

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1 d.1.1	KNR 5-13 0101-01	odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km		
		500/1000	km	0,500	
				RAZEM	0,500
1.2		Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej			
2 d.1.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m2		
		3249	m2	3 249,000	
				RAZEM	3 249,000
1.3		Wycinka drzew			
3 d.1.3	KNR-W 2-01 0102-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 10-20 cm)	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
2		ROBOTY ZIEMNE			
2.1		Wykonanie wykopów			
4 d.2.1	KNR-W 2-01 0211-06	wykonanie wykopów (koryta) w gruncie kat. I-IV z wywozem gruntu o średniej grubości 40cm	m3		
		3187*0,4	m3	1 274,800	
				RAZEM	1 274,800
3		ODWODNIENIE			
3.1		Przepusty z rury betonowej			
5 d.3.1	KNR 2-11 0902-08 analogia	przpuśt z rury PEHD Ø 400 mm	m		
		99,9	m	99,900	
				RAZEM	99,900
6 d.3.1	KNR 13-12 1001-01	podsyпка i zasypka z pospółki o średniej grubości 15cm	m3		
		99,9*0,15	m3	14,985	
				RAZEM	14,985
7 d.3.1	KNR 9-11 0402-03	plyta osciżżajżżąca z geokraty komórkowej wypełnionej betonem C15/20 i zbrojonej włóknami kompozytowymi Ø 4 mm	m2		
		198,8	m2	198,800	
				RAZEM	198,800
8 d.3.1	KNR 13-12 1505-05 analogia	prefabrykowana ściana czołowa przepustów dla średnicy Ø 400 mm	m3		
		6	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
9 d.3.1	KNKRB 1 0425-01	umocnienie skarp płytami ażurowymi 60 x 40 [cm] na podsypce cementowo-piaskowej 1:2	m2		
		14	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
10 d.3.1	KNKRB 1 0426-01	umocnienia dna rowu z płyty pełnej na ławie z bet. C16/20	m2		
		9	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
11 d.3.1	KNR 9-20 0302-03	studnie rewizyjne Ø1000 z PEHD z prefabrykowaną płytą górną i pokrywą (klasa obciążenia D400)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
12 d.3.1	KNR 2-31 0511-03	umocnienie skarpy zbironika z bet. kostki brukowej gr 8cm na zaprawie cementowej	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
13 d.3.1	KNR AT-03 0402-02	obwiednia umocnienia skarpy zbiornika z bet. kostki brukowej	m		
		16	m	16,000	

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,000
14 d.3.1	KNNR 4 1420-04 analogia	klapa zwrotna na wylocie przepustów	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4		PODBUDOWY			
4.1		Profilowanie i zagęszczanie podłoża			
15 d.4.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni i placu	m2		
		3249	m2	3 249,000	
				RAZEM	3 249,000
4.2		Warstwa mrozoochronna z pospółki			
16 d.4.2	KNR 2-31 0114-05	warstwa mrozoochronna gr. 15 cm	m2		
		3600	m2	3 600,000	
				RAZEM	3 600,000
4.3		Podbudowa z kruszywa łamanego			
17 d.4.3	KNKRB 6 0104-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanie mechanicznie C50/30, 0/31,5 mm, gr 25 cm	m3		
		3187*0,25	m3	796,750	
				RAZEM	796,750
18 d.4.3	KNKRB 6 0104-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanie mechanicznie C50/30, 0/31,5 mm, 140m 3 (w przeliczeniu na "m2" 933,33m2) gr 15 cm	m3		
		933,33*0,15	m3	140,000	
				RAZEM	140,000
4.4		Podsypki			
19 d.4.4	KSNR 10 0403-04	podsyпка grysowa gr. 5 cm	m2		
		3187	m2	3 187,000	
				RAZEM	3 187,000
5		NAWIERZCHNIE			
5.1		Nawierzchnia z kostki brukowej oraz płyt betonowych			
20 d.5.1	KNR 2-25 0407-04	nawierzchnia z płyt Jmb 75c m x 100 cm, gr. 12,5cm	m2		
		1187	m2	1 187,000	
				RAZEM	1 187,000
21 d.5.1	KNKRB 6 0104-05	warstwa kruszywa łamanego 0/31,5 0/31,5 mm, gr. 20 cm	m3		
		62*0,2	m3	12,400	
				RAZEM	12,400
22 d.5.1	KNCK-1 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat. V-VI	m2		
		62	m2	62,000	
				RAZEM	62,000
6		Elementy ulic			
6.1		Krawężniki i oporniki betonowe			
23 d.6.1	KNNR 6 0403-03	ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm na ławie betonowej C16/20 z oporem (przy zbiorniku)	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
24 d.6.1	KNNR 6 0403-03	ustawienie oporników betonowych prostokątnych ściętych "wtopionych" o wym. 12x25 cm na ławie betonowej C-16/20 z oporem (1366 m przy jezdni + 6 m przy pezpucie)	m		
		1372	m	1 372,000	
				RAZEM	1 372,000