

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa układu drogowego i infrastruktury technicznej w rejonie ulicy Edmunda Matuszewskiego w Bydgoszczy - Kanalizacja deszczowa
ADRES INWESTYCJI : Bydgoszcz ul. Matuszewskiego
INWESTOR : Bydgoski Park Przemysłowo-Technologiczny sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Bydgoskich Przemysłowców 6 85-862 Bydgoszcz
: z przetargu
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Wysocki
DATA OPRACOWANIA : 2018-03-01

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 4 kw. 2017 Ceny średnie RMS (Intercenbud)

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

KOSZTORYSOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-03-01

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa układu drogowego i infrastruktury technicznej w rejonie ulicy Edmunda Matuszewskiego w Bydgoszczy - Kanalizacja deszczowa						
1		Roboty ziemne				
1 d.1	KNNR 1 0210-04	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 4.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. I-II	m ³	4044-3150-202 = 692.000		
2 d.1	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³	3150		
3 d.1	KNNR 1 0305-01	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II	m ³	202		
4 d.1	KNNR 1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³	3150		
5 d.1	KNNR 1 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 6.0 m; grunt kat. I-IV	m ²	4894		
6 d.1	KNNR 1 0313-06	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o głębokości do 6.0 m - dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 m szerokości ponad 1 m w gruncie kat. I-IV	m ²	4584		
7 d.1	KNNR 1 0317-01	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem ; kat. gruntu I-III	m ³	202		
8 d.1	KNNR 1 0214-03	Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami (grubość warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat. gruntu I-II	m ³	3842		
Razem dział: Roboty ziemne						
2		Roboty montażowe				
9 d.2	KNNR 1 0305-01	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II - dokop pod podsypkę	m ³	54.5		
10 d.2	KNNR 11 0501-04	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem	m ³	54.5+15.5 = 70.000		
11 d.2	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	61.5		
12 d.2	KNNR 9-18 0203-09	Kształtki kanalizacyjne typu CFW-GRP siodłowe na połączenia klejone o śr. 800 mm	szt.	28		
13 d.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikami bez syfonu	szt.	28		
14 d.2	KNNR 4 1306-09	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych GRP o śr. 800 mm	m	567		
15 d.2	KNNR 4 1306-05	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych GRP o śr. 400 mm	m	180		
16 d.2	KNNR 4 1306-03	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych GRP o śr. 300 mm	m	22.5		
17 d.2	KNNR 4 1418-05 adapt.	Studnie kanalizacyjne systemowe CFW-GRP kątowna 300/800/1200 - prefabrykowana podstawa studni, łącznik, komin dn 1200mm, drabina,	szt.	1		
18 d.2	KNNR 4 1418-05 adapt.	Studnie kanalizacyjne systemowe CFW-GRP kątowna 400/1200 - prefabrykowana podstawa studni, łącznik, komin dn 1200mm, drabina,	szt.	3		
19 d.2	KNNR 4 1418-05 adapt.	Studnie kanalizacyjne systemowe CFW-GRP kątowna 300/800/1200 - prefabrykowana podstawa studni, łącznik, komin dn 1200mm, drabina,	szt.	11		
20 d.2	KNNR 4 1423-04	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym i włazem o śr.950/600 mm	szt.	15		
21 d.2	kalkulacja indywidualna	Wykonanie przepustów dwudzielnych typu "AROT" na kabłach	szt	16		
Razem dział: Roboty montażowe						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty ziemne						
2	Roboty montażowe						
	RAZEM						

Słownie: