
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJNA ODCINKU OD UL. KLONOWEJ DO UL. OGRODOWEJ W STRZELCACH OPOLSKICH ZADANIE 1.
ADRES INWESTYCJI : STRZELCE OPOLSKIE UL. OGRODOWA
INWESTOR : URZĄD MIASTA STRZELCE OPOLSKIE
ADRES INWESTORA : ul. PLAC MYŚLIWCA 1 47 - 100 STRZELCE OPOLSKIE
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MIROSŁAW BRZEZIŃSKI
DATA OPRACOWANIA : 2018-12-10

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-12-10

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
KANALIZACJA DESZCZOWA STRZELCE OP. ULICA OGRODOWA						
1			KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	SST 01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy kolektora deszczowego. - Wytyczenie trasy kanałów w terenie. 0.191	km		
				km	0.191	
					RAZEM	0.191
2	KNNR 2-01 d.1 0118-01	SST 01.01	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.V 74.98	m ³		
				m ³	74.980	
					RAZEM	74.980
3	KNNR 1 d.1 0202-06	SST 01.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 884.50	m ³		
				m ³	884.500	
					RAZEM	884.500
4	KNNR 1 d.1 0202-06	SST 01.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi. - dokop pod studzienkę kanalizacyjną 20.5	m ³		
				m ³	20.500	
					RAZEM	20.500
5	KNNR 1 d.1 0208-02	SST 01.02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km Krotność = 4 901.90	m ³		
				m ³	901.900	
					RAZEM	901.900
6	KNNR 1 d.1 0313-01	SST 01.02	Pełne umocnienie palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) wraz z rozbiórką, ścian wykopów szerokości do 1 m, głębokości do 3,0 m, w gruncie suchym kat. I-IV 1141.30	m ²		
				m ²	1141.300	
					RAZEM	1141.300
7	KNNR 1 d.1 0313-05	SST 01.02	Dodatek za każdy dalszy 1 m szerokości wykopu o głębokości do 3 m przy deskowaniu pełnym, w gruncie suchym kat. I-IV 1141.30	m ²		
				m ²	1141.300	
					RAZEM	1141.300
8	KNNR 1 d.1 0315-04	SST 01.02	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na gł. do 3, 0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką 50.82	m ²		
				m ²	50.820	
					RAZEM	50.820
9	KNNR 4 d.1 1411-03	SST 01.02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 59.50	m ³		
				m ³	59.500	
					RAZEM	59.500
10	Kalk. własna d.1	SST 01.02	Koszt zakupu i transport piasku do zasypki wykopów. 637.73	m ³		
				m ³	637.730	
					RAZEM	637.730
11	KNNR 1 d.1 0318-03	SST 01.02	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III 208.30	m ³		
				m ³	208.300	
					RAZEM	208.300
12	KNNR 1 d.1 0214-03	SST 01.02	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II 637.70	m ³		
				m ³	637.700	
					RAZEM	637.700
2			MONTAŻ KOLEKTORÓW			
13	KNNR 4 d.2 1308-08 analogia	SST 01.03	Kanały z rur PP karbowane dwuścienne łączonych na wcisk o śr. zewn. 630 mm 191.0	m		
				m	191.000	
					RAZEM	191.000
14	KNNR 4 d.2 1413-03	SST 01.03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 3	stud.		
				stud.	3.000	
					RAZEM	3.000
15	KNNR 4 d.2 1413-05	SST 01.03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 1	stud.		
				stud.	1.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1.000
16	KNNR 4 d.2 1413-03	SST 01.03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m - Studzienka niewłazowa - kryta 1	stud. stud.	 1.000	
					RAZEM	1.000
17	KNNR 4 d.2 1413-04	SST 01.03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. 1	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 1.000	
					RAZEM	1.000
18	KNNR 4 d.2 1610-07	SST 01.03	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 600 mm 7	odc. - 1 prób. odc. - 1 prób.	 7.000	
					RAZEM	7.000