotne informacje wynikające z treści SWZ, np.:
 - Informację o tym, czy wybór oferty złożonej przez wykonawcę prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego, zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług przepisami o podatku od towarów i usług; w takim przypadku wykonawca ma obowiązek przekazać informacje wymienione w pkt 6, ppkt 6.1. – 6.4. Rozdziału 13 SWZ;
 - numer rachunku bankowego, na który nastąpi zwrot wadium wniesionego w pieniądzu, bądź adres e-mail Gwaranta / Poręczyciela, na który zamawiający prześle oświadczenia określające podstawę zwrotu wadium, w przypadku wniesienia wadium przy użyciu środków komunikacji elektronicznej
- 12) należy wymienić wszystkie załączone do oferty oświadczenia, środki dowodowe lub inne dokumenty, zgodnie z pkt 4 rozdziału 9 SWZ

Oznaczenie zamówienia: 5/2024/TR/KP

FORMULARZ CENOWY

LP.	NAZWA	JEDN.	ILOŚĆ	INDEKS	CENA JEDN. NETTO W ZŁ	WARTOŚĆ NETTO W ZŁ	PODATEK VAT W %	WARTOŚĆ BRUTTO W ZŁ
1	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM WEWN. MOSIĘŻNYM 32X25 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	10	313-PE-0021		0,00		0,00
2	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM WEWN. MOSIĘŻNYM 40X32 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	10	313-PE-0074		0,00		0,00
3	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM WEWN. MOSIĘŻNYM 50X40 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0075		0,00		0,00
4	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM WEWN. MOSIĘŻNYM 63X25 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0079		0,00		0,00
5	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM WEWN. MOSIĘŻNYM 63X32 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0111		0,00		0,00
6	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM WEWN. MOSIĘŻNYM 63X40 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	10	313-PE-0123		0,00		0,00
7	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM WEWN. MOSIĘŻNYM 63X50 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0133		0,00		0,00
8	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 20X15 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0140		0,00		0,00
9	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 25X20 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	30	313-PE-0141		0,00		0,00
10	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 32X25 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	10	313-PE-0150		0,00		0,00
11	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 32X32 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0152		0,00		0,00
12	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 32X40 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0153		0,00		0,00
13	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 40X25 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	50	313-PE-0160		0,00		0,00
14	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 40X32 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	10	313-PE-0165		0,00		0,00
15	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 40X40 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0218		0,00		0,00
16	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 50X25 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	5	313-PE-0293		0,00		0,00
17	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 50X32 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0294		0,00		0,00
18	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 50X40 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0295		0,00		0,00

952

19	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 63X32 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	5	313-PE-0296		0,00		0,00
20	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 63X40 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	5	313-PE-0297		0,00		0,00
21	ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO Z GWINTEM ZEWN. MOSIĘŻNYM 63X50 PE 100 SDR 11 PN 16	SZT.	1	313-PE-0298		0,00		0,00
22	CHUSTECZKI CZYSZCZĄCE DO ZGRZEWÓW PE (PAKOWANE PO 100 SZT.)	SZT.	30	313-PE-0175		0,00		0,00
23	DWUZŁĄCZKA TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø25 PN16	SZT.	1	313-PE-0441		0,00		0,00
24	DWUZŁĄCZKA TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø32 PN16	SZT.	1	313-PE-0442		0,00		0,00
25	DWUZŁĄCZKA TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø40 PN16	SZT.	1	313-PE-0443		0,00		0,00
26	DWUZŁĄCZKA TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø50 PN16	SZT.	1	313-PE-0444		0,00		0,00
27	DWUZŁĄCZKA TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø63 PN16	SZT.	1	313-PE-0497		0,00		0,00
28	KINETA ZBIORCZA NA RURĘ GŁADKĄ DN 400/160	SZT.	1	313-PVC-0168		0,00		0,00
29	KINETA ZBIORCZA NA RURĘ GŁADKĄ DN 400/200	SZT.	1	313-PVC-0169		0,00		0,00
30	KINETA PRZELOTOWA NA RURĘ GŁADKĄ DN 400/160	SZT.	1	313-PVC-0170		0,00		0,00
31	KINETA PRZELOTOWA NA RURĘ GŁADKĄ DN 400/200	SZT.	1	313-PVC-0171		0,00		0,00
32	MANSZETA PRZEJŚCIOWA GUMOWA DO STUDNI KANALIZACYJNEJ DN 400/315	SZT.	1	313-PVC-0219		0,00		0,00
33	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø32 KĄT 90° PN16	SZT.	50	313-PE-0170		0,00		0,00
34	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø32 KĄT 45° PN16	SZT.	1	313-PE-0107		0,00		0,00
35	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø40 KĄT 90° PN16	SZT.	100	313-PE-0087		0,00		0,00
36	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø40 KĄT 45° PN16	SZT.	10	313-PE-0176		0,00		0,00
37	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø50 KĄT 90° PN16	SZT.	30	313-PE-0091		0,00		0,00
38	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø50 KĄT 45° PN16	SZT.	1	313-PE-0177		0,00		0,00
39	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø63 KĄT 90° PN16	SZT.	100	313-PE-0120		0,00		0,00
40	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø63 KĄT 45° PN16	SZT.	20	313-PE-0178		0,00		0,00
41	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø75 KĄT 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0395		0,00		0,00
42	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø75 KĄT 45° PN16	SZT.	1	313-PE-0396		0,00		0,00
43	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø90 KĄT 90° PN16	SZT.	50	313-PE-0090		0,00		0,00
44	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø90 KĄT 45° PN16	SZT.	10	313-PE-0179		0,00		0,00
45	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø110 KĄT 90° PN16	SZT.	50	313-PE-0062		0,00		0,00
46	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø110 KĄT 45° PN16	SZT.	20	313-PE-0106		0,00		0,00
47	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø125 KĄT 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0180		0,00		0,00
48	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø125 KĄT 45° PN16	SZT.	1	313-PE-0181		0,00		0,00
49	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø160 KĄT 90° PN16	SZT.	10	313-PE-0161		0,00		0,00
50	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø160 KĄT 45° PN16	SZT.	10	313-PE-0065		0,00		0,00
51	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø225 KĄT 45° PN16	SZT.	1	313-PE-0322		0,00		0,00
52	KOLANO ELEKTROOPOROWE PE100 SDR 11Ø225 KĄT 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0348		0,00		0,00
53	KOLANKO KANALIZACYJNE ZEWN. PVC Ø 110 MM KĄT 30°	SZT.	1	313-PVC-0055		0,00		0,00

54	KOLANKO KANALIZACYJNE ZEWN. PVC Ø 110 MM KAŁ 45°	SZT.	1	313-PVC-0056		0,00	0,00
55	KOLANKO KANALIZACYJNE ZEWN. PVC Ø 110 MM KAŁ 90°	SZT.	1	313-PVC-0067		0,00	0,00
56	KOLANKO KANALIZACYJNE PVC Ø 125 MM KAŁ 30°	SZT.	1	313-PVC-0057		0,00	0,00
57	KOLANKO KANALIZACYJNE PVC Ø 125 MM KAŁ 45°	SZT.	1	313-PVC-0059		0,00	0,00
58	KOLANKO KANALIZACYJNE PVC Ø 125 MM KAŁ 90°	SZT.	1	313-PVC-0061		0,00	0,00
59	KOLANO PP/PVC Ø 160 KAŁ 15°	SZT.	1	313-PP-0214		0,00	0,00
60	KOLANO PP/PVC Ø 160 KAŁ 30°	SZT.	1	313-PP-0215		0,00	0,00
61	KOLANO PP/PVC Ø 160 KAŁ 45°	SZT.	1	313-PVC-0043		0,00	0,00
62	KOLANO PP/PVC Ø 160 KAŁ 67°	SZT.	1	313-PVC-0058		0,00	0,00
63	KOLANO PP/PVC Ø 160 KAŁ 90°	SZT.	1	313-PVC-0029		0,00	0,00
64	KOLANO PP/PVC Ø 200 KAŁ 45°	SZT.	1	313-PVC-0060		0,00	0,00
65	KOLANO PP/PVC Ø 200 KAŁ 67°	SZT.	1	313-PVC-0035		0,00	0,00
66	KOLANO PP/PVC Ø 200 KAŁ 90°	SZT.	1	313-PVC-0042		0,00	0,00
67	KOLANO PP/PVC Ø 250 KAŁ 45°	SZT.	1	313-PVC-0079		0,00	0,00
68	KOLANO PP/PVC Ø 250 KAŁ 90°	SZT.	1	313-PVC-0062		0,00	0,00
69	KOLANO PP/PVC Ø 315 KAŁ 45°	SZT.	1	313-PVC-0064		0,00	0,00
70	KOLANO PP/PVC Ø 315 KAŁ 30°	SZT.	1	313-PVC-0065		0,00	0,00
71	KOLANO PP/PVC Ø 315 KAŁ 90°	SZT.	1	313-PVC-0066		0,00	0,00
72	KOLANO PP/PVC Ø 400 KAŁ 45°	SZT.	1	313-PVC-0102		0,00	0,00
73	KOLANO PP/PVC Ø 400 KAŁ 90°	SZT.	1	313-PVC-0103		0,00	0,00
74	KOLANO PP/PVC Ø 500 KAŁ 15°	SZT.	1	313-PVC-0075		0,00	0,00
75	KOLANO PP/PVC Ø 500 KAŁ 30°	SZT.	1	313-PVC-0076		0,00	0,00
76	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø20 G/Z Ø20 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0445		0,00	0,00
77	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø20 G/W Ø20 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0446		0,00	0,00
78	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø40 G/Z Ø25 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0447		0,00	0,00
79	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø40 G/W Ø25 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0448		0,00	0,00
80	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø32 G/Z Ø20 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0449		0,00	0,00
81	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø40 G/Z Ø25 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0450		0,00	0,00
82	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø40 G/Z 32 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0451		0,00	0,00
83	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø50 G/Z 32 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0452		0,00	0,00
84	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø50 G/Z 40 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0453		0,00	0,00
85	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø63 G/Z 40 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0454		0,00	0,00
86	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø63 G/Z 50 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0455		0,00	0,00
87	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø20 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0456		0,00	0,00
88	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø32 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0457		0,00	0,00
89	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø40 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0458		0,00	0,00
90	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø50 KAŁ 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0459		0,00	0,00

