

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.	0119-03	równinnym			
1		0.18	km	0.180	
				RAZEM	0.180
2	45200000-9	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ			
2.1		PODBUDOWA			
2	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (pod jezdnię i zjazdy) (łączna głębokość: do 45cm)	m ²		
d.2.	0101-03	Krotność = 1.5			
1		790.33+77.63	m ²	867.960	
				RAZEM	867.960
3	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 35 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (pod chodniki)	m ²		
d.2.	0101-03				
1		333.30	m ²	333.300	
				RAZEM	333.300
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m ³		
d.2.	0206-04	(790.33+77.63)*0.45+333.30*0.35	m ³	507.237	
1				RAZEM	507.237
5	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV)	m ³		
d.2.	0208-01	Krotność = 2			
1		507.237	m ³	507.237	
				RAZEM	507.237
6	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm (pod jezdnię i zjazdy) łączna grubość po zagęszczeniu min. 15cm	m ²		
d.2.	0104-03	Krotność = 1.5			
1		790.33+77.63	m ²	867.960	
				RAZEM	867.960
7	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm po zagęszczeniu (pod chodnik)	m ²		
d.2.	0104-03				
1		333.30	m ²	333.300	
				RAZEM	333.300
8	KNNR 6	Podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm po zagęszczeniu (kruszywo łamane 0/31,5 stabilizowane mechanicznie) (pod jezdnie i zjazdy)	m ²		
d.2.	0113-01				
1		790.33+77.63	m ²	867.960	
				RAZEM	867.960
9	KNNR 6	Podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm po zagęszczeniu (pod chodnik)	m ²		
d.2.	0112-06				
1		333.30	m ²	333.300	
				RAZEM	333.300
2.2		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA			
10	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (ława betonowa z oporem)	m		
d.2.	0403-03				
2		235+10	m	245.000	
				RAZEM	245.000
11	KNNR 6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x20 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (ława betonowa z oporem)	m		
d.2.	0403-03				
2		114	m	114.000	
				RAZEM	114.000
12	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2.	0404-05				
2		218	m	218.000	
				RAZEM	218.000
2.3		NAWIERZCHNIA			
13	KNNR 6	Nawierzchnie jezdni z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²		
d.2.	0502-03				
3		790.33	m ²	790.330	
				RAZEM	790.330
14	KNNR 6	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej grafitowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.2.	0502-03				
3					

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		77.63	m ²	77.630	
				RAZEM	77.630
15	KNNR 6 d.2. 0502-01 3	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 6 cm na podsypce piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		333.30	m ²	333.300	
				RAZEM	333.300
2.4		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
16	KNNR 4 d.2. 1424-01 4	Zamontowanie wpustów ulicznych na istniejących studzienkach ściekowych - UWAGA: wpusty inwestora)	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
17	KNNR 2-31 d.2. 1406-03 4	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych (włączów studni kanalizacyjnych)	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
18	KNNR 2-31 d.2. 1406-04 4	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
19	KNNR 5-10 d.2. 0305-03 4	Układanie rur ochronnych typu AROT-A/120/PS o średnicy do 125 mm w wykopie	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
2.5		OZNAKOWANIE PIONOWE			
20	KNNR 6 d.2. 0702-01 5	Ustawianie słupków z rur stalowych do znaków drogowych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
21	KNNR 6 d.2. 0702-04 5	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze (A-7 - 1 szt., typ folii 2)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 6 d.2. 0702-04 5	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu (B-2 - 3 szt., B-21 - 1 szt., B-22 - 1 szt., typ folii 2, B-43 - 1 szt., typ folii 1)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNNR 6 d.2. 0702-05 5	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne (D-1 - 2 szt., D-2 - 1 szt., D-3 - 2 szt., typ folii 1)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000