

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
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 = 0,500		
Razem dział: Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych						
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	3 249,000		
Razem dział: Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej						
1.3		Wycinka drzew				
3 d.1.3	KNR-W 2-01 0102-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 10-20 cm)	szt.	15,000		
Razem dział: Wycinka drzew						
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
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 = 1 274,800		
Razem dział: Wykonanie wykopów						
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
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	99,900		
6 d.3.1	KNR 13-12 1001-01	podsyпка i zasypka z pospółki o średniej grubości 15cm	m3	99,9 * 0,15 = 14,985		
7 d.3.1	KNR 9-11 0402-03	plyta osciążająca z geokraty komórkowej wypełnionej betonem C15/20 i zbrojonej włóknami kompozytowymi Ø 4 mm	m2	198,800		
8 d.3.1	KNR 13-12 1505-05 analogia	prefabrykowana ściana czołowa przepustów dla średnicy Ø 400 mm	m3	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	14,000		
10 d.3.1	KNKRB 1 0426-01	umocnienia dna rowu z płyty pełnej na ławie z bet. C16/20	m2	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.	3,000		
12 d.3.1	KNR 2-31 0511-03	umocnienie skarpy zbironika z bet. kostki brukowej gr 8cm na zaprawie cementowej	m2	20,000		
13 d.3.1	KNR AT-03 0402-02	obwiednia umocnienia skarpy zbiornika z bet. kostki brukowej	m	16,000		
14 d.3.1	KNNR 4 1420-04 analogia	kłapa zwrotna na wylocie przepustów	szt.	2,000		
Razem dział: Przepusty z rury betonowej						
Razem dział: ODWODNIENIE						
4		PODBUDOWY				
4.1		Profilowanie i zagęszczaniem podłoża				
15 d.4.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni i placu	m2	3 249,000		
Razem dział: Profilowanie i zagęszczaniem podłoża						
4.2		Warstwa mrozochronna z pospółki				
16 d.4.2	KNR 2-31 0114-05	warstwa mrozochronna gr. 15 cm	m2	3 600,000		
Razem dział: Warstwa mrozochronna z pospółki						
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 = 796,750		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
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 "m ² " 933,33m ²) gr 15 cm	m ³	933,33 * 0,15 = 140,000		
Razem dział: Podbudowa z kruszywa łamanego						
4.4		Podsypki				
19 d.4.4	KSNR 10 0403-04	podsyпка grysowa gr. 5 cm	m ²	3 187,000		
Razem dział: Podsypki						
Razem dział: PODBUDOWY						
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	m ²	1 187,000		
21 d.5.1	KNKRB 6 0104-05	warstwa kruszywa łamanego 0/31,5 0/31,5 mm, gr. 20 cm	m ³	62 * 0,2 = 12,400		
22 d.5.1	KNCK-1 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat. V-VI	m ²	62,000		
Razem dział: Nawierzchnia z kostki brukowej oraz płyt betonowych						
Razem dział: NAWIERZCHNIE						
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	10,000		
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 pezuście)	m	1 372,000		
Razem dział: Krawężniki i oporniki betonowe						
Razem dział: Elementy ulic						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						