

Kosztorys ofertowy

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. Roboty ziemne [CPV: 45231100-6 Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów]				
1. 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	2783,0000		
2. 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	303,5500		
3. 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	36,2900		
4. 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	4,0400		
5. KNNR 4 1411-0300 [ST-0010] Zасыпка i obsypka żwirowa rurociągu z zagęszczaniem warstwami 20cm o grub. 40 cm. (do zakupu)	1 m3	3097,0000		
6. 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	271,3100		
7. 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	36,2900		
8. KNNR 6 0112-0200 [ST-0014] Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa dolna grubości 25 cm - pod jezdnię -	100 m2	27,8300		
9. KNNR 6 0103-0100 [ST-0014] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV	100 m2	27,8300		
10. KNNR 6 0205-0200 [ST-0015] Nawierzchnie z brukowca. Z kamienia narzutowego. Wymiary brukowca 13-17 cm (materiał z odzysku)	100 m2	27,8300		
11. KNNR 6 1301-0300 [ST-0017] Naprawy dróg gruntowych Drogi gruntowe - wyrównanie z uzupełnieniem. Materiał miejscowy-pospółka	1 m3	998,4000		
12. KNR 2-25 0416-0200 [ST-0019] Kładki dla pieszych. Budowa - kładki dla pieszych na ramach	1 m3	0,3000		
13. KNR 2-25 0416-0400 [ST-0019] Kładki dla pieszych. Rozebranie - kładki dla pieszych na ramach	1 m3	0,3000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. Roboty instalacyjne [CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków]				
14. KNNR 4 1009-0100 [ST-0007] Rurociągi z rur polietylenowych (PE, PEHD). Rurociąg o średnicy zewnętrznej 50PE;PN10	100 m	0,1000		
15. KNNR 4 1009-0100 [ST-0007] Rurociągi z rur polietylenowych (PE, PEHD). Rurociąg o średnicy zewnętrznej 63PE;PN10	100 m	1,0000		
16. KNNR 4 1010-0100 [ST-0007] Połączenia rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego.Rury polietylenowe o średnicy do 63 mm	1 złącze	6,0000		
17. KNNR 4 1008-0300 [ST-0007] Rurociągi z rur PVC łączone na wcisk. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 110 mm;PN10	100 m	25,9000		
18. KNNR 4 1008-0400 [ST-0007] Rurociągi z rur PVC łączone na wcisk. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 160 mm;PN10	100 m	50,5500		
19. KNNR 4 1201-0200 [ST-0009] Przyciski jednostopniowe o długości do 20 m. Przycisk rurami stal. o średnicy nom. 200 mm,w gruntach kat. III-IV	1 m	42,0000		
20. KNNR 11 0404-0401 [ST-0006] Przeciąganie rurociągów przewodowych w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur. Rurociąg przewodowy o średnicy nom.160 mm - wciągarka z nap. spalin.	1 m	42,0000		
21. KNNR 11 0305-0400 [ST-0005] Hydranty pożarowe i źródła uliczne. Hydrant nadziemny o średnicy nom.80 mm na kolanie stopowym kołnierzowym	1 szt	7,0000		
211. KNNR 4 1105-0300 [ST-0008] Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową. Zasuwa o średnicy 100 mm+ skrzynka uliczna+pierścień odciążający	1 kpl	2,0000		
22. 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	6,0000		
23. KNNR 4W 1022-0300 [ST-0013] Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe, łączone na wcisk. Kształtka z PVC o średnicy zewn. 110 mm;PN10	1 szt	16,0000		
24. KNNR 4W 1022-0300 [ST-0013] Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe, łączone na wcisk. Redukcja MR o średnicy zewn. 110/90 mm;PN10	1 szt	1,0000		
25. KNNR 4 1023-0400 [ST-0007] Kształtki z PVC ciśnieniowe. Trójnik kiel.-kołnierzowy z PVC o średnicy 160/110 mm;PN10	1 szt	2,0000		
26. KNNR 4 1023-0400 [ST-0007] Kształtki z PVC ciśnieniowe. Trójnik kiel.-kołnierzowy z PVC o średnicy zewn. 160 mm;PN10	1 szt	1,0000		
27. KNNR 4 1023-0300 [ST-0007] Kształtki z PVC ciśnieniowe, łączone na wcisk. Trójnik kołnierzowy PVC 110/63;PN10	1 szt	1,0000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
28. KNNR 4W 1022-0400 [ST-0013] Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe, łączone na wcisk. Łuki z PVC o średnicyzewn. 160 mm;PN10	1 szt	16,0000		
29. KNNR 4W 1022-0400 [ST-0013] Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe, łączone na wcisk. Króciec 1-kołnierzowy z PVC o średnicy zewn. 110 mm;PN10	1 szt	2,0000		
30. KNNR 4W 1022-0400 [ST-0013] Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe, łączone na wcisk. Kruciec 1-kołnierzowy z PVC o średnicy zewn. 160 mm;PN10	1 szt	5,0000		
31. KNNR 4W 1022-0400 [ST-0013] Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe, łączone na wcisk. Króciec kiel.-kołnierzowy z PVC o średnicy zewn. 160 mm;PN10	1 szt	4,0000		
32. KNNR 4W 1022-0200 [ST-0013] Montaż obejm nawierтки do rur PVC DN160/50	1 szt	33,0000		
33. KNNR 4W 1022-0200 [ST-0013] Montaż obejm nawierтки do rur PVC DN110/50	1 szt	13,0000		
34. KNNR 4 2001-0100 [ST-0012] Wykonanie bloków oporowych betonowych na na sieci.	1 m3	0,5000		
35. KNR 2-25 0614-0100 [ST-0020] Ręczne układanie folii znacznikowej o szer.20cm z metalizowaną ścieżką nad rurociągiem	1 m	7787,0000		
36. KNR 2-19 0218-0100 [ST-0018] Zabezpieczenie kabli w ziemi. Zabezpieczenie kabla telefonicznego rury dzielone Arota PS #110;	1	3,0000		
37. 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	38,7750		
38. KNNR 4 1611-0100 [ST-0011] Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej. Rurociąg o średnicy nom. do 150 mm	200 m	38,7750		
39. KNR 2-25 0419-0300 [ST-0019] Budowa - słupki znacznikowe żelbetowe do zasuw	1 szt	8,0000		
Razem wartość elementu nr 2				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu
VAT %
Całkowita wartość wyceny