

Kosztorys ofertowy

Opis	J.m	Ilość	Cena	Wartość
1. KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	1 km trasy	0,23		
2. KNNR 1 0202-0500 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,40m ³ w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t - usunięcie humusu	m ³	254,99		
3. KNNR 1 0208-0100 Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyładowczymi do 5t, przy przewozie po terenie lubdrogach gruntowych gruntu kat. I-IV Krotność = 3	m ³	252,00		
4. KNNR 6 0802-0400 Rozebranie nawierzchni z tłucznia,mas miner.-bitum.,betonu i brukowca. Z mas mineralno-bitumicznych - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 4 cm - grubość 7 cm	m ²	567,74		
5. KNNR 6 0803-0700 Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego. Klinkier - podsypka cem.-piaskowa. Rozbiórka ręczna - analogia - kostka betonowa	m ²	104,60		
6. KNNR 6 0806-0200 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych oraz obrzeży trawnikowych. Krawężniki betonowe - podsypka cementowo-piaskowa	m	47,40		
7. KNR 4-04 1103-0100 Załadowanie gruzu koparko-ladowarką na samochody samowyładowcze, przy obsłudze na zmianę roboczą 3 samochodów	m ³	50,45		
8. KNR 4-04 1103-0500 Wywóz gruzu załadowanego na samochód samowyładowczy do 5t z terenu rozbiórki; za każdy następny rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km Krotność = 5	m ³	50,45		
9. KNNR 1 0202-0701 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m ³ w gruncie kat.I-II; transport samochodami 5-10t	m ³	638,59		
10. KNNR 1 0407-0100 Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW	m ³	76,61		
11. KNNR 1 0208-0201 Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyładowczymi 5-10t, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej gruntu kat. I-IV Krotność = 3	m ³	561,98		
12. KNR AT-03 0402-0200 Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej układanej w trzech rzędach na ławie betonowej o grubości 25cm	m	313,96		
13. KNNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy	m ²	1429,73		

Opis	J.m	Ilość	Cena	Wartość
konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny)				
14. KNNR 6 0403-0300 Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa	m	292,20		
15. KNNR 6 0403-0300 Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa - analogia - krawężniki najazdowe 15x22 cm	m	149,28		
16. KNNR 6 0113-0200 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm - analogia - kruszywo 0-31,5 C50/30, grubość 22 cm	m2	1211,89		
17. KNNR 6 1005-0700 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	1212,67		
18. KNNR 6 0308-0203 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Asfaltowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyladowczy 5-10t	m2	1212,30		
20. KNNR 6 1005-0700 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	1212,67		
21. KNNR 6 0309-0203 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyladowczy 5-10 t	m2	1212,30		
23. KNNR 6 0103-0100 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV	m2	365,70		
24. KNNR 6 0403-0300 Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa - analogia - krawężniki najazdowe 15x22 cm	m	19,70		
25. KNNR 6 0404-0300 Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem	m	135,70		
26. KNNR 6 0113-0200 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm - kruszywo 0-31,5 C50/30 gr. 22 cm Krotność = 1,10	m2	365,70		
27. KNR 2-31 0511-0301 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm - kolorowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	365,70		
28. KNNR 6 0103-0100 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV	m2	685,30		
29. KNNR 6 0404-0300 Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem	m	359,86		
30. KNNR 6 0113-0600 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa górna - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - analogia - kruszywo 0-31,5 C50/30	m2	685,30		

Opis	J.m	Ilość	Cena	Wartość
31. KNNR 6 0502-0201 Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.6 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara	m2	685,30		
32. 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 - zasuwki wodociągowe	1 szt	10,00		
33. KNNR 1 0507-0100 Humusowanie i obsianie skarp. Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	29,90		
34. KNNR 1 0507-0200 Humusowanie i obsianie skarp. Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy następny 1cm grubości warstwy humusu Krotność = 5	m2	29,90		
35. KNNR 6 0702-0800 Pionowe znaki drogowe. Zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt	6,00		
36. KNNR 6 0808-0800 Rozebranie poręczy ochronnych,ogrodzeń,barier drog.i słupków do znaków. Słupki do znaków	szt	5,00		
37. KNNR 6 0702-0101 Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 70 mm - analogia fi 63 mm	szt	5,00		
38. KNNR 6 0702-0500 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.ponad 0.3 m2	szt	1,00		
39. KNNR 6 0702-0700 Pionowe znaki drogowe. Drogowskazy jednoramienne o pow.ponad 0.3 m2	szt	4,00		
40. KNNR 6 0702-0400 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.do 0.3 m2	szt	1,00		
41. Kalkulacja własna Inwentaryzacja powykonawcza	1 km			

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu