

PRZEDMIAR ROBÓT

OBIEKT : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Rzędziana (na odcinku od ul. Lodowej do ul. Polarnej) w Białymstoku

ADRES : Ul. Rzędziana w Białymstoku

TEMAT : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Rzędziana (na odcinku od ul. Lodowej do ul. Polarnej) w Białymstoku

ROBOTY : Inżynieryjne

INWESTOR : "Wodociągi Białostockie" Sp. o. o. w Białymstoku
Ul. Młynowa 52/1, 15-950 Białystok

Nazwy i kody robót budowlanych wg. CPV:

Kod CPV- 45231300 8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Załączniki :

1. Przedmiar robót

Sporządził :	31.05.2020 r.	mgr inż. Stanisława Nietupska	
	Data :	Nazwisko	Podpis :

PREAMBUŁA

1. Zakres pozycji

Przedmiar robót powinien być odczytywany w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz projektem budowlanym w zakresie uwzględniającym specyfikę wykonywanych robót, projektami wykonawczymi oraz informacją dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Uważa się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się ze szczegółowym opisem robót, które należy wykonać i sposobem ich wykonania. Całość robót ma być wykonana zgodnie z ich intencją i znaczeniem.

Ilości wstawione obok Pozycji w każdym przedmiarze robót są wielkościami szacunkowymi, określonymi na podstawie dokumentacji w zakresie uwzględniającym specyfikę wykonywanych robót oraz projektów wykonawczych i zostały podane dla stworzenia wspólnych podstaw do sporządzenia ofert.

Tylko pozycje wymienione w przedmiarze robót będą obmierzone. Koszty wszystkich prac, które muszą po sobie następować dla zapewnienia odpowiedniej jakości i kompletności wykonania należy ująć w odpowiedniej pozycji przedmiaru.

Krótkie opisy pozycji w przedmiarze robót przedstawione są tylko dla celów identyfikacyjnych i nie powinny w żaden sposób modyfikować bądź anulować szczegółowego opisu zawartego w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz w dokumentacji projektowej. Wyceniając poszczególne pozycje, należy odnosić się do, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz projektu budowlanego, projektów wykonawczych i informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w celu uzyskania pełnych wskazówek, informacji, instrukcji lub opisów robót i zastosowanych materiałów.

Zamówienie będzie obejmowało całość robót, jak określono w projekcie budowlanym w zakresie uwzględniającym specyfikę wykonywanych robót, projektach wykonawczych, w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w oparciu o ceny podane w wycenionym przedmiarze robót.

2. Ceny

Ceny wstawiane do przedmiaru robót powinny być wartościami globalnymi dla robót opisanych w tych pozycjach, włączając koszty i wydatki konieczne dla wykonania opisanych Robót razem z wszystkimi robotami tymczasowymi i towarzyszącymi, które mogą okazać się niezbędne, oraz zawierać wszelkie ogólne ryzyko, obciążenia i obowiązki wymienione w Kontrakcie lub z niej wynikające. Cena zaproponowana przez Wykonawcę za daną pozycję przedmiarową w wycenionym Przedmiarze Robót jest ostateczna i wyklucza możliwość żądania dodatkowej zapłaty za wykonanie Robót objętych tą pozycją. Roboty opisane w pozycjach Przedmiaru przedstawione są w sposób scalony, przyjęto jednostkę przedmiaru dla roboty wiodącej i uwzględniając udział robót towarzyszących. Rzeczywista ilość robót towarzyszących i zużycie materiałów (niezbędnych do kompletnego wykonania prac) inne niż w dokumentacji projektowej i Specyfikacji Technicznej nie będą podstawą do zmian cen i innych roszczeń Wykonawcy. Dokładny opis każdej pozycji, dający pełną podstawę do wyceny danej pozycji, znajduje się w Specyfikacji Technicznej oraz dokumentacji projektowej.

Ceny powinny być wpisane obok każdej pozycji przedmiaru robót. Pozycje Robót opisanych w przedmiarze robót, przy których nie umieszczono żadnej ceny, nie będą zapłacone przez Zamawiającego po wykonaniu i będzie się uważało, że są pokryte przez ceny innych pozycji przedmiaru robót.

W cenach jednostkowych powinny zawierać się wszelkie dodatki, opłaty bądź inne płatności, które nie zostały określone osobno w przedmiarze robót.

Ceny należy podawać bez VAT.

W cenach powinny zawierać się (ale nie tylko): robocizna, transport, testowanie, kontrola jakości, materiały, zabezpieczenie, utrzymanie, użytkowanie i naprawy całego sprzętu, urządzeń czy narzędzi, wykonanie i utrzymanie wszystkich prac tymczasowych każdego rodzaju oraz wykonanie wszelkich czynności, jakie mogą być niezbędne dla prawidłowego wykonania Umowy.

Sumy poszczególnych Tabeli Przedmiarów Robót powinny być przeniesione do tabeli "Zbiorne Zestawienie Kosztów", a ich łączna wartość winna być podana w Formularzu Oferty.

Wszystkie ceny i wartości w Przedmiarze Robót należy podawać w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Rzędziana
(na odcinku od ul. Lodowej do ul. Polarnej) w Białymstoku

ZADANIE	Lp.	NAZWA ZADANIA	CENA NETTO
	1	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Rzędziana (na odcinku od ul. Lodowej do ul. Polarnej) w Białymstoku	
RAZEM NETTO:			
Podatek VAT:			
RAZEM BRUTTO:			

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEDMIAR ROBÓT						
BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. RZĘDZIANA (NA ODCINKU OD UL. ŁODOWEJ DO UL. POLARNEJ) W BIAŁYMSTOKU (CPV- 45231300 8)						
Numer ST	Poz.	Opis pozycji	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. w zł	Wartość robót w zł
1	2	3	4	5	6	7
ST. 5 ST. 9	1	I. Roboty ziemne				
	1.1	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III wraz z umocnieniem, transportem i utylizacją	m3	987,10		
	1.2	Wykopy wykonywane ręcznie wraz z umocnieniem, transportem i utylizacją	m3	130,02		
	1.3	Obsypka rur z piasku zwykłego (grunt kat. II dowieziony, wymiana gruntu)	m3	107,30		
	1.4	Mechaniczne zasypywanie wykopów w gruncie kat. III, wraz z zagęszczeniem	m3	809,40		
	1.5	Zasypywanie wykopów ręcznych (dalsza zasypka) w gruncie kat. III, wraz z zagęszczeniem	m3	106,38		
	1.6	Dowóz gruntu kat. II, piaszczystego, do zasypiania wykopów wraz z kosztami piasku- wymiana gruntu (100%)	m3	915,78		
	1.7	Zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia podziemnego, przez podwieszenie na czas robót ziemnych i montażowych (19 szt.)	kpl.	19		
	1.8	Ułożenie rur osłonowych HPDE o śr. 110 mm na kablach , dwudzielne typu AROT - istniejące kable doziemne (9 szt.)	m	27,00		
ST. 5 ST. 9	2	II. Odwodnienie wykopów				
	2.1	Odwodnienie wykopów	kpl.	1		
ST. 5 ST. 9	3	III. Roboty montażowe				
	3.1	Kanały z rur PVC-U klasa S (SN 8, SDR 34) kanalizacji zewnętrznej, ze ścianką litą jednorodną, kielichowe z uszczelką, łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm, z dokładnym podbiem ułożonych kanałów i przysypanie do połowy średnicy rury.	m	295,50		
	3.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3m - kręgi wibroprasowane, łączone na uszczelkę, podstawa studni prefabrykowana z kręgu wibroprasowanego wys. 1000 mm, na płycie dennej, z kinetą, (z wjazdem kanałowym żeliwnym ciężkim okrągłym D 400), wraz z zakorkowanymi odejściami przyłączeniowymi, kaskadami, włączeniami istniejących rurociągów.	kpl.	7		
	3.3	Przebudowa istniejącej kinety w dnie studni S0 fi 1000 mm. Wyrobień kanałika w dnie kinety dla nowego kanału fi 200 mm. Beton C12/15 (B-15) (0,240 m3/ 1 studnię)	m3	0,24		

1	2	3	4	5	6	7
ST. 6	4	IV. Próby i inspekcje CCTV				
	4.1	Inspekcja CCTV kanału kamerą TV - po otwarciu przyłączy wraz z niezbędnymi pomiarami. (Inspekcja powykonawcza)	m	299,5		
ST. 5	5	V. Roboty przygotowawcze, towarzyszące				
ST. 9	5.1.	Roboty przygotowawcze, towarzyszące: obsługa geodezyjna, organizacja ruchu i zajęcie terenu.	kpl.	1		
RAZEM:						