

Załącznik nr 1

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa materiałów do instalacji wodno-kanalizacyjnych w okresie 12 miesięcy od daty zawarcia umowy.
2. Materiały objęte przedmiotem zamówienia podzielone są na 3 części według grup towarowych:
 - a) Część 1: wodociągowe materiały instalacyjne
 - b) Część 2: wodomierze
 - c) Część 3: kanalizacyjne materiały instalacyjne
3. Szacunkowe ilości towarów stanowiących przedmiot zamówienia:
 - a) Część 1: wodociągowe materiały instalacyjne

Pozycja		Szacowana ilość	Jednostka
1.	Rury PE100 SDR11		
	ø 32mm [w zwoju]	200	mb
	ø 40mm [w zwoju]	50	mb
	ø 50mm [w zwoju]	50	mb
	ø 63mm [w zwoju]	50	mb
	ø 90mm [w odcinkach L=12mb]	480	mb
	ø 110mm [w odcinkach L=12mb]	480	mb
	ø 160mm [w odcinkach L=12mb]	48	mb
2.	Adapter z GZ (przejście PE/mosiądz)		
	ø32mm - 1"	5	szt.
	ø40mm - 1"	5	szt.
3.	Konsola wodomierzowa dop montaż wodomierza		
	DN15	5	szt.
	DN20	5	szt.
4.	Zawór antyskażeniowy typ EA		
	3/4"	10	szt.
	1"	30	szt.
5.	Zawór kulowy		
	1/2"	5	szt.
	3/4"	50	szt.
	1"	100	szt.
6.	Kolumna hydrantowa nadziemna z podwójnym zamknięciem DN80, głębokość zabudowy RD 1500mm, H=2,2 – 2,4m		
	DN80	10	szt.

PPK Sp. z o.o. w Pilchowicach
 Specyfikacja istotnych warunków zamówienia na dostawy p.n.:
 „Dostawa materiałów do instalacji wodno-kanalizacyjnych”
 Postępowanie nr 2/2018 w trybie przetargu otwartego

7.	Kolumna hydrantowa podziemna z podwójnym zamknięciem DN80, głębokość zabudowy RD 1500mm, H=1,2 – 1,3m		
	DN80	4	szt.
8.	Kolano dwukołnierzowe (hydrantowe) ze stopką N		
	DN80	14	szt.
9.	Skrzynka uliczna do armatury wodociągowej		
	korpus z żeliwa do obudowy hydrantu podziemnego DN80	2	szt.
	korpus z PEHD do obudowy hydrantu podziemnego DN80	2	szt.
17.	Betonowa podstawa pod skrzynki		
	do hydrantu podziemnego DN80	4	szt.

b) Część 2: wodomierze

	Pozycja	Szacowana ilość	Jednostka
1.	Wodomierz jednostrumieniowy mokrobieżny hybrydowy antymagnetyczny - do wody zimnej		
	DN15 R160 L=110mm	50	szt.
	DN20 R160 L=130mm	400	szt.
	DN25 R100 L=160mm	5	szt.
2.	Wodomierz wielostrumieniowy mokrobieżny hybrydowy antymagnetyczny - do wody zimnej		
	DN25 R100 L=260mm	5	szt.
	DN32 R100 L=260mm	2	szt.
	DN40 R100 L=300mm	2	szt.
	DN50 R100 L=300mm	1	szt.

c) Część 3: kanalizacyjne materiały instalacyjne

	Pozycja	Szacowana ilość	Jednostka
1.	Rury kielichowe kanalizacji zewnętrznej PVC-U (lite) L= 3mb SN8		
	ø 160mm	100	szt.
	ø 200mm	75	szt.
2.	Kolanko kanalizacji zewnętrznej PVC-U SN8		
	ø 160mm x 15st.	20	szt.
	ø 160mm x 30st.	20	szt.
	ø 160mm x 45st.	10	szt.
	ø 200mm x 15st.	4	szt.
	ø 200mm x 30st.	4	szt.
	ø 200mm x 45st.	2	szt.
3.	Nasuwka kanalizacji zewnętrznej PVC-U SN8		
	ø 160mm	20	szt.
	ø 200mm	10	szt.
4.	Korek kanalizacji zewnętrznej PVC-U SN8		
	ø 160mm	20	szt.
	ø 200mm	10	szt.

5.	Redukcja kanalizacji zewnętrznej PVC-U SN8		
	ø 200mm / ø 160mm	10	szt.
6.	Uszczelka typ in situ		
	ø 177mm / ø 160mm	10	szt.

4. Ilości towarów podane w SIWZ są jedynie szacunkami na potrzeby obliczeń w postępowaniu. Rzeczywiste zamówienia będą odbywały się według potrzeb Zamawiającego i Zamawiający nie jest zobowiązany w trakcie realizacji umowy do zamówienia ilości towarów wskazanych w SIWZ lub w umowie.
5. Zamawiający zachowuje prawo do stałej ceny jednostkowej materiałów wskazanej w ofercie i umowie niezależnie od ilości rzeczywiście zamówionych towarów.
6. W przypadku zwiększonych potrzeb na materiały instalacyjne, Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień dodatkowych do 50% wartości danej części zamówienia. W takim przypadku ceny jednostkowe wskazane w ofercie i umowie nie ulegną zmianie w okresie obowiązywania umowy.
7. Dostawa będzie następować do siedziby Zamawiającego lub na miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie gminy Pilchowice lub powiatu gliwickiego.
8. Dostawa będzie realizowana na koszt Wykonawcy, transportem Wykonawcy lub przesyłką kurierską.
9. Okres gwarancji i rękojmi: 12 miesięcy.
10. Kody CPV:

44160000-9	Rurociągi, instalacje rurowe, rury, okładziny rurowe, rury i podobne elementy
------------	---