

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 : 12.04.2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.04.2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont chodnika			
1	KNR 4-04	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm	m ³		
d.1	0303-05				
	analogia				
		1,5*0,6*0,25	m ³	0,23	
				RAZEM	0,23
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	0,23	m ³	0,23	
				RAZEM	0,23
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 = 5			
		102	m ²	102,00	
				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*0,25	m ³	25,50	
				RAZEM	25,50
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				
		30*1,5*0,7	m ³	31,50	
				RAZEM	31,50
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-01				
		85*1,20	m ²	102,00	
				RAZEM	102,00
8	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
9	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			
		85*1,2	m ²	102,00	
				RAZEM	102,00
10	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1	0401-02				
		85-19	m	66,00	
				RAZEM	66,00
11	KNR 6	Obrzeża betonowe wibroprasowane szare o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.1	0404-05				
		85-19	m	66,00	
				RAZEM	66,00
12	KNR 2-31	Ława pod obrzeże betonowa z betonu C16/20	m ³		
d.1	0402-04				
		66*(0,22*0,1+0,1*0,24)	m ³	3,04	
				RAZEM	3,04
13	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
14	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1	0401-04				
		85	m	85,00	
				RAZEM	85,00
15	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z betonu C16/20	m ³		
d.1	0402-04				
		85*(0,21*0,25+0,20*0,20)	m ³	7,86	
				RAZEM	7,86
16	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - NA PŁASK	m		
d.1	0403-03				
		85	m	85,00	
				RAZEM	85,00
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-03				
		(85*1,2)*85%	m ²	86,70	
				RAZEM	86,70
18	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(85*1,2)*15%	m ²	15,30	
				RAZEM	15,30
19	KNNR 1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
d.1	0507-01	80*1,0	m ²	80,00	
				RAZEM	80,00
2		Ogrodzenie			
20	KNR 2-31	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach	m		
d.2	0818-04	65	m	65,00	
				RAZEM	65,00
21	KNR 2-31	Rozebranie słupków ogrodzenia	szt.		
d.2	0818-08	26	szt.	26,00	
				RAZEM	26,00
22	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe pod słupki ogrodzeniowe, o objętości do 0,5	m ³		
d.2	0203-01	m ³ - ręczne układanie betonu, beton B-20	m ³	8,83	
		(0,4*0,4*1,2)*46		RAZEM	8,83
23	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych o rozstawie 3,0 m	m		
d.2	1804-11	obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m	65,00	
		65		RAZEM	65,00