

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika droga gminna Olszanka koło Szkoły
ADRES INWESTYCJI : Olszanka
INWESTOR : Gminna Podegrodzie
ADRES INWESTORA : 33-386 Podegrodzie 248
BRANŻA : drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Dąbrowski
DATA OPRACOWANIA : 26.07.2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.07.2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont chodnika			
1	KNR 4-04	Rozebrawie ścian betonowych o grubości do 30 cm	m ³		
d.1	0303-05				
	analogia	1,*0,6*0,25	m ³	0,15	
				RAZEM	0,15
2	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km- w miejsce wskazane przez ZAMAWIAJĄCEGO	m ³		
d.1	1103-04				
	analogia	0,15	m ³	0,15	
				RAZEM	0,15
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01				
		85*1,2	m ²	102,00	
				RAZEM	102,00
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1	0101-02				
		Krotność = 4	m ²	102,00	
		102		RAZEM	102,00
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0212-07				
		102*0,40	m ³	40,80	
				RAZEM	40,80
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km- ZEBRANIE SKARPY	m ³		
d.1	0206-04				
		18*1,0*0,7	m ³	12,60	
				RAZEM	12,60
7	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02				
		85	m	85,00	
				RAZEM	85,00
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-01				
		85*1,2	m ²	102,00	
				RAZEM	102,00
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1	0114-07				
		85*1,2	m ²	102,00	
				RAZEM	102,00
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 4 cm-PODSYPKA POD KOSTKĘ DROBNYM KRUSZYWEM	m ²		
d.1	0114-07				
	analogia	Krotność = 0,5	m ²	102,00	
		85*1,2		RAZEM	102,00
11	KNR 2-31	Ława pod kostkę betonowa z betonu C16/20 - w miejscu obniżenia	m ³		
d.1	0402-04				
		85*0,15*0,4	m ³	5,10	
				RAZEM	5,10
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej w miejscu obniżenia	m ²		
d.1	0511-03				
		85*0,4	m ²	34,00	
				RAZEM	34,00
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-03				
		85*0,8	m ²	68,00	
		5*2,5	m ²	12,50	
				RAZEM	80,50
14	KNR 1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
d.1	0507-01				
		30*1	m ²	30,00	
				RAZEM	30,00
15	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
d.1	1406-02				
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
2		Ogrodzenie wysokości 1,53 m			
16	KNR 2-31	Rozebrawie ogrodzeń z siatki na linkach wraz z cokółem	m		
d.2	0818-04				
	analogia	63	m	63,00	
				RAZEM	63,00
17	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m ³		
d.2	0102-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ogrodzenie murek	(0,40*0,40*1,00)*(45/2,52) 18*0,3*1,2	m ³ m ³	2,86 6,48	
				RAZEM	9,34
18	KNR 2-01 d.2 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość wg. wskazań wykonawcy	m ³ m ³		
		9,34		9,34	
				RAZEM	9,34
19	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe pod słupki ogrodzeniowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu, beton C20/25	m ³ m ³		
		(0,4*0,4*1,2)*18		3,46	
				RAZEM	3,46
20	KNR 2-02 d.2 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³ m ³		
		18*0,4*0,3		2,16	
				RAZEM	2,16
21	KNR 2-02 d.2 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - beton C20/25	m ² m ²		
		18*0,25*0,9		4,05	
				RAZEM	4,05
22	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm- ZBROJENIE COKOŁU DWUSTRONNIE W IŁOŚ-	t t		
	ściany	CI 27 kg/m2 18*27/1000		0,49	
				RAZEM	0,49
23	KNR 2-02 d.2 1802-02	Ogrodzenie z typowego panela ogrodzeniowego 4 mm wysokości 1,53 m z kompletem słupków, całość ocynkowana i powlekana	m m		
		45+18		63,00	
				RAZEM	63,00
24	KNR 2-31 d.2 0403-02 analogia	Prefabrykowane elementy betonowe (deska betonowa 239x20x6 cm z łącznikiem betonowym cokół słupka) wraz z wszystkimi robotami towarzyszącymi	m m		
		47-3,6		43,40	
				RAZEM	43,40