

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Budowa parkingu wraz z wewnętrzną drogą dojazdową do Centrum Aktywności Seniorów - kanalizacja deszczowa
ADRES INWESTYCJI : 42-612 Tarnowskie Góry, ul. Janasa 11
INWESTOR : Gmina Tarnowskie Góry, Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej
ADRES INWESTORA : 42-612 Tarnowskie Góry, ul. Janasa 9
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dariusz Puchała
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch Karina Puchała
DATA OPRACOWANIA : 04.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.1	0120-03	0.025	km	0.025	
				RAZEM	0.025
2	KNR 2-	Przekopy kontrolne - analogia	m		
d.1	010701-0304	8.000	m	8.000	
				RAZEM	8.000
3	KNR 2-01	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. III 2,0x2,0x1,60+2,0x2,0x2,40x3+2,5x2,0x2,40+ 19,0x1,00x1,60=77,60 m ³	m ³		
d.1	0217-06	77.600	m ³	77.600	
				RAZEM	77.600
4	KNR 2-01	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szer. do 1 m) 19x1,60x2=60,80 m ²	m ²		
d.1	0322-07	60.800	m ²	60.800	
				RAZEM	60.800
5	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przesłaniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 77,60-22,00=55,60 m ³	m ³		
d.1	0230-01	55.600	m ³	55.600	
				RAZEM	55.600
6	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 55,60 m ³	m ³		
d.1	0236-01	55.600	m ³	55.600	
				RAZEM	55.600
7	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) 13,30+8,70=22,00 m ³	m ³		
d.1	0109-02	22.000	m ³	22.000	
				RAZEM	22.000
8	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy mi na każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³		
d.1	0109-08	22.000	m ³	22.000	
				RAZEM	22.000
9	Kalkulacja indywidualna	Koszt utylizacji ziemi z wykopów	m ³		
d.1		22.000	m ³	22.000	
				RAZEM	22.000
2		Zabezpieczenie kabli			
10	KNR-W 2-18	Montaż konstrukcji podwieszki kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego	kpl.		
d.2	0901-01	2.000	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Rurociągi			
11	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm - podsypka 19x0,8=15,20 m ²	m ²		
d.3	0501-03	15.200	m ²	15.200	
				RAZEM	15.200
12	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm - obsypka 15,20 m ²	m ²		
d.3	0501-04	Krotność = 2 15.200	m ²	15.200	
				RAZEM	15.200
13	KNR 4-01	Przebiecie otworów o powierzchni 0.05 m ² - 0.10 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ²		
d.3	0209-02	0.380	m ²	0.380	
				RAZEM	0.380
14	KNR-W 2-20	Przejścia szczelne przez ścianę betonową o grubości do 15 cm dla rurociągów ciepłych zasilających lub powrotnych z rur stalowych o średnicach nominalnych 150-200 mm - analogia	szt.		
d.3	0113-03	5.000	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC-U LITE klasy SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.3	0408-03	19.000	m	19.000	
				RAZEM	19.000
4		Studnie			
16	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
d.4	0513-01	1.000	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości	[0.5m] stud.		
d.4	0513-02	Krotność = -3			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.000	[0.5m] stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Wpusty uliczne			
18 d.5	KNR-W 2- 180524-02	Wpusty uliczne DN500 klasy D400	szt.		
		4.000	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
19 d.5	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ście- kowych ulicznych	szt.		
		4.000	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6		Próby szczelności			
20 d.6	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm	m		
		19.000	m	19.000	
				RAZEM	19.000