3
sd

91	Kolano TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø63 KĄT 90° PN16	SZT.	1	313-PE-0460		0,00	0,00
92	KOLANO SKRĘTNE WODA PE Ø90 KĄT 90° PN10 / 16 (uszczelnienie uszczelka wargową)	SZT.	1	313-PE-0211		0,00	0,00
93	KOLANO SKRĘTNE WODA PE Ø110 KĄT 90° PN10 / 16 (uszczelnienie uszczelka wargową)	SZT.	1	313-PE-0222		0,00	0,00
94	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø75 KĄT 90° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0398		0,00	0,00
95	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø75 KĄT 45° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0399		0,00	0,00
96	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø90 KĄT 90° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0010		0,00	0,00
97	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø90 KĄT 45° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0081		0,00	0,00
98	KOLANO SEGMENTOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø90 KĄT 15° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0050		0,00	0,00
99	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø110 KĄT 45° PN10 – DŁUGIE	SZT.	10	313-PE-0080		0,00	0,00
100	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø110 KĄT 90° PN10 – DŁUGIE	SZT.	10	313-PE-0036		0,00	0,00
101	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø125 KĄT 90° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0105		0,00	0,00
102	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø125 KĄT 45° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0104		0,00	0,00
103	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø160 KĄT 45° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0064		0,00	0,00
104	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø160 KĄT 90° PN10 – DŁUGIE	SZT.	5	313-PE-0037		0,00	0,00
105	KOLANO SEGMENTOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø160 KĄT 15° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0063		0,00	0,00
106	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø225 KĄT 45° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0134		0,00	0,00
107	KOLANO SEGMENTOWE WODA PE100 DSR 17 Ø 225 KĄT 60° PN 10 DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0042		0,00	0,00
108	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø225 KĄT 90° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0055		0,00	0,00
109	KOLANO SEGMENTOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø 225 KĄT 30° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0051		0,00	0,00
110	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø250 KĄT 45° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0143		0,00	0,00
111	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø250 KĄT 90° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0232		0,00	0,00
112	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø315 KĄT 90° PN10 – DŁUGIE	SZT.	10	313-PE-0117		0,00	0,00
113	KOLANO WTRYSKOWE WODA PE 100 SDR 17 Ø315 KĄT 45° PN10 – DŁUGIE	SZT.	5	313-PE-0135		0,00	0,00
114	KOLANO SEGMENTOWE WODA PE100 SDR 17 Ø315 KĄT 60° PN10 – DŁUGIE	SZT.	1	313-PE-0138		0,00	0,00
115	KOREK KANALIZACYJNY PVC FI 160	SZT.	1	313-PVC-0018		0,00	0,00
116	KOREK KANALIZACYJNY PVC FI 200	SZT.	1	313-PVC-0157		0,00	0,00
117	KOREK SKRĘTNY DO RUR PE DN 20	SZT.	1	313-PE-0372		0,00	0,00
118	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 90 KĄT 30° - KRÓTKI	SZT.	1	313-PE-0233		0,00	0,00
119	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 90 KĄT 15° - KRÓTKI	SZT.	1	313-PE-0234		0,00	0,00
120	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 110 KĄT 30° - KRÓTKI	SZT.	5	313-PE-0159		0,00	0,00
121	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 110 KĄT 15° - KRÓTKI	SZT.	5	313-PE-0235		0,00	0,00
122	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 125 KĄT 30° - KRÓTKI	SZT.	1	313-PE-0236		0,00	0,00

123	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 125 KĄT 15° - KRÓTKI	SZT.	1	313-PE-0237		0,00	0,00
124	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 160 KĄT 30° - KRÓTKI	SZT.	1	313-PE-0238		0,00	0,00
125	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 160 KĄT 15° - KRÓTKI	SZT.	1	313-PE-0239		0,00	0,00
126	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 225 KĄT 30° - KRÓTKI	SZT.	1	313-PE-0129		0,00	0,00
127	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 225 KĄT 15° - KRÓTKI	SZT.	1	313-PE-0130		0,00	0,00
128	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 315 KĄT 30° - KRÓTKI	SZT.	5	313-PE-0131		0,00	0,00
129	ŁUK SEGMENTOWY PE 100 SDR 17 PN 10 Ø 315 KĄT 15° - KRÓTKI	SZT.	10	313-PE-0132		0,00	0,00
130	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR11Ø25 PN16	SZT.	1	313-PE-0305		0,00	0,00
131	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR11Ø32 PN16	SZT.	30	313-PE-0173		0,00	0,00
132	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR11Ø40 PN16	SZT.	100	313-PE-0144		0,00	0,00
133	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR11Ø50 PN16	SZT.	10	313-PE-0145		0,00	0,00
134	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR11Ø63 PN16	SZT.	100	313-PE-0031		0,00	0,00
135	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR11Ø75 PN16	SZT.	1	313-PE-0400		0,00	0,00
136	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR11Ø90 PN16	SZT.	100	313-PE-0032		0,00	0,00
137	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11Ø110 PN16	SZT.	100	313-PE-0011		0,00	0,00
138	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11Ø125 PN16	SZT.	1	313-PE-0101		0,00	0,00
139	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø160 PN16	SZT.	50	313-PE-0020		0,00	0,00
140	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø180 PN16	SZT.	1	313-PE-0349		0,00	0,00
141	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø225 PN16	SZT.	50	313-PE-0048		0,00	0,00
142	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø250 PN16	SZT.	1	313-PE-0024		0,00	0,00
143	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø315 PN16	SZT.	10	313-PE-0121		0,00	0,00
144	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø400 PN16	SZT.	1	313-PE-0350		0,00	0,00
145	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø450 PN16	SZT.	1	313-PE-0351		0,00	0,00
146	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø500 PN16	SZT.	1	313-PE-0352		0,00	0,00
147	MUFA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Z GWINTEM ZEWN. 32 X 20	SZT.	1	313-PE-0461		0,00	0,00
148	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø32X25 PN16	SZT.	10	313-PE-0168		0,00	0,00
149	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø40X25 PN16	SZT.	10	313-PE-0148		0,00	0,00
150	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø40X32 PN16	SZT.	100	313-PE-0162		0,00	0,00
151	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø50X40 PN16	SZT.	10	313-PE-0171		0,00	0,00
152	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø63X32 PN16	SZT.	10	313-PE-0240		0,00	0,00
153	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø63X40 PN16	SZT.	100	313-PE-0049		0,00	0,00
154	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø63X50 PN16	SZT.	10	313-PE-0073		0,00	0,00
155	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø75X63 PN16	SZT.	1	313-PE-0401		0,00	0,00
156	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø90X63 PN16	SZT.	5	313-PE-0163		0,00	0,00
157	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø90X75 PN16	SZT.	1	313-PE-0435		0,00	0,00
158	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø110X75 PN16	SZT.	1	313-PE-0436		0,00	0,00
159	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø110X90 PN16	SZT.	10	313-PE-0139		0,00	0,00
160	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø125X63 PN16	SZT.	1	313-PE-439		0,00	0,00
161	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø125X90 PN16	SZT.	1	313-PE-0164		0,00	0,00

50 50

162	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø160X90 PN16	SZT.	5	313-PE-0299		0,00		0,00
163	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø160X110 PN16	SZT.	10	313-PE-0300		0,00		0,00
164	MUFA ELEKTROOPOROWA REDUKCYJNA PE 100 SDR 11 Ø225X160 PN16	SZT.	1	313-PE-0301		0,00		0,00
165	OBEJMA ZAMYKAJĄCO - WZMACNIAJĄCA PE 100 SDR 11 DN 90	SZT.	1	313-PE-0425		0,00		0,00
166	OBEJMA ZAMYKAJĄCO - WZMACNIAJĄCA PE 100 SDR 11 DN 110	SZT.	1	313-PE-0426		0,00		0,00
167	OBEJMA ZAMYKAJĄCO - WZMACNIAJĄCA PE 100 SDR 11 DN 125	SZT.	1	313-PE-0427		0,00		0,00
168	OBEJMA ZAMYKAJĄCO - WZMACNIAJĄCA PE 100 SDR 11 DN 225	SZT.	1	313-PE-0428		0,00		0,00
169	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE Z OBEJMĄ DOLNĄ Z PE Ø 90 X 90	SZT.	1	313-PE-0323		0,00		0,00
170	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE Z OBEJMĄ DOLNĄ Z PE Ø 110 X 90	SZT.	1	313-PE-0324		0,00		0,00
171	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE Z OBEJMĄ DOLNĄ Z PE Ø 125 X 90	SZT.	1	313-PE-0325		0,00		0,00
172	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE Z OBEJMĄ DOLNĄ Z PE Ø 160X 90	SZT.	1	313-PE-0326		0,00		0,00
173	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE Z OBEJMĄ DOLNĄ Z PE Ø 160 X 110	SZT.	1	313-PE-0327		0,00		0,00
174	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE Z OBEJMĄ DOLNĄ Z PE Ø 225 X 90	SZT.	1	313-PE-0366		0,00		0,00
175	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE Z OBEJMĄ DOLNĄ Z PE Ø 225 X 110	SZT.	1	313-PE-0367		0,00		0,00
176	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z ODEJŚCIEM KOŁNIERZOWYM I OBEJMĄ DOLNĄ SKRĘCANĄ NA ŚRUBACH Ø 225 X DN 80	SZT.	5	313-PE-0328		0,00		0,00
177	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z ODEJŚCIEM KOŁNIERZOWYM I OBEJMĄ DOLNĄ SKRĘCANĄ NA ŚRUBACH Ø 225 X DN 100	SZT.	5	313-PE-0329		0,00		0,00
178	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z ODEJŚCIEM KOŁNIERZOWYM I OBEJMĄ DOLNĄ SKRĘCANĄ NA ŚRUBACH Ø 250 X DN 100	SZT.	5	313-PE-0330		0,00		0,00
179	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z ODEJŚCIEM KOŁNIERZOWYM I OBEJMĄ DOLNĄ SKRĘCANĄ NA ŚRUBACH Ø 250 X DN 200	SZT.	5	313-PE-0331		0,00		0,00
180	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z ODEJŚCIEM KOŁNIERZOWYM I OBEJMĄ DOLNĄ SKRĘCANĄ NA ŚRUBACH Ø 315 X DN 150	SZT.	5	313-PE-0332		0,00		0,00
181	ODGAŁĘZIENIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z ODEJŚCIEM KOŁNIERZOWYM I OBEJMĄ DOLNĄ SKRĘCANĄ NA ŚRUBACH Ø 315 X DN 250	SZT.	5	313-PE-0333		0,00		0,00
182	TRÓJNIK SIODŁOWY Z OBEJMĄ DOLNĄ DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 90 X 63 PN 16	SZT.	10	313-PE-0334		0,00		0,00
183	TRÓJNIK SIODŁOWY Z OBEJMĄ DOLNĄ DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 110 X 63 PN 16	SZT.	30	313-PE-0335		0,00		0,00
184	TRÓJNIK SIODŁOWY Z OBEJMĄ DOLNĄ DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 160 X 63 PN 16	SZT.	5	313-PE-0336		0,00		0,00
185	TRÓJNIK SIODŁOWY Z OBEJMĄ DOLNĄ DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 225 X 63 PN 16	SZT.	5	313-PE-0337		0,00		0,00
186	TRÓJNIK SIODŁOWY Z OBEJMĄ DOLNĄ DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 90 X 40 PN 16	SZT.	1	313-PE-0338		0,00		0,00
187	TRÓJNIK SIODŁOWY Z OBEJMĄ DOLNĄ DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 110 X 40 PN 16	SZT.	1	313-PE-0339		0,00		0,00

188	TRÓJNIK SIODŁOWY Z OBEJMĄ DOLNĄ DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 125 X 63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0381		0,00	0,00
189	TRÓJNIK SIODŁOWY Z OBEJMĄ DOLNĄ DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 160 X 40 PN 16	SZT.	1	313-PE-0340		0,00	0,00
190	TRÓJNIK SIODŁOWY Z OBEJMĄ DOLNĄ DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 180 X 63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0462		0,00	0,00
191	TRÓJNIK SIODŁOWY DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 250 X 63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0433		0,00	0,00
192	TRÓJNIK SIODŁOWY DO NAWIERCANIA POD CIŚNIENIEM Ø 315 X 63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0434		0,00	0,00
193	ODEJŚCIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z OBEJMĄ DOLNĄ PE 100 SDR 11 Ø 90X 63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0344		0,00	0,00
194	ODEJŚCIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z OBEJMĄ DOLNĄ PE 100 SDR 11 Ø 110X 63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0341		0,00	0,00
195	ODEJŚCIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z OBEJMĄ DOLNĄ PE 100 SDR 11 Ø 125X 63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0342		0,00	0,00
196	ODEJŚCIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z OBEJMĄ DOLNĄ PE 100 SDR 11 Ø 160X63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0343		0,00	0,00
197	ODEJŚCIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z OBEJMĄ DOLNĄ PE 100 SDR 11 Ø 180X90 PN 16	SZT.	1	313-PE-0353		0,00	0,00
198	ODEJŚCIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z OBEJMĄ DOLNĄ PE 100 SDR 11 Ø 180X110 PN 16	SZT.	1	313-PE-0496		0,00	0,00
199	ODEJŚCIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE BEZ OBEJMY DOLNEJ PE 100 SDR 11 Ø 250X63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0345		0,00	0,00
200	ODEJŚCIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE Z OBEJMĄ DOLNĄ PE 100 SDR 11 Ø 225X63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0346		0,00	0,00
201	ODEJŚCIE SIODŁOWE ELEKTROOPOROWE BEZ OBEJMY DOLNEJ PE 100 SDR 11 Ø 315X63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0347		0,00	0,00
202	OPASKA SIODŁOWA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø 315X90 PN 16	SZT.	1	313-PE-0259		0,00	0,00
203	OPASKA SIODŁOWA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø 315X110 PN 16	SZT.	1	313-PE-0260		0,00	0,00
204	OPASKA SIODŁOWA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø 315X125 PN 16	SZT.	1	313-PE-0261		0,00	0,00
205	OPASKA SIODŁOWA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø 400X90 PN 16	SZT.	1	313-PE-0262		0,00	0,00
206	OPASKA SIODŁOWA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø 400X110 PN 16	SZT.	1	313-PE-0263		0,00	0,00
207	OPASKA SIODŁOWA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø 400X225 PN 16	SZT.	1	313-PE-0402		0,00	0,00
208	OPASKA SIODŁOWA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø 400-450/110 PN 16	SZT.	1	313-PE-0354		0,00	0,00
209	OPASKA SIODŁOWA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø 500-630 /110 PN 16	SZT.	1	313-PE-0355		0,00	0,00
210	OTULINA NA RURĘ PE Ø 20, GR. 9 MM	MB	10	314-ROZNE-0438		0,00	0,00
211	OTULINA NA RURĘ PE Ø 25, GR. 9 MM	MB	10	314-ROZNE-4241		0,00	0,00
212	OTULINA NA RURĘ PE Ø 32, GR. 9 MM	MB	10	314-ROZNE-4322		0,00	0,00
213	OTULINA NA RURĘ PE Ø 40, GR. 13 MM	MB	50	314-ROZNE-0439		0,00	0,00

352

214	OTULINA NA RURĘ PE Ø 50, GR. 13 MM	MB	10	314-ROZNE-0440		0,00		0,00
215	OTULINA NA RURĘ PE Ø 63, GR. 13 MM	MB	10	314-ROZNE-0441		0,00		0,00
216	OTULINA NA RURĘ PE Ø 90, GR. 13 MM	MB	50	314-ROZNE-0442		0,00		0,00
217	OTULINA NA RURĘ PE Ø 110, GR. 13 MM	MB	10	314-ROZNE-0443		0,00		0,00
218	OTULINA STYROPIANOWA NA RURĘ PE Ø 90 GR. 12 CM	MB	5	314-ROZNE-0044		0,00		0,00
219	OTULINA STYROPIANOWA NA RURĘ PE Ø 110 GR. 12 CM	MB	5	314-ROZNE-2689		0,00		0,00
220	OTULINA STYROPIANOWA NA RURĘ PE Ø 160 GR. 12 CM	MB	5	314-ROZNE-0437		0,00		0,00
221	OTULINA STYROPIANOWA NA RURĘ PE Ø 225 GR. 12 CM	MB	5	314-ROZNE-0251		0,00		0,00
222	PŁOZY DYSTANSOWE NA RURĘ PRZEWODOWĄ 315, ŚREDNICA RURY OSŁONOWEJ 450 PE 100 SDR17	KPL.	1	313-PE-0306		0,00		0,00
223	PŁOZY DYSTANSOWE NA RURĘ PRZEWODOWĄ 225, ŚREDNICA RURY OSŁONOWEJ 355 PE 100 SDR17	KPL.	1	313-PE-0307		0,00		0,00
224	PŁOZY DYSTANSOWE NA RURĘ PRZEWODOWĄ 160, ŚREDNICA RURY OSŁONOWEJ 315 PE 100 SDR17	KPL.	1	313-PE-0308		0,00		0,00
225	PŁOZY DYSTANSOWE NA RURĘ PRZEWODOWĄ 63, ŚREDNICA RURY OSŁONOWEJ 160 PE 100 SDR17	KPL.	1	313-PE-0309		0,00		0,00
226	PRZEJŚCIE SZCZELNE Ø 110 L= 110 MM	SZT.	1	313-PVC-0129		0,00		0,00
227	PRZEJŚCIE SZCZELNE Ø 160 L= 110 MM	SZT.	1	313-PVC-0089		0,00		0,00
228	PRZEJŚCIE SZCZELNE Ø 200 L= 110 MM	SZT.	1	313-PVC-0090		0,00		0,00
229	PRZEJŚCIE SZCZELNE Ø 250 L= 110 MM	SZT.	1	313-PVC-0009		0,00		0,00
230	PRZEJŚCIE SZCZELNE Ø 315 L= 110 MM	SZT.	1	313-PVC-0104		0,00		0,00
231	PRZEJŚCIE SZCZELNE Ø 400 L= 110 MM	SZT.	1	313-PVC-0105		0,00		0,00
232	PRZEJŚCIE SZCZELNE Ø 500 L= 110 MM	SZT.	1	313-PVC-0106		0,00		0,00
233	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR11 Ø63X50 PN16	SZT.	1	313-PE-0268		0,00		0,00
234	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR11 Ø75X50 PN16	SZT.	1	313-PE-0437		0,00		0,00
235	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR11 Ø75X63 PN16	SZT.	1	313-PE-0438		0,00		0,00
236	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø90X75 PN10	SZT.	1	313-PE-0403		0,00		0,00
237	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø90X63 PN10	SZT.	1	313-PE-0019		0,00		0,00
238	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø110X63 PN10	SZT.	1	313-PE-0116		0,00		0,00
239	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø110X90 PN10	SZT.	1	313-PE-0059		0,00		0,00
240	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø125X63 PN10	SZT.	1	313-PE-0102		0,00		0,00
241	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø125X90 PN10	SZT.	1	313-PE-0303		0,00		0,00
242	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø125X110 PN10	SZT.	1	313-PE-0038		0,00		0,00
243	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø140X125 PN10	SZT.	1	313-PE-0269		0,00		0,00
244	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø160X90 PN10	SZT.	1	313-PE-0060		0,00		0,00

245	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17Ø160X110 PN10	SZT.	1	313-PE-0001		0,00	0,00
246	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17Ø180X90 PN10	SZT.	1	313-PE-0463		0,00	0,00
247	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17Ø180X110 PN10	SZT.	1	313-PE-0464		0,00	0,00
248	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17Ø180X160 PN10	SZT.	1	313-PE-0440		0,00	0,00
249	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17Ø225X110 PN10	SZT.	1	313-PE-0005		0,00	0,00
250	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø225X160 PN10	SZT.	1	313-PE-0002		0,00	0,00
251	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø250X160 PN10	SZT.	1	313-PE-0115		0,00	0,00
252	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø250X200 PN10	SZT.	1	313-PE-0270		0,00	0,00
253	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø250X225 PN10	SZT.	1	313-PE-0124		0,00	0,00
254	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø315X225 PN10	SZT.	1	313-PE-0114		0,00	0,00
255	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø315X250 PN10	SZT.	1	313-PE-0271		0,00	0,00
256	REDUKCJA WTRYSKOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR17 Ø400X315 PN10	SZT.	1	313-PE-0424		0,00	0,00
257	REDUKCJA PP/PVC Ø 160/100	SZT.	1	313-PVC-0107		0,00	0,00
258	REDUKCJA PP/PVC Ø 200/160	SZT.	1	313-PVC-0108		0,00	0,00
259	REDUKCJA PP/PVC Ø 250/200	SZT.	1	313-PVC-0109		0,00	0,00
260	REDUKCJA PP/PVC Ø 315/200	SZT.	1	313-PVC-0110		0,00	0,00
261	REDUKCJA PP/PVC Ø 400/315	SZT.	1	313-PVC-0111		0,00	0,00
262	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø 110X3,2 L = 1000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” LITA	SZT.	50	313-PVC-0031		0,00	0,00
263	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø 110X3,2 L = 2000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” LITA	SZT.	50	313-PVC-0025		0,00	0,00
264	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø 160X4,7 L = 1000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” LITA	SZT.	50	313-PVC-0037		0,00	0,00
265	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø 160X4,7 L = 2000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” LITA	SZT.	50	313-PVC-0005		0,00	0,00
266	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø 200X5,9 L = 1000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” LITA	SZT.	1	313-PVC-0036		0,00	0,00
267	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø 200X5,9 L = 2000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” LITA	SZT.	1	313-PVC-0004		0,00	0,00
268	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø 250X7,3 L = 2000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” WYDŁUŻONY KIELICH, LITA	SZT.	1	313-PVC-0026		0,00	0,00
269	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø250X7,3 L = 3000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” WYDŁUŻONY KIELICH, LITA	SZT.	1	313-PVC-0099		0,00	0,00
270	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø315X9,2 L = 2000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” KRÓTKI KIELICH, LITA	SZT.	1	313-PVC-0024		0,00	0,00
271	RURA KANALIZACYJNA KIELICHOWA ZEWNĘTRZNA PVC Ø315X9,2 L = 3000 KLASA SN 8 TYP CIĘŻKI „S” WYDŁUŻONY KIELICH, LITA	SZT.	1	313-PVC-0032		0,00	0,00
272	RURA PVC S Z WYDŁUŻONYM KIELICHEM DN 160 LITA L = 2000	SZT.	1	313-PVC-0137		0,00	0,00
273	RURA PVC S Z WYDŁUŻONYM KIELICHEM DN 200 LITA L = 2000	SZT.	1	313-PVC-0138		0,00	0,00
274	RURA PVC S Z WYDŁUŻONYM KIELICHEM DN 400 LITA L = 3000	SZT.	1	313-PVC-0068		0,00	0,00
275	RURA PVC S Z WYDŁUŻONYM KIELICHEM DN 500 LITA L = 3000	SZT.	1	313-PVC-0182		0,00	0,00
276	RURA PVC S Z WYDŁUŻONYM KIELICHEM DN 630 LITA L = 3000	SZT.	1	313-PVC-0179		0,00	0,00

S 5 dm

277	RURA OSŁONOWA DWUDZIELNA DO KABLI TYPU AROT A58PS58 X 50,L=5,0M	SZT.	1	313-PE-0389		0,00		0,00
278	RURA OSŁONOWA DWUDZIELNA DO KABLI TYPU AROT A83PS83 X 75,L=3,0M	SZT.	1	313-PE-0390		0,00		0,00
279	RURA OSŁONOWA DWUDZIELNA DO KABLI TYPU AROT A110PS110 X 100,L=3,0M	SZT.	1	313-PE-0391		0,00		0,00
280	RURA OSŁONOWA DWUDZIELNA DO KABLI TYPU AROT A120PS122 X 110,L=3,0M	SZT.	1	313-PE-0392		0,00		0,00
281	RURA OSŁONOWA DWUDZIELNA DO KABLI TYPU AROT A160PS160 X 141,L=3,0M	SZT.	1	313-PE-0413		0,00		0,00
282	RURA WODA PE 100 SDR 11 Ø20 X 2,0 PN16	MB	10	313-PE-0373		0,00		0,00
283	RURA WODA PE 100 SDR 11 Ø25 X 2,3 PN16	MB	10	313-PE-0095		0,00		0,00
284	RURA WODA PE 100 SDR 11 Ø 32 X 3,0 PN16	MB	200	313-PE-0084		0,00		0,00
285	RURA WODA PE 100 SDR 11 Ø 40 X 3,7 PN16	MB	1000	313-PE-0006		0,00		0,00
286	RURA WODA PE 100 SDR 11 Ø 50 X 4,6 PN16	MB	200	313-PE-0108		0,00		0,00
287	RURA WODA PE 100 SDR 11 Ø 63 X 5,8 PN16	MB	500	313-PE-0085		0,00		0,00
288	RURA WODA PE 100 SDR 11 Ø 75 X 6,8 PN16	MB	10	313-PE-0404		0,00		0,00
289	RURA WODA PE 100 SDR 17 Ø 90X5,4 PN10	MB	24	313-PE-0053		0,00		0,00
290	RURA WODA PE 100 SDR17 Ø 110X6,6 PN10	MB	24	313-PE-0007		0,00		0,00
291	RURA WODA PE 100 SDR17 Ø 125X7,4 PN10	MB	12	313-PE-0041		0,00		0,00
292	RURA WODA PE 100 SDR17 Ø 160X9,5 PN10	MB	12	313-PE-0008		0,00		0,00
293	RURA WODA PE 100 SDR17 Ø 180X10,7 PN10	MB	12	313-PE-0356		0,00		0,00
294	RURA WODA PE 100 SDR 17 Ø 225X13,4 PN10	MB	12	313-PE-0046		0,00		0,00
295	RURA WODA PE 100 SDR 17 Ø 250X14,8 PN10	MB	12	313-PE-0273		0,00		0,00
296	RURA WODA PE 100 SDR 17 Ø 315X18,7 PN10	MB	12	313-PE-0112		0,00		0,00
297	RURA WODA PE 100 SDR 17 Ø 400X23,7 PN10	MB	12	313-PE-0357		0,00		0,00
298	RURA WODA PE 100 SDR 17 Ø 450X26,9 PN10	MB	12	313-PE-0358		0,00		0,00
299	RURA WODA PE 100 SDR 17 Ø 500X29,7 PN10	MB	12	313-PE-0359		0,00		0,00
300	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 90X 5,4 PN10	MB	120	313-PE-0274		0,00		0,00
301	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 110X6,6 PN10	MB	996	313-PE-0275		0,00		0,00
302	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 125X7,4 PN10	MB	12	313-PE-0276		0,00		0,00
303	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 140X8,3 PN10	MB	12	313-PE-0277		0,00		0,00
304	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 160X9,5 PN10	MB	480	313-PE-0278		0,00		0,00
305	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 180X10,7 PN10	MB	12	313-PE-0279		0,00		0,00
306	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 200X11,9 PN10	MB	12	313-PE-0280		0,00		0,00
307	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 225X13,4 PN10	MB	96	313-PE-0281		0,00		0,00

308	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 250X14,8 PN10	MB	12	313-PE-0282		0,00		0,00
309	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 280X16,6 PN10	MB	12	313-PE-0283		0,00		0,00
310	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 315X18,7 PN10	MB	996	313-PE-0284		0,00		0,00
311	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 355X21,1 PN10	MB	12	313-PE-0285		0,00		0,00
312	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 400X23,7 PN10	MB	12	313-PE-0286		0,00		0,00
313	RURA PRZEWIERTOWA DWUWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 450X26,7 PN10	MB	12	313-PE-0287		0,00		0,00
314	RURA PRZEWIERTOWA TRÓJWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 90X5,4 PN10	MB	12	313-PE-0172		0,00		0,00
315	RURA PRZEWIERTOWA TRÓJWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 110X6,6 PN10	MB	12	313-PE-0498		0,00		0,00
316	RURA PRZEWIERTOWA TRÓJWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 160X9,5 PN10	MB	12	313-PE-0147		0,00		0,00
317	RURA PRZEWIERTOWA TRÓJWARSTWOWA WODA PE 100 RC SDR17 Ø 225X13,4 PN10	MB	12	313-PE-0156		0,00		0,00
318	SŁUPEK OZNACZNIKOWY KABLOWY (BETO-NOWY) Z SYMBOLEM „W”	SZT.	1	314-ROZNE-0252		0,00		0,00
319	STUDZIENKA WODOMIERZOWA DN-400 Z WŁAZEM ŻELIWNYM 1,5T I ZESTAWEM WODOMIERZOWYM (2 ŁACZNIKI MOSIĘŻNE WODOMIERZOWE Ø 15, 2 ZAWORY SKOŚNE GRZYBKOWE ODCINAJĄCE Ø 20 (W TYM JEDEN SPUSTOWY) , 2 KOLANA MOSIĘŻNE WZ Ø 20, NYPEL MOSIĘŻNY Ø 20, 2 ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO GZ Ø 32X20, 2 REDUKCJE MOSIĘŻNE Ø 20X15 ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY Ø 20) WYS. 1300 MM - PODEJŚCIE POD WODOMIERZ DN15 Z OCIEPLENIEM Z PIANKI POUURETANOWEJ, KORPUS Z PCV, ŚREDNICA WEWN. 380 MM. MOZLIWOŚĆ REGULACJI ZA POMOĆĄ PIERŚCIENI DYSTANSOWYCH	KPL.	10	313-CZ.WODOM-0023		0,00		0,00
320	STUDZIENKA WODOMIERZOWA DN-400 Z WŁAZEM ŻELIWNYM 1,5T I ZESTAWEM WODOMIERZOWYM (2 ŁACZNIKI MOSIĘŻNE WODOMIERZOWE Ø 20, 2 ZAWORY SKOŚNE GRZYBKOWE ODCINAJĄCE Ø 20 (W TYM JEDEN SPUSTOWY) , 2 KOLANA MOSIĘŻNE WZ Ø 20, NYPEL MOSIĘŻNY Ø 20, 2 ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO GZ Ø 32X20, ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY Ø 20) WYS. 1300 MM - PODEJŚCIE POD WODOMIERZ DN20 Z OCIEPLENIEM Z PIANKI POUURETANOWEJ, KORPUS Z PCV, ŚREDNICA WEWN. 380 MM. MOZLIWOŚĆ REGULACJI ZA POMOĆĄ PIERŚCIENI DYSTANSOWYCH	KPL.	5	313-CZ.WODOM-0057		0,00		0,00

352

321	STUDZIENKA WODOMIERZOWA DN-500 Z WŁAZEM ŻELIWNYM 1,5T I ZESTAWEM POD DWA WODOMIERZE (4 ŁĄCZNIKI MOSIĘŻNE WODOMIERZOWE Ø 15, 4 ZAWORY SKOŚNE GRZYBKOWE ODCINAJĄCE Ø 20 (W TYM DWA SPUSTOWE) , 4 KOLANA MOSIĘŻNE WZ Ø 20, 2 NYPLE MOSIĘŻNY Ø 20, 4 ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO GZ Ø 32X20, 4 REDUKCJE MOSIĘŻNE Ø 20X15, 2 ZAWORY ANTYSKAŻENIOWY Ø 20, TRÓJNIK MOSIĘŻNY Ø 20) WYS. 1200 MM (BEZPROBLEMOWY MONTAŻ 2 WODOMIERZY) - PODEJSCIE POD WODOMIERZE DN15 Z OCIEPLENIEM Z PIANKI POUILIRETANOWEJ, ŚREDNICA WEWN. 500 MM	KPL.	1	313-CZ.WODOM-0026		0,00	0,00
322	STUDZIENKA WODOMIERZOWA DN-500 Z WŁAZEM ŻELIWNYM 1,5T I ZESTAWEM POD DWA WODOMIERZE (4 ŁĄCZNIKI MOSIĘŻNE WODOMIERZOWE Ø 20, 4 ZAWORY SKOŚNE GRZYBKOWE ODCINAJĄCE Ø 20 (W TYM DWA SPUSTOWE) , 4 KOLANA MOSIĘŻNE WZ Ø 20, 2 NYPLE MOSIĘŻNY Ø 20, 4 ADAPTOR PE DO ZGRZEWANIA ELEKTROOPOROWEGO GZ Ø 32X20, 2 ZAWORY ANTYSKAŻENIOWY Ø 20, TRÓJNIK MOSIĘŻNY Ø 20) WYS. 1200 MM (BEZPROBLEMOWY MONTAŻ 2 WODOMIERZY) - PODEJSCIE POD WODOMIERZE DN20 Z OCIEPLENIEM Z PIANKI POUILIRETANOWEJ, ŚREDNICA WEWN. 500 MM	KPL.	1	313-CZ.WODOM-0058		0,00	0,00
323	STUDZIENKA WODOMIERZOWA DN 600, H = 1200 MM Z TWORZYWA POLIPROPYLENOWEGO PP W KSZTAŁCIE WALCA, KTÓRY JEST ZABEZPIECZONY NAKŁADANĄ POKRYWĄ Z POLIPROPYLENU WYPOSAŻONĄ W UCHWYT (POKRYWA MA BYĆ OCIEPLONA POLISTYRENEM)	KPL.	1	313-CZ.WODOM-0082		0,00	0,00
324	STUDZIENKA WODOMIERZOWA DN 1000, H = 1300 MM Z TWORZYWA POLIPROPYLENOWEGO PP W KSZTAŁCIE WALCA WYPOSAŻONA W STOPNIE ZŁAZOWE Z WŁAZEM Ø 600 MM, KTÓRY JEST ZABEZPIECZONY NAKŁADANĄ POKRYWĄ Z POLIPROPYLENU WYPOSAŻONĄ W UCHWYT (POKRYWA MA BYĆ OCIEPLONA POLISTYRENEM)	KPL.	1	313-CZ.WODOM-0047		0,00	0,00
325	STUDZIENKA WODOMIERZOWA DN 1200, H = 1300 MM Z TWORZYWA POLIPROPYLENOWEGO PP W KSZTAŁCIE WALCA WYPOSAŻONA W STOPNIE ZŁAZOWE Z WŁAZEM Ø 600 MM, KTÓRY JEST ZABEZPIECZONY NAKŁADANĄ POKRYWĄ Z POLIPROPYLENU WYPOSAŻONĄ W UCHWYT (POKRYWA MA BYĆ OCIEPLONA POLISTYRENEM)	KPL.	1	313-CZ.WODOM-0048		0,00	0,00
326	TRAPER PVC DO POŁĄCZENIA Z RURĄ BETONOWĄ Ø 200	SZT.	1	313-PVC-0006		0,00	0,00
327	TRAPER PVC DO POŁĄCZENIA Z RURĄ BETONOWĄ Ø 315	SZT.	1	313-PVC-0044		0,00	0,00
328	TRAPER PVC DO POŁĄCZENIA Z RURĄ BETONOWĄ Ø 400	SZT.	1	313-PVC-0073		0,00	0,00
329	TRÓJNIK PP/PVC Ø 400/200 KĄT 45°	SZT.	1	313-PVC-0045		0,00	0,00
330	TRÓJNIK PP/PVC Ø 400/160 KĄT 45°	SZT.	1	313-PVC-0046		0,00	0,00
331	TRÓJNIK PP/PVC Ø 315/200 KĄT 45°	SZT.	1	313-PVC-0047		0,00	0,00
332	TRÓJNIK PP/PVC Ø 315/160 KĄT 45°	SZT.	1	313-PVC-0050		0,00	0,00
333	TRÓJNIK PP/PVC Ø 200/200 KĄT 45°	SZT.	1	313-PVC-0022		0,00	0,00
334	TRÓJNIK PP/PVC Ø 200/160 KĄT 45°	SZT.	1	313-PVC-0027		0,00	0,00
335	TRÓJNIK PP/PVC Ø 250/200 KĄT 45°	SZT.	1	313-PVC-0092		0,00	0,00
336	TRÓJNIK PP/PVC Ø 400/200 KĄT 90°	SZT.	1	313-PVC-0091		0,00	0,00

337	TRÓJNIK PP/PVC Ø 315/200 KĄT 90°	SZT.	1	313-PVC-0052		0,00	0,00
338	TRÓJNIK PP/PVC Ø 250/200 KĄT 90°	SZT.	1	313-PVC-0101		0,00	0,00
339	TRÓJNIK PP/PVC Ø 200/200 KĄT 90°	SZT.	1	313-PVC-0053		0,00	0,00
340	TRÓJNIK PP/PVC Ø 200/160 KĄT 90°	SZT.	1	313-PVC-0054		0,00	0,00
341	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY PE 100 SDR 11 Ø32 PN 16	SZT.	1	313-PE-0182		0,00	0,00
342	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY PE 100 SDR 11 Ø40 PN 16	SZT.	10	313-PE-0183		0,00	0,00
343	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY PE 100 SDR 11 Ø50 PN 16	SZT.	1	313-PE-0184		0,00	0,00
344	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY PE 100 SDR 11 Ø63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0185		0,00	0,00
345	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY PE 100 SDR 11 Ø75 PN 16	SZT.	1	313-PE-0405		0,00	0,00
346	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY PE 100 SDR 11 Ø90 PN 16	SZT.	1	313-PE-0186		0,00	0,00
347	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY PE 100 SDR 11 Ø110 PN 16	SZT.	1	313-PE-0187		0,00	0,00
348	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY PE 100 SDR 11 Ø125 PN 16	SZT.	1	313-PE-0188		0,00	0,00
349	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY PE 100 SDR 11 Ø160 PN 16	SZT.	1	313-PE-0189		0,00	0,00
350	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø90X63 PN 16	SZT.	10	313-PE-0190		0,00	0,00
351	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø110X63 PN 16	SZT.	50	313-PE-0191		0,00	0,00
352	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø110X90 PN 16	SZT.	10	313-PE-0192		0,00	0,00
353	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø125X63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0193		0,00	0,00
354	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø125X90 PN 16	SZT.	1	313-PE-0195		0,00	0,00
355	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø125X110 PN 16	SZT.	1	313-PE-0196		0,00	0,00
356	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø160X63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0197		0,00	0,00
357	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø160X90 PN 16	SZT.	1	313-PE-0198		0,00	0,00
358	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø160X110 PN 16	SZT.	1	313-PE-0200		0,00	0,00
359	TRÓJNIK ELEKTROOPOROWY REDUKCYJNY PE 100 SDR 11 Ø160X125 PN 16	SZT.	1	313-PE-0201		0,00	0,00
360	TRÓJNIK TYPU PUSH-FITWODA PE Ø20 PN16	SZT.	1	313-PE-0465		0,00	0,00
361	TRÓJNIK TYPU PUSH-FITWODA PE Ø40 PN16	SZT.	1	313-PE-0466		0,00	0,00
362	TRÓJNIK TYPU PUSH-FITWODA PE Ø50 PN16	SZT.	1	313-PE-0467		0,00	0,00
363	TRÓJNIK TYPU PUSH-FITWODA PE Ø63 PN16	SZT.	1	313-PE-0468		0,00	0,00
364	TRÓJNIK TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø20 G/W Ø 20 PN16	SZT.	1	313-PE-0469		0,00	0,00
365	ZASŁEPKA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø32	SZT.	1	313-PE-0470		0,00	0,00
366	ZASŁEPKA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø40	SZT.	1	313-PE-0471		0,00	0,00
367	ZASŁEPKA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø50	SZT.	1	313-PE-0472		0,00	0,00
368	ZASŁEPKA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø63	SZT.	1	313-PE-0473		0,00	0,00
369	ZASŁEPKA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø90	SZT.	1	313-PE-0474		0,00	0,00
370	ZASŁEPKA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø110	SZT.	1	313-PE-0475		0,00	0,00
371	ZASŁEPKA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø125	SZT.	1	313-PE-0476		0,00	0,00
372	ZASŁEPKA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø160	SZT.	1	313-PE-0477		0,00	0,00
373	ZASŁEPKA ELEKTROOPOROWA PE 100 SDR 11 Ø180	SZT.	1	313-PE-0478		0,00	0,00
374	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 11 Ø40X40X40 PN16	SZT.	1	313-PE-0224		0,00	0,00
375	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 11 Ø50X50X50 PN10	SZT.	1	313-PE-0215		0,00	0,00

Ø 52

376	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø63X63X63 PN10	SZT.	1	313-PE-0216		0,00	0,00
377	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø75X75X75 PN10	SZT.	1	313-PE-0406		0,00	0,00
378	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø90X63X90 PN10	SZT.	1	313-PE-0056		0,00	0,00
379	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø90X90X90 PN10	SZT.	1	313-PE-0110		0,00	0,00
380	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø 110X63X110 PN10	SZT.	20	313-PE-0014		0,00	0,00
381	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø 110X90X110 PN10	SZT.	1	313-PE-0061		0,00	0,00
382	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE100 SDR17 Ø110X110X110 PN10	SZT.	1	313-PE-0039		0,00	0,00
383	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE100 SDR17 Ø125X90X125 PN10	SZT.	1	313-PE-0217		0,00	0,00
384	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE100 SDR17 Ø125X110X125 PN10	SZT.	1	313-PE-0220		0,00	0,00
385	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE100 SDR17 Ø125X125X125 PN10	SZT.	1	313-PE-0225		0,00	0,00
386	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø160X63X160 PN10	SZT.	5	313-PE-0018		0,00	0,00
387	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø160X90X160 PN10	SZT.	10	313-PE-0015		0,00	0,00
388	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø160X110X160 PN10	SZT.	10	313-PE-0057		0,00	0,00
389	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE100 SDR 17 Ø160X160X160 PN10	SZT.	1	313-PE-0089		0,00	0,00
390	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø225X63X225 PN10	SZT.	1	313-PE-0047		0,00	0,00
391	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø225X90X225 PN10	SZT.	1	313-PE-0044		0,00	0,00
392	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø225X110X225 PN10	SZT.	1	313-PE-0045		0,00	0,00
393	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø225X125X225 PN10	SZT.	1	313-PE-0226		0,00	0,00
394	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø225X160X225 PN10	SZT.	1	313-PE-0094		0,00	0,00
395	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø225X225X225 PN10	SZT.	1	313-PE-0122		0,00	0,00
396	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø250X110X250 PN10	SZT.	1	313-PE-0227		0,00	0,00
397	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø250X160X250 PN10	SZT.	1	313-PE-0228		0,00	0,00
398	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø250X250X250 PN10	SZT.	1	313-PE-0229		0,00	0,00
399	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø315X110X315 PN10	SZT.	1	313-PE-0119		0,00	0,00
400	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø315X160X315 PN10	SZT.	1	313-PE-0137		0,00	0,00
401	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø315X225X315 PN10	SZT.	1	313-PE-0136		0,00	0,00
402	TRÓJNIK WTRYSKOWY WODA DŁUGI PE 100 SDR 17 Ø315X315X315 PN10	SZT.	1	313-PE-0113		0,00	0,00
403	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 11 Ø50 PN16 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	1	313-PE-0302		0,00	0,00
404	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø63 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	250	313-PE-0016		0,00	0,00
405	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø75 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	1	313-PE-0407		0,00	0,00
406	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø90 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	100	313-PE-0017		0,00	0,00
407	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø110 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	50	313-PE-0023		0,00	0,00
408	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø125 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	1	313-PE-0103		0,00	0,00
409	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø140 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	1	313-PE-0290		0,00	0,00

410	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø160 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	30	313-PE-0004		0,00	0,00
411	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø180 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	1	313-PE-0360		0,00	0,00
412	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø225 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	10	313-PE-0003		0,00	0,00
413	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø250 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	1	313-PE-0043		0,00	0,00
414	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø315 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	5	313-PE-0118		0,00	0,00
415	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø400 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	1	313-PE-0361		0,00	0,00
416	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø450 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	1	313-PE-0362		0,00	0,00
417	TULEJA KOŁNIERZOWA WODA DŁUGA PE 100 SDR 17 Ø500 PN10 (BEZ KOŁNIERZA W KPL.)	SZT.	1	313-PE-0363		0,00	0,00
418	UCHWYT METALOWO-GUMOWY NA RURĘ PE Ø15 Z KOŁKIEM ROZPOROWYM DŁ. 80 MM	SZT.	10	314-ROZNE-1269		0,00	0,00
419	UCHWYT METALOWO-GUMOWY NA RURĘ PE Ø20 Z KOŁKIEM ROZPOROWYM DŁ. 100 MM	SZT.	10	314-ROZNE-2563		0,00	0,00
420	UCHWYT METALOWO-GUMOWY NA RURĘ PE Ø25 Z KOŁKIEM ROZPOROWYM DŁ. 100 MM	SZT.	10	314-ROZNE-2562		0,00	0,00
421	UCHWYT METALOWO-GUMOWY NA RURĘ PE Ø32 Z KOŁKIEM ROZPOROWYM DŁ. 100 MM	SZT.	10	314-ROZNE-0305		0,00	0,00
422	UCHWYT METALOWO-GUMOWY NA RURĘ PE Ø40 Z KOŁKIEM ROZPOROWYM DŁ. 120 MM	SZT.	10	314-ROZNE-0408		0,00	0,00
423	UCHWYT METALOWY GUMOWY NA RURĘ PE Ø50 Z KOŁKIEM ROZPOROWYM DŁ. 120 MM	SZT.	10	314-ROZNE-1704		0,00	0,00
424	UCHWYT DO RUR PE Ø63 Z KOŁKIEM ROZPOROWYM DŁ. 120 MM	SZT.	10	314-ROZNE-4878		0,00	0,00
425	UCHWYT DO RUR PE Ø90 Z KOŁKIEM ROZPOROWYM DŁ. 120 MM	SZT.	1	314-ROZNE-3559		0,00	0,00
426	UCHWYT DO RUR PE Ø110 Z KOŁKIEM ROZPOROWYM DŁ. 120 MM	SZT.	1	314-ROZNE-0100		0,00	0,00
427	ZASUWA DO PRZYŁĄCZA DOMOWEGO Z KRÓĆCAMI PE DO ZGRZEWANIA DN 32 PN 16 Z OBUDOWĄ TELESKOPOWĄ W ZAKRESIE 1,3 - 1,8 M	SZT.	1	313-PE-0415		0,00	0,00
428	ZASUWA DO PRZYŁĄCZA DOMOWEGO Z KRÓĆCAMI PE DO ZGRZEWANIA DN 40 PN 16 Z OBUDOWĄ TELESKOPOWĄ W ZAKRESIE 1,3 - 1,8 M	SZT.	1	313-PE-0416		0,00	0,00
429	ZASUWA DO PRZYŁĄCZA DOMOWEGO Z KRÓĆCAMI PE DO ZGRZEWANIA DN 50 PN 16 Z OBUDOWĄ TELESKOPOWĄ W ZAKRESIE 1,3 - 1,8 M	SZT.	1	313-PE-0417		0,00	0,00
430	ZASUWA DO PRZYŁĄCZA DOMOWEGO Z KRÓĆCAMI PE DO ZGRZEWANIA DN 63 PN 16 Z OBUDOWĄ TELESKOPOWĄ W ZAKRESIE 1,3 - 1,8 M	SZT.	1	313-PE-0418		0,00	0,00
431	ZŁĄCZKA RUROWA ISO DO WCISKANIA RUR PE DN 25 PN 16	SZT.	1	313-PE-0419		0,00	0,00
432	ZŁĄCZKA RUROWA ISO DO WCISKANIA RUR PE DN 32 PN 16	SZT.	1	313-PE-0420		0,00	0,00
433	ZŁĄCZKA RUROWA ISO DO WCISKANIA RUR PE DN 40 PN 16	SZT.	1	313-PE-0421		0,00	0,00
434	ZŁĄCZKA RUROWA ISO DO WCISKANIA RUR PE DN 50 PN 16	SZT.	1	313-PE-0422		0,00	0,00
435	ZŁĄCZKA RUROWA ISO DO WCISKANIA RUR PE DN 63 PN 16	SZT.	1	313-PE-0423		0,00	0,00
436	ZŁĄCZKA PVC DWUKIELICHOWA KANALIZACYJNA Ø160	SZT.	1	313-PVC-0087		0,00	0,00
437	ZŁĄCZKA PVC DWUKIELICHOWA KANALIZACYJNA Ø200	SZT.	1	313-PVC-0088		0,00	0,00

JSD

438	ZŁĄCZKA PVC DWUKIELICHOWA KANALIZACYJNA Ø250	SZT.	1	313-PVC-0028		0,00	0,00
439	ZŁĄCZKA PVC DWUKIELICHOWA KANALIZACYJNA Ø315	SZT.	1	313-PVC-0071		0,00	0,00
440	ZŁĄCZKA PVC DWUKIELICHOWA KANALIZACYJNA Ø400	SZT.	1	313-PVC-0007		0,00	0,00
441	Złącza redukcyjna TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø32X25 PN16	SZT.	1	313-PE-0479		0,00	0,00
442	Złącza redukcyjna TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø40X32 PN16	SZT.	1	313-PE-0480		0,00	0,00
443	Złącza redukcyjna TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø50X40 PN16	SZT.	1	313-PE-0481		0,00	0,00
444	Złącza redukcyjna TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø63X40 PN16	SZT.	1	313-PE-0482		0,00	0,00
445	Złącza redukcyjna TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø63X50 PN16	SZT.	1	313-PE-0483		0,00	0,00
446	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø20 G/Z Ø 20 PN16	SZT.	1	313-PE-0484		0,00	0,00
447	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø20 G/W Ø 20 PN16	SZT.	1	313-PE-0485		0,00	0,00
448	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø25 G/Z Ø 20 PN16	SZT.	1	313-PE-0486		0,00	0,00
449	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø32 G/Z Ø 25 PN16	SZT.	1	313-PE-0487		0,00	0,00
450	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø40 G/Z Ø 25 PN16	SZT.	1	313-PE-0488		0,00	0,00
451	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø40 G/Z Ø 32 PN16	SZT.	1	313-PE-0489		0,00	0,00
452	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø50 G/Z Ø 25 PN16	SZT.	1	313-PE-0490		0,00	0,00
453	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø50 G/Z Ø 32 PN16	SZT.	1	313-PE-0491		0,00	0,00
454	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø50 G/Z Ø 40 PN16	SZT.	1	313-PE-0492		0,00	0,00
455	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø50 G/Z Ø 50 PN16	SZT.	1	313-PE-0493		0,00	0,00
456	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø63 G/Z Ø 40 PN16	SZT.	1	313-PE-0494		0,00	0,00
457	Złącza TYPU PUSH-FIT WODA PE Ø63 G/Z Ø 50 PN16	SZT.	1	313-PE-0495		0,00	0,00
458	ZESTAW NAPRAWCZY DO TAMOWANIA NAPŁYWAJĄCEJ WODY W RUROCIĄGU PE W ZAKRESIE ŚREDNIC 90 - 315 (POMPA, MANOMETR, NAWIERTKA, WAŻ GUMOWY)	SZT.	1	313-PE-0429		0,00	0,00
459	BALON NAPRAWCZY OD DN 90 DO DN 180	SZT.	1	313-PE-0430		0,00	0,00
460	BALON NAPRAWCZY OD DN 200 DO DN 315	SZT.	1	313-PE-0431		0,00	0,00
461	RURA PP PN 20 Ø 16X2,7	MB	4	313-PP-0050		0,00	0,00
462	RURA PP PN 20 Ø 20X3,4	MB	4	313-PP-0016		0,00	0,00
463	RURA PP PN 20 Ø 25X4,2	MB	4	313-PP-0204		0,00	0,00
464	RURA PP PN 20 Ø 32X5,4	MB	4	313-PP-0055		0,00	0,00
465	RURA PP PN 20 Ø 40X6,7	MB	4	313-PP-0083		0,00	0,00
466	RURA PP PN 20 Ø 50X8,4	MB	4	313-PP-0065		0,00	0,00
467	RURA PP PN 20 Ø 63X10,5	MB	4	313-PP-0018		0,00	0,00
468	RURA PP PN 20 Ø 75X12,5	MB	4	313-PP-0021		0,00	0,00
469	RURA PP PN 20 Ø 90X15,0	MB	4	313-PP-0005		0,00	0,00
470	KOLANO PP Ø 16 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0006		0,00	0,00
471	KOLANO PP Ø 20 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0063		0,00	0,00
472	KOLANO PP Ø 25 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0012		0,00	0,00
473	KOLANO PP Ø 32 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0013		0,00	0,00
474	KOLANO PP Ø 40 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0072		0,00	0,00
475	KOLANO PP Ø 50 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0025		0,00	0,00
476	KOLANO PP Ø 63 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0027		0,00	0,00
477	KOLANO PP Ø 75 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0028		0,00	0,00

478	KOLANO PP Ø 16 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0017		0,00	0,00
479	KOLANO PP Ø 20 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0057		0,00	0,00
480	KOLANO PP Ø 25 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0071		0,00	0,00
481	KOLANO PP Ø 32 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0053		0,00	0,00
482	KOLANO PP Ø 40 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0073		0,00	0,00
483	KOLANO PP Ø 50 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0066		0,00	0,00
484	KOLANO PP Ø 63 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0031		0,00	0,00
485	KOLANO PP Ø 75 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0032		0,00	0,00
486	KOLANO PP Ø 90 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0033		0,00	0,00
487	KOLANO NYLOWE PP Ø 16 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0022		0,00	0,00
488	KOLANO NYLOWE PP Ø 20 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0056		0,00	0,00
489	KOLANO NYLOWE PP Ø 25 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0070		0,00	0,00
490	KOLANO NYLOWE PP Ø 32 KĄT 45°	SZT.	1	313-PP-0024		0,00	0,00
491	KOLANO NYLOWE PP Ø 16 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0030		0,00	0,00
492	KOLANO NYLOWE PP Ø 20 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0034		0,00	0,00
493	KOLANO NYLOWE PP Ø 25 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0035		0,00	0,00
494	KOLANO NYLOWE PP Ø 32 KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0087		0,00	0,00
495	KOLANO PP GW Ø 16X1/2" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0096		0,00	0,00
496	KOLANO PP GW Ø 20X1/2" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0097		0,00	0,00
497	KOLANO PP GW Ø 20X3/4" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0098		0,00	0,00
498	KOLANO PP GW Ø 25X1/2" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0099		0,00	0,00
499	KOLANO PP GW Ø 25X3/4" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0100		0,00	0,00
500	KOLANO PP GW Ø 32X3/4" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0101		0,00	0,00
501	KOLANO PP GW Ø 32X1" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0102		0,00	0,00
502	KOLANO PP GZ Ø 16X1/2" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0103		0,00	0,00
503	KOLANO PP GZ Ø 20X1/2" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0104		0,00	0,00
504	KOLANO PP GZ Ø 20X3/4" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0105		0,00	0,00
505	KOLANO PP GZ Ø 25X1/2" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0106		0,00	0,00
506	KOLANO PP GZ Ø 25X3/4" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0107		0,00	0,00
507	KOLANO PP GZ Ø 32X3/4" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0108		0,00	0,00
508	KOLANO PP GZ Ø 32X1" KĄT 90°	SZT.	1	313-PP-0109		0,00	0,00
509	MUFA PP Ø 16	SZT.	1	313-PP-0110		0,00	0,00
510	MUFA PP Ø 20	SZT.	1	313-PP-0058		0,00	0,00
511	MUFA PP Ø 25	SZT.	1	313-PP-0076		0,00	0,00
512	MUFA PP Ø 32	SZT.	1	313-PP-0054		0,00	0,00
513	MUFA PP Ø 40	SZT.	1	313-PP-0077		0,00	0,00
514	MUFA PP Ø 50	SZT.	1	313-PP-0067		0,00	0,00

5 Sdr

515	MUFA PP Ø 63	SZT.	1	313-PP-0001		0,00		0,00
516	MUFA PP Ø 75	SZT.	1	313-PP-0111		0,00		0,00
517	MUFA PP Ø 90	SZT.	1	313-PP-0112		0,00		0,00
518	REDUKCJA PP Ø 20X16	SZT.	1	313-PP-0113		0,00		0,00
519	REDUKCJA PP Ø 25X20	SZT.	1	313-PP-0079		0,00		0,00
520	REDUKCJA PP Ø 32X20	SZT.	1	313-PP-0114		0,00		0,00
521	REDUKCJA PP Ø 32X25	SZT.	1	313-PP-0080		0,00		0,00
522	REDUKCJA PP Ø 40X20	SZT.	1	313-PP-0115		0,00		0,00
523	REDUKCJA PP Ø 40X25	SZT.	1	313-PP-0116		0,00		0,00
524	REDUKCJA PP Ø 40X32	SZT.	1	313-PP-0081		0,00		0,00
525	REDUKCJA PP Ø 50X32	SZT.	1	313-PP-0117		0,00		0,00
526	REDUKCJA PP Ø 50X40	SZT.	1	313-PP-0118		0,00		0,00
527	REDUKCJA PP Ø 63X40	SZT.	1	313-PP-0119		0,00		0,00
528	REDUKCJA PP Ø 63X50	SZT.	1	313-PP-0120		0,00		0,00
529	REDUKCJA PP Ø 75X50	SZT.	1	313-PP-0121		0,00		0,00
530	REDUKCJA PP Ø 75X63	SZT.	1	313-PP-0122		0,00		0,00
531	REDUKCJA PP Ø 90X50	SZT.	1	313-PP-0123		0,00		0,00
532	REDUKCJA PP Ø 90X63	SZT.	1	313-PP-0124		0,00		0,00
533	REDUKCJA PP Ø 90X75	SZT.	1	313-PP-0125		0,00		0,00
534	MUFA PP GW Ø 16X1/2"	SZT.	1	313-PP-0126		0,00		0,00
535	MUFA PP GW Ø 20X1/2"	SZT.	1	313-PP-0127		0,00		0,00
536	MUFA PP GW Ø 20X3/4"	SZT.	1	313-PP-0128		0,00		0,00
537	MUFA PP GW Ø 25X1/2"	SZT.	1	313-PP-0129		0,00		0,00
538	MUFA PP GW Ø 25X3/4"	SZT.	1	313-PP-0130		0,00		0,00
539	MUFA PP GW Ø 32X1"	SZT.	1	313-PP-0131		0,00		0,00
540	MUFA PP GW Ø 40X5/4"	SZT.	1	313-PP-0132		0,00		0,00
541	MUFA PP GW Ø 50X1 1/2"	SZT.	1	313-PP-0133		0,00		0,00
542	MUFA PP GW Ø 63X2"	SZT.	1	313-PP-0134		0,00		0,00
543	MUFA PP GW Ø 75X2 1/2"	SZT.	1	313-PP-0135		0,00		0,00
544	MUFA PP GW Ø 90X3"	SZT.	1	313-PP-0136		0,00		0,00
545	MUFA PP GZ Ø 16X1/2"	SZT.	1	313-PP-0137		0,00		0,00
546	MUFA PP GZ Ø 20X1/2"	SZT.	10	313-PP-0138		0,00		0,00
547	MUFA PP GZ Ø 20X3/4"	SZT.	10	313-PP-0139		0,00		0,00
548	MUFA PP GZ Ø 25X1/2"	SZT.	1	313-PP-0140		0,00		0,00
549	MUFA PP GZ Ø 25X3/4"	SZT.	10	313-PP-0141		0,00		0,00
550	MUFA PP GZ Ø 32X1"	SZT.	1	313-PP-0142		0,00		0,00
551	MUFA PP GZ Ø 40X5/4"	SZT.	1	313-PP-0143		0,00		0,00

552	MUFA PP GZ Ø 50X1 ½"	SZT.	1	313-PP-0144		0,00	0,00
553	MUFA PP GZ Ø 63X2"	SZT.	1	313-PP-0145		0,00	0,00
554	MUFA PP GZ Ø 75X2 ½"	SZT.	1	313-PP-0146		0,00	0,00
555	MUFA PP GZ Ø 90X3"	SZT.	1	313-PP-0147		0,00	0,00
556	ŚRUBUNEK GW Ø 20X1/2"	SZT.	1	313-PP-0148		0,00	0,00
557	ŚRUBUNEK GW Ø 25X3/4"	SZT.	1	313-PP-0149		0,00	0,00
558	ŚRUBUNEK GZ Ø 20X1/2"	SZT.	1	313-PP-0150		0,00	0,00
559	ŚRUBUNEK GZ Ø 25X3/4"	SZT.	1	313-PP-0151		0,00	0,00
560	TRÓJNIK PP Ø 16	SZT.	1	313-PP-0152		0,00	0,00
561	TRÓJNIK PP Ø 20	SZT.	1	313-PP-0153		0,00	0,00
562	TRÓJNIK PP Ø 25	SZT.	1	313-PP-0205		0,00	0,00
563	TRÓJNIK PP Ø 32	SZT.	1	313-PP-0155		0,00	0,00
564	TRÓJNIK PP Ø 40	SZT.	1	313-PP-0156		0,00	0,00
565	TRÓJNIK PP Ø 50	SZT.	1	313-PP-0157		0,00	0,00
566	TRÓJNIK PP Ø 63	SZT.	1	313-PP-0158		0,00	0,00
567	TRÓJNIK PP Ø 75	SZT.	1	313-PP-0159		0,00	0,00
568	TRÓJNIK PP Ø 90	SZT.	1	313-PP-0160		0,00	0,00
569	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 20X16	SZT.	1	313-PP-0161		0,00	0,00
570	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 25X16	SZT.	1	313-PP-0162		0,00	0,00
571	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 25X20	SZT.	1	313-PP-0163		0,00	0,00
572	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 32X16	SZT.	1	313-PP-0164		0,00	0,00
573	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 32X20	SZT.	1	313-PP-0165		0,00	0,00
574	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 32X25	SZT.	1	313-PP-0166		0,00	0,00
575	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 40X20	SZT.	1	313-PP-0167		0,00	0,00
576	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 40X25	SZT.	1	313-PP-0168		0,00	0,00
577	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 40X32	SZT.	1	313-PP-0169		0,00	0,00
578	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 50X20	SZT.	1	313-PP-0170		0,00	0,00
579	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 50X25	SZT.	1	313-PP-0171		0,00	0,00
580	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 50X32	SZT.	1	313-PP-0172		0,00	0,00
581	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 50X40	SZT.	1	313-PP-0173		0,00	0,00
582	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 63X25	SZT.	1	313-PP-0174		0,00	0,00
583	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 63X32	SZT.	1	313-PP-0175		0,00	0,00
584	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 63X40	SZT.	1	313-PP-0176		0,00	0,00

7 52

585	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 63X50	SZT.	1	313-PP-0177		0,00		0,00
586	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 75X25	SZT.	1	313-PP-0178		0,00		0,00
587	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 75X32	SZT.	1	313-PP-0179		0,00		0,00
588	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 75X40	SZT.	1	313-PP-0180		0,00		0,00
589	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 75X50	SZT.	1	313-PP-0181		0,00		0,00
590	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 75X63	SZT.	1	313-PP-0182		0,00		0,00
591	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 90X50	SZT.	1	313-PP-0183		0,00		0,00
592	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 90X63	SZT.	1	313-PP-0184		0,00		0,00
593	TRÓJNIK REDUKCYJNY PP Ø 90X75	SZT.	1	313-PP-0185		0,00		0,00
594	ZASLEPKA PP Ø 16	SZT.	1	313-PP-0186		0,00		0,00
595	ZASLEPKA PP Ø 20	SZT.	1	313-PP-0187		0,00		0,00
596	ZASLEPKA PP Ø 25	SZT.	1	313-PP-0188		0,00		0,00
597	ZASLEPKA PP Ø 32	SZT.	1	313-PP-0189		0,00		0,00
598	ZASLEPKA PP Ø 40	SZT.	1	313-PP-0190		0,00		0,00
599	ZASLEPKA PP Ø 50	SZT.	1	313-PP-0191		0,00		0,00
600	ZASLEPKA PP Ø 63	SZT.	1	313-PP-0192		0,00		0,00
601	ZASLEPKA PP Ø 75	SZT.	1	313-PP-0193		0,00		0,00
602	ZASLEPKA PP Ø 90	SZT.	1	313-PP-0194		0,00		0,00
603	RURA KANALIZACYJNA WEWN. PP Ø32 DŁ.1 MB	SZT.	1	313-PP-0020		0,00		0,00
604	RURA KANALIZACYJNA WEWN. PP Ø32 DŁ.0,5 MB	SZT.	1	313-PP-0023		0,00		0,00
605	RURA KANALIZACYJNA WEWN. PP Ø32 DŁ.0,315 MB	SZT.	1	313-PP-0074		0,00		0,00
606	KOLANO KANALIZACYJNE WEWN. PP Ø32 <300	SZT.	1	313-PP-0088		0,00		0,00
607	KOLANO KANALIZACYJNE WEWN. PP Ø32 <450	SZT.	1	313-PP-0075		0,00		0,00
608	KOLANO KANALIZACYJNE WEWN. PP Ø32 <900	SZT.	1	313-PP-0086		0,00		0,00
609	KOLANO KANALIZACYJNE WEWN. PP NASTAWNE Ø32	SZT.	1	313-PP-0089		0,00		0,00
610	RURA KANALIZACYJNA WEWN. PP Ø50 DŁ.1 MB	SZT.	1	313-PP-0199		0,00		0,00
611	RURA KANALIZACYJNA WEWN. PP Ø50 DŁ.0,315 MB	SZT.	1	313-PP-0201		0,00		0,00
612	KOLANO KANALIZACYJNE WEWN. PP Ø50 <300	SZT.	1	313-PP-0202		0,00		0,00
613	KOLANO KANALIZACYJNE WEWN. PP Ø50 <450	SZT.	1	313-PP-0203		0,00		0,00
614	KOLANO KANALIZACYJNE WEWN. PP Ø50 <900	SZT.	1	313-PP-0090		0,00		0,00
615	REDUKCJA KANALIZACYJNA WEWN. GUMOWA Ø50/32	SZT.	1	313-PP-0091		0,00		0,00
616	REDUKCJA KANALIZACYJNA WEWN. PP Ø110/50	SZT.	1	313-PP-0092		0,00		0,00
R A Z E M WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA:						0,00		0,00

"(kwalifikowany podpis elektroniczny, podpis zaufany lub podpis osobisty wykonawcy lub osoby uprawnionej do jego reprezentowania) "

Oznaczenie zamówienia: 5/2024/TR/KP

ZAMAWIAJĄCY:

Sosnowieckie Wodociągi Spółka Akcyjna
41-200 Sosnowiec, ul. Ostrogórska 43

WYKONAWCA:¹⁾

PEŁNA NAZWA (FIRMA) ALBO IMIĘ(ONA) I NAZWISKO(A)	
ADRES ²⁾	
IMIĘ(ONA) I NAZWISKO(A) OSO- BY(ÓB) REPREZENTUJĄCEJ(YCH)	
PODSTAWA ³⁾	

O Ś W I A D C Z E N I E
składane na podstawie § 15 ust. 2 Regulaminu udzielania zamówień sek-
torowych, dalej „regulaminu”

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia pod nazwą: „SUKCESYWNA DOSTAWA RUR I KSZTAŁTEK Z PE, PVC I PP WRAZ Z OSPRZĘTEM”, oświadczam, iż:

- nie podlegam wykluczeniu z postępowania, na podstawie § 12 ust. 1 regulaminu⁴⁾
/ zachodzi w stosunku do mnie podstawa wykluczenia z postępowania na podstawie § 12 ust. 1 pkt ___⁵⁾ regula-
minu; jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, zgodnie z § 12 ust. 7 regulaminu podjęte zostały
następujące środki naprawcze (tzw. samooczyszczenie): ___⁴⁾
- nie zachodzi w stosunku do mnie podstawa wykluczenia z postępowania, określona w art. 7 ust. 1 pkt 1 – 3 ustawy
z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę
oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

Wszystkie informacje podane w niniejszym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy ich przedstawianiu.

(kwalifikowany podpis elektroniczny / podpis zaufany / podpis osobisty)

- w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy powielić tabelę dla każdego z tych wykonawców i zaznaczyć wykonawcę będącego Pełnomocnikiem;
- w zależności od podmiotu, należy podać adres siedziby lub miejsca prowadzonej działalności gospodarczej albo miejsca zamieszkania;
- należy wskazać właściwy rejestr (KRS, CEIDG lub inny właściwy rejestr), bądź stosowne pełnomocnictwo;
- usunąć, bądź przekreślić tak, aby pozostawić TYLKO właściwy wariant oświadczenia, a w przypadku samooczyszczenia – właściwie uzupełnić;
- należy podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w § 12 ust. 1 pkt 1, 2 lub 5 regulaminu.

D