

"Przebudowa dróg gminnych: ul. Sienkiewicza, ul. Kościuszki i ul. Moniuszki w

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jednost.	Wartość netto
UL. MONIUSZKI						
CPV 45231300-8 SIĘĆ WODOCIĄGOWA WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI						
1	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruncie kat.IV o szerokości dna do 1,50m i głębokości do 2,00m z pełnym umocnieniem wraz z wywiezieniem urobku na odl. 7 km i kosztami składowaniem	m3	497,09		
2	D-01.03.05.	Odłączenie instalacji od sieci wodociągowych.	kpl.	4,00		
3	D-01.03.05. 385.10+10.00 = 395.10	m	395,10		
4	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SRD 160x9,5 - wykopy umocnione	m	6,30		
5	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR17 40x2,4 w zwojach - wykopy umocnione 12.20+2*4.00 = 20.20	m	20,20		
6	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR 17 32x2,0 w zwojach - wykopy umocnione 76.60+16*4.00 = 140.60	m	140,60		
7	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR 17 25x2,0 w zwojach - wykopy umocnione 33.90+7*4.00 = 61.90	m	61,90		
8	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.100-110 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	3,00		
9	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.150-160 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	1,00		
10	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.32-40 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	18,00		
11	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.25 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	7,00		
12	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.150-160 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	2,00		
13	D-01.03.05	Montaż hydrantów żeliwnych podziemnych, gł. wykopu 1500 mm, o średnicy 100 mm	kpl	2,00		
14	D-01.03.05.	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. od 25 do 40 mm 12.20+76.60+33.90 = 122.70	m	122,70		
15	D-01.03.05.	Połączenie nowej sieci z siecią istniejącą z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 100 -160 mm	m	16.00		
16	D-01.03.05.	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	4,00		
17	D-01.03.05.	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	4,00		
18	D-01.03.05.	Próba pneumatyczna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE, PEHD o śr.nominalnej 40 mm	200m -1 prób.	4,00		
19	D-02.00.01.	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem pospółki dostarczonej na plac budowy wraz jej zagęszczeniem do l=1,00	m3	462,44		
RAZEM sieć wodociągowa + przyłącza ul. Moniuszki						
UL. KOŚCIUSZKI						
CPV 45231300-8 SIĘĆ WODOCIĄGOWA WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI						

Formularz cenowy (kosztorys ofertowy) - sieć wodociągowa wraz przyłączami
"Przebudowa dróg gminnych: ul. Sienkiewicza, ul. Kościuszki i ul. Moniuszki w

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jednost.	Wartość netto
23	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruncie kat.IV o szerokości dna do 1,50m i głębokości do 2,00m z pełnym umocnieniem wraz z wywiezieniem urobku na odl. 7 km i kosztami składowaniem [123.90+5.80+86.80+6.30]*1.20*0.80 = 213.89	m3	231,89		
24	D-01.03.05.	Odłączenie instalacji od sieci wodociągowych.	kpl.	5,00		
25	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SRD17 110x6,6 o śr.zewnętrznej 110 mm - wykopy umocnione 123.90+5.80 = 129.70	m	129,70		
26	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR17 40x2,4 w zwojach - wykopy umocnione 86.60+10*4.00 = 126.60	m	126,60		
27	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR 17 32x2,0 w zwojach - wykopy umocnione 6.30+4.00*2 = 14.30	m	14,30		
28	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.100-110 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	5,00		
29	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.32-40 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	11,00		
30	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.150-160 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	2,00		
31	D-01.03.05.	Montaż hydrantów żeliwnych podziemnych, gł. wykopu 1500 mm, o średnicy 100 mm	kpl	2,00		
32	D-01.03.05.	Przyłącze wodociągowe z rur PVC łączonych na wcisk i uszczelkę gumową - rurociąg o śr.od 32 - 40 mm 86.60+6.30 = 92.90	m	92,90		
33	D-01.03.05.	Połączenie nowej sieci z siecią istniejącą z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czółowego - rurociągi o śr. 100 -160 mm	m	16.00		
34	D-01.03.05.	Próba pneumatyczna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE, PEHD o śr.nominalnej 40 mm	200m -1 prób.	2,00		
35	D-01.03.05.	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	2,00		
36	D-01.03.05.	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	2,00		
37	D-02.00.01.	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem pospółki dostarczonej na plac budowy wraz jej zagęszczeniem do l=1,00	m3	196.52		
RAZEM sieć wodociągowa + przyłącza ul. Kościuszki						
UL. SIENKIEWICZA						
CPV 45231300-8 SIEĆ WODOCIĄGOWA WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI						
41	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruncie kat.IV o szerokości dna do 1,50m i głębokości do 2,00m z pełnym umocnieniem wraz z wywiezieniem urobku na odl. 7 km i kosztami składowaniem [153.00+6.30+13.60+6.40+12.80+12.30]*1.20*0.80 = 196.22	m3	196,22		
42	D-01.03.05.	Odłączenie instalacji od sieci wodociągowych.	kpl.	2,00		
43	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SRD17 110x6,6 o śr.zewnętrznej 110 mm - wykopy umocnione	m	153.00		

Formularz cenowy (kosztorys ofertowy) - sieć wodociągowa wraz przyłączami
"Przebudowa dróg gminnych: ul. Sienkiewicza, ul. Kościuszki i ul. Moniuszki w

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jednost.	Wartość netto
44	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 80 mm - wykopy umocnione - interpolacja 6.40+4.00*2 = 14.40	m	14,40		
45	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 50 mm - wykopy umocnione - ekstrapolacja 12.30+6.00*2 = 24.30	m	24,30		
46	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR17 40x2,4 w zwojach - wykopy umocnione 12.80+6.00*2 = 24.80	m	24,80		
47	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR 17 32x2,0 w zwojach - wykopy umocnione 13.60+6.00*3 = 31.60	m	31,60		
48	D-01.03.05.	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR 17 25x2,0 w zwojach - wykopy umocnione 6.30+6.00*2 = 18.30	m	18,30		
49	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.100-110 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	2,00		
50	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.50-90 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	3,00		
51	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.32-40 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	5,00		
52	D-01.03.05.	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.25 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.	2,00		
53	D-01.03.05.	Montaż hydrantów żeliwnych podziemnych, gł. wykopu 1500 mm, o średnicy 100 mm	kpl	2,00		
54	D-01.03.05.	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 80 mm 6.30+13.60+6.40+12.80+12.30 = 51.40	m	51,40		
55	D-01.03.05.	Połączenie nowej sieci z siecią istniejącą z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 100 -160 mm	m	16.00		
56	D-01.03.05.	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	2,00		
57	D-01.03.05.	Jednokrotne pükanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	2,00		
58	D-01.03.05.	Próba pneumatyczna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE, PEHD o śr.nominalnej 40 mm	200m -1 prób.	2,00		
59	D-02.00.01.	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem pospółki dostarczonej na plac budowy wraz jej zagęszczeniem do l=1,00	m3	178.99		
RAZEM sieć wodociągowa + przyłącza ul. Sienkiewicza						