

Kosztorys ofertowy

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. Roboty ziemne [CPV: 45231100-6 Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów]				
1. KNNR 1 0113-0100 [ST-0001] Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 30 cm	100 m3	11,5000		
2. KNNR 5 0719-0700 [ST-0014] Rozebranie nawierzchni i chodników. Nawierzchnia z płyt chodnikowych betonowych na podsypce piaskowej, sposób rozbiórki - ręczny o wymiarach płyt 35x35x5 cm	100 m2	2,2800		
3. KNNR 6 0806-0100 [ST-0018] Rozebranie krawężników betonowych - podsypka piaskowa	100 m	1,9000		
4. KNNR 6 0806-0100 [ST-0018] Rozebranie obrzeży trawnikowych. Krawężniki betonowe - podsypka piaskowa	100 m	1,9000		
5. KNR AT-03 0106-0100 [ST-0021] Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z brukowca z wywozem na odl. do 1 km. Nawierzchnia z brukowca bez względu na rodzaj spoinowania i rodzaj podsypki	1 m2	1100,0000		
6. KNNR 1 0307-0200 [ST-0003] Wykopy liniowe szer.0,8-2,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych . Głębokość wykopu do 2m, grunt kat. III-IV	100 m3	64,3800		
7. KNNR 6 0103-0100 [ST-0015] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr. nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat. gruntu II-IV	100 m2	11,0000		
8. KNNR 1 0202-0200 [ST-0002] Nadmiar urobku do wywozu ,z transp. urobku sam. samowyład.na odl. do 1km. Koparki o pojemności łyżki 0,4 m3, grunt kat. III, sam. samowyładowczy do15 t	100 m3	21,1200		
9. KNNR 1 0202-0802 [ST-0002] Wymiana gruntu z transp. urobku sam. samowyład.na odl. do 1km. Koparki o pojemności łyżki 0,60 m3, grunt kat. III-IV, sam. samowyładowczy pow. 10-15 t	100 m3	10,4200		
10. KNNR 4 1411-0300 [ST-0010] Zасыпка i obsypka żwirowa rurociągu z zagęszczaniem warstwami 20cm o grub. 40 cm. (do zakupu)	1 m3	10,3700		
11. KNNR 1 0214-0700 [ST-0002] Zасыpanie wykopów podłużnych, spycharkami z zagęszcz. mech.. Zagęszczanie walcami, grubość zagęszczonej warstwy w stanie luźnym 20cm, grunt kat. III-IV, spycharka 55 kW	100 m3	53,6900		
12. KNNR 1 0208-0201 [ST-0002] Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozp. 1 km odl. transp. ponad 1 km sam. samowył.przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, grunt kat. I-IV, sam. samowyładowczy do 5-10 t	100 m3	21,1200		
12x. KNNR 6 0112-0200 [ST-0015] Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa dolna grubości 25 cm - pod jezdnię -	100 m2	11,0000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
13. KNNR 6 0403-0300 [ST-0017] Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	100 m	1,9000		
14. KNNR 6 0205-0200 [ST-0016] Nawierzchnie z brukowca. Z kamienia narzutowego. Wymiary brukowca 13-17 cm (materiał z odzysku)	100 m2	11,0000		
15. KNNR 6 0105-0400 [ST-0015] Warstwy podsypkowe. Podsypka piaskowa o grubości 5 cm. Zagęszczana mechanicznie - pod chodnik -	100 m2	2,2800		
16. KNNR 6 0404-0100 [ST-0017] Obrzeża betonowe. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową	100 m	1,9000		
17. KNNR 5 0720-0300 [ST-0014] Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	100 m2	2,2800		
18. KNR 2-25 0416-0200 [ST-0019] Kładki dla pieszych. Budowa - kładki dla pieszych na ramach	1 m3	0,5000		
19. KNR 2-25 0416-0400 [ST-0019] Kładki dla pieszych. Rozebranie - kładki dla pieszych na ramach	1 m3	0,5000		
20. KNNR 1 0526-0100 [ST-0004] Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką. Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim	100 m3	11,5000		
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. Roboty instalacyjne [CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków]				
21. KNNR 4 1008-0400 [ST-0007] Rurociągi z rur PVC łączone na wcisk. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 160 mm	100 m	16,0700		
22. KNNR 4 1201-0200 [ST-0009] Przyciski jednostopniowe o długości do 20 m. Przycisk rurami o średnicy nom. 250 mm, w gruntach kat. III-IV	1 m	16,0000		
23. KNNR 11 0404-0601 [ST-0006] Przeciąganie rurociągów przewodowych w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur. Rurociąg przewodowy o średnicy nom. 250 mm - wciągarka z nap. spalin.	1 m	16,0000		
24. KNNR 11 0305-0400 [ST-0005] Hydranty pożarowe i źródła uliczne. Hydrant nadziemny o średnicy nom. 80 mm na kolanie stopowym kołnierzowym	1 szt	4,0000		
25. KNNR 4 1105-0400 [ST-0008] Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową. Zasuwa o średnicy 150 mm + skrzynka uliczna + pierścień odciążający betonowy	1 kpl	2,0000		
26. KNNR 4W 1022-0400 [ST-0013] Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe, łączone na wcisk. Łuki z PVC o średnicy zewn. 160 mm	1 szt	15,0000		
27. KNNR 4W 1022-0400 [ST-0013] Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe, łączone na wcisk. Króciec 1-kołnierzowy z PVC o średnicy zewn. 160 mm	1 szt	2,0000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
28. KNNR 4W 1022-0400 [ST-0013] Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe, łączone na wcisk. Króciec kiel.-kołnierkowy z PVC o średnicy zewn. 160 mm	1 szt	2,0000		
29. KNNR 4W 1022-0200 [ST-0013] Montaż obejmy nawiertki do rur PVC DN160/50	1 szt	15,0000		
30. KNNR 4 2001-0100 [ST-0012] Wykonanie bloków oporowych betonowych na na sieci.	1 m3	1,0000		
31. KNR 2-25 0614-0100 [ST-0020] Ręczne układanie folii znacznikowej o szer.20cm z metalizowaną ścieżką nad rurociągiem	1 m	1591,0000		
32. KNNR 4 1606-0100 [ST-0011] Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu , PVC, PE, PEHD o średnicy do500 mm. Próba rurociągu o średnicy do 110 mm	200 m-1próba	8,0350		
33. KNNR 4 1611-0100 [ST-0011] Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej. Rurociąg o średnicy nom. do 150 mm	200 m	8,0350		
34. KNR 2-25 0419-0300 [ST-0019] Budowa - słupki znacznikowe żelbetowe do zasuw	1 szt	2,0000		
Razem wartość elementu nr 2				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu
VAT %
Całkowita wartość wyceny