

KOSZTORYS OFERTOWY BUDOWA CHODNIKA W CIĄGU ULICY GROTA ROWECKIEGO ETAP I

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	45000000-	Roboty przygotowawcze				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 Uproszczo na	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,204		
2 d.1	KNR 2-01 0105-05 Uproszczo na	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.	3		
3 d.1	KNR 2-01 0126-01 Uproszczo na	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek z odwozem do 10 km 204 x 2,0 =408	m2	408		
2	45100000-	Roboty rozbiórkowe				
4 d.2	KNR 2-31 0813-03 Uproszczo na	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ponowne wbudowanie(regulacja istniejących)	m	78		
5 d.2	KNR 2-31 0812-03 Uproszczo na	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	1,3		
6 d.2	KNR 2-31 0815-01 Uproszczo na	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (rozbiórka zjazdów) materiał z rozbiórki właścicieli posesji	m2	36		
7 d.2	KNR 4-01 0108-10 Uproszczo na	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m3	2,65		
8 d.2	KNR 2-31 0803-03 Uproszczo na	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2	38		
9 d.2	KNR 2-31 0802-07 Uproszczo na	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm z odwozem do 10 km	m2	208		
3	45200000-	Krawężniki o oporniki				
10 d.3	KNR 2-31 0402-04 Uproszczo na	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	1,3		

11 d.3	KNR 2-31 0403-03 Uproszczone	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	32		
12 d.3	KNR 2-31 0407-05 Uproszczone	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową $135+(69 \times 2)=273$ $16 \times 7,0=168$ $16 \times 4,5=72$	m	513		
4	45200000-	Podbudowy				
13 d.4	KNR 2-31 0102-01 Uproszczone	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta Zjazdu (z odwozem do 10 km)	m2	208		
14 d.4	KNR 2-31 0102-02 Uproszczone	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta analogia j.w	m2	208		
15 d.4	KNR 2-31 0102-01 Uproszczone	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta chodnik(z odwozem do 10 km) $82 \times 2,2=180,4$ $43 \times 2,2=94,6$	m2	275		
16 d.4	KNR 2-31 0102-02 Uproszczone	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta analogia j.w	m2	275		
17 d.4	KNR 2-31 0103-02 Uproszczone	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	483		
18 d.4	KNR 2-31 0111-01 Uproszczone	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm $R_m=1,5$ MPa zjazdu	m2	208		
19 d.4	KNR 2-31 0114-01 Uproszczone	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm zjazdu analogia j.w	m2	208		
20 d.4	KNR 2-31 0104-07 Uproszczone	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm chodnik	m2	275		
21 d.4	KNR 2-31 0114-03 Uproszczone	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm analogia j.w	m2	275		
5	45200000-	Nawierzchnie				

22 d.5	KNR 2-31 0511-03 Uproszczone	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej chodnik	m2	275		
23 d.5	KNR 2-31 0511-03 Uproszczone	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej zjazdu	m2	208		
6	45400000-	Roboty wykończeniowe				
24 d.6	KNR 2-31 0605-06 Uproszczone	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm na lawie z kruszywa gr 20 cm	m	7		
25 d.6	KNR 2-31 0605-03 Uproszczone	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	1		
26 d.6	KNR 2-01 0510-01 Uproszczone	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	88		
7	45450000-	Oznakowanie elementy bezpieczeństwa				
27 d.7	KNR 2-31 0706-06 Uproszczone	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m2	20		
		Wartość robót netto:				
		Podatek VAT 23%				
		Wartość robót brutto:				

sporządził;