

Kosztorys ofertowy

Opi	J.m	Ilość	Cen	Wartość
1. KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. UWAGA pozycja obejmuje wykonanie robót pomiarowych wraz z inwentaryzacją powykonawczą.	1 km	0,43		
2. KNNR 6 0802-0800 Rozebranie nawierzchni z tłucznia, mas miner.-bitum., betonu i brukowca. Z brukowca - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 16-20 cm	100 m2	14,24		
3. KNR 2-31 0816-0100 Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm - analogia rury PEHD	1 m	9,00		
4. KNR 4-04 1103-0100 Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze, przy obsłudze na zmianę roboczą 3 samochodów	1 m3	227,80		
5. KNR 4-04 1103-0400 Wywóz gruzu załadowanego na samochód samowyładowczy do 5t z terenu rozbiórki na odległość 1km i ręcznym wyładowniem	1 m3	227,80		
6. KNNR 1 0202-0701 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami 5-10t	100 m3	20,39		
7. KNNR 1 0407-0100 Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW	100 m3	6,37		
8. KNNR 1 0407-0100 Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW - grunt z dowozu	100 m3	11,14		
9. Kalkulacja własna Zagęszczanie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sykiego kat. I-II zagęszczane walcami statycznymi samojezdnymi	100 m3	11,14		
10. KNNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny)	100 m2	22,24		
11. KNNR 6 0104-0400 Warstwy odsączające. Wykonanie i zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 20 cm	100 m2	22,24		
12. KNNR 6 0113-0200 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm - KRUSZYWO ŁAMANE 0 - 31,5	100 m2	22,24		
13. KNNR 6 0308-0203 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Asfaltowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowczy 5-10t	100 m2	20,93		
15. KNNR 6 1005-0700 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem	100 m2	20,50		

Opi	J.m	Ilość	Cen	Wartość
16. KNNR 6 0309-0103 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowczy 5-10 t	100 m2	20,50		
18. KNNR 6 0202-0100 Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni dolna grubości 10 cm - pobocza	100 m2	6,84		
19. KNNR 6 0103-0100 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV	100 m2	2,97		
20. KNNR 6 0403-0300 Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa - ANALOGIA KRAWĘŻNIK OPOROWY 15X22 cm	100 m	0,13		
21. KNNR 6 0404-0300 Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem	100 m	0,16		
22. KNNR 6 0113-0100 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm - zjazdu	100 m2	3,13		
23. KNNR 6 0502-0300 Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.8 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem	100 m2	0,14		
24. KNNR 1 0514-0100 Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	100 m2	0,16		
25. KNR 2-31 0402-0200 Ławy pod krawężniki z kruszywa łamanego	1 m3	3,71		
26. KNNR 1 0518-0200 Ułożenie ścieków. Ściek prefabrykowany korytkowy na podbudowie; płyta ściekowa betonowa grubości 15cm	100 m	0,19		
27. KNNR 1 0518-0201 Ułożenie ścieków. Ściek prefabrykowany korytkowy na podbudowie; płyta ściekowa betonowa grubości 20cm	100 m	0,19		
28. KNNR 6 0605-0700 Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementyrury betonowe # 50 cm - analogia rura PEHD fi 500	100 m	0,10		
29. KNNR 1 0509-0100 Brukowanie skarp przekopów i nasypów bez podsypki	100 m2	0,02		
30. KNNR 6 1305-0100 Regulacja pion.studzienek,urządzeń podziemnych+naprawy urządz.(elem.) z betonu. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Objętość betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	1 m3	1,40		
31. KNNR 6 0702-0800 Pionowe znaki drogowe. Zdjęcie znaków lub drogowaskazów	100 szt	0,02		
32. KNNR 6 0808-0800 Rozebranie poręczy ochronnych,ogrodzeń,barier drog.i słupków do znaków. Słupki do znaków	100 szt	0,02		
33. KNNR 6 0702-0101 Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 70 mm	100 szt	0,07		
34. KNNR 6 0702-0500 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.ponad 0.3 m2 - B-20	100 szt	0,01		

Opi	J.m	Ilość	Cen	Wartość
35. KNNR 6 0702-0500 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.ponad 0.3 m2 - D-1	100 szt	0,02		
36. KNNR 6 0702-0400 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.do 0.3 m2 - T-6b	100 szt	0,02		
37. KNNR 6 0702-0700 Pionowe znaki drogowe. Drogowskazy jednoramienne o pow.ponad 0.3 m2 - E-17a, E-18a, D-42, D-43	100 szt	0,04		

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu