

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45232100-3 Roboty pomocnicze w zakresie wodociągów

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego na zlokalizowanej na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w Sokołowie Małopolskim
ADRES INWESTYCJI : WOJ. PODKARPACKIE, POWIAT RZESZOWSKI, GMINA SOKOŁÓW MAŁOPOLSKI
Jednostka ewidencyjna: 181611_4 - Sokołów Małopolski
Obręb: 0001 Sokołów Małopolski
Działy : 822/45, 823/3, 6430, 6429, 697,6432, 6434, 6431, 821/55, 820/84
INWESTOR : Gmina Sokołów Małopolski
ADRES INWESTORA : 36-050 Sokołów Małopolski, ul. Rynek 1
BRANŻA : sanitarna
DATA OPRACOWANIA : PAŹDZIERNIK 2025 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		SIEĆ WODOCIĄGOWA			
1.1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych trasa w terenie równinnym 46/1000	km km	0,046	
				RAZEM	0,046
2 d.1.1	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60 m ³ , głębokość do 2,5 m w gruncie kategorii III 46*1*1,6*0,9	m ³ m ³	66,240	
				RAZEM	66,240
3 d.1.1	KNR-W 2-01 0310-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydoby- ciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 3.0 m 46*1*1,6*0,1	m ³ m ³	7,360	
				RAZEM	7,360
4 d.1.1	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 1,98	m ³ m ³	1,980	
				RAZEM	1,980
5 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - gruntem rodzimym 54	m ³ m ³	54,000	
				RAZEM	54,000
6 d.1.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III poz.5	m ³ m ³	54,000	
				RAZEM	54,000
1.2		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
7 d.1.2	KNR 4-05I 0123-03 analogia	Demontaż rurociągu PVC DN80 66	m m	66,000	
				RAZEM	66,000
8 d.1.2	KNR 4-05I 0221-01 analogia	Demontaż zasuwy Dn80, obudowa do zasuw, skrzynka 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1.2	KNR 4-05I 0221-01 analogia	Demontaż zasuwy domowej DN32-DN40, obudowa do zasuw, skrzynka 7	kpl. kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
10 d.1.2	KNR 4-05I 0226-01 analogia	Demontaż Trójnik DN80/80 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		ROBOTY MONTAŻOWE			
11 d.1.3	KNR-W 2-18 0109-03	Rura wodociągowa PE 100-RC SDR17 PN10 fi90x5,4 mm 66	m m	66,000	
				RAZEM	66,000
12 d.1.3	KNR-W 2-18 0110-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewnętrznej 90 mm 10	złącz. złącz.	10,000	
				RAZEM	10,000
13 d.1.3	KNR-W 2-19 0306-12 analogia	Rura osłonowa PEHD SDR17,6 dn160x9,1 mm 14	m m	14,000	
				RAZEM	14,000
14 d.1.3	KNR 4 1111- 03	Zasuwa typu "E" - długa - kołnierzysta z żeliwa sferoidalnego DN80 z obudowa sztywna Rh=1,2 m I skrzynka do zasuw DN80 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.1.3	KNR-W 2-18 0802-01 analogia	Opaska do nawiercania do rur PVC, z gwintem wewnętrznym DN 90/G-1" 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
16 d.1.3	KNR-W 2-18 0802-01 analogia	Opaska do nawiercania do rur PVC, z gwintem wewnętrznym DN 90/G-6/4"	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1.3	KNNR 4 1111-01	Zasuwa do przyłączy domowych gwint zewn. GZ i wewn. GW 1" , obudowa stała zasuwy RD=1,2m, skrzynka uliczna do zasuw DN1", płyta podkładowa do skrzynek ulicznych, Złącze do rur PE 32 GZ- 1" 6	kpl.		
			kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
18 d.1.3	KNNR 4 1111-01	Zasuwa do przyłączy domowych gwint zewn. GZ i wewn. GW 6/4", obudowa stała zasuwy RD=1,2m, skrzynka uliczna do zasuw DN6/4", płyta podkładowa do skrzynek ulicznych, Złącze do rur PE 32 GZ- 6/4" 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.3	KNNR 4 1014-02	Kształtka żeliwna ciśnieniowa kołnierзова, Trójkąt kołnierзовy równoprzelotowy Dn 80/80 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1.3	KNNR 4 1014-02	Tuleja kołnierзова PE90/DN80 z luźnym kołnierзем stalowym DN80 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.1.3	KNNR 4 1014-02	Nasuwka ciśnieniowa do rur PE/PVC 90 mm 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.1.3	KNNR 4 1014-02	Połączenie rurowo-kołnierзовe - PE DN 80/90 mm 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.1.3	KNR-W 2-18 0530-01	Blok oporowy beton C15 wym 30x30x10 cm 0,3*0,3*0,1*10	m ³		
			m ³	0,090	
				RAZEM	0,090
24 d.1.3	kalk. własna	Płozą typu TR wysokości 24 mm 9	szt		
			szt	9,000	
				RAZEM	9,000
25 d.1.3	kalk. własna	Manszeta silikonowa typu N, rozmiar Dn160/90 2	szt		
			szt	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.1.3	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego - Taśma PE do oznaczania tras przebiegu rurociągów z metalową taśmą lokalizacyjną, kolor niebieski, nadruk " UWAGA WODOCIAĞ", szer. 20 cm - ANALOGIA 66	m		
			m	66,000	
				RAZEM	66,000
27 d.1.3	KNR 2-19 0134-03	Tablica orientacyjna do zasuwy i armatury 9	kpl.		
			kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
28 d.1.3	KNNR 4 1014-03	Łącznik RR do rur PE PVC o średnicy DN110 mm 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.1.3	KNR-W 2-18 0704-01	Próba wodnej szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD, (rurociąg 200 m) Dn 90 ?mm 1	200m -1 prób. 200m -1 prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.1.3	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc.200m odc.200m	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.1.3	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nom. do 150 mm 1	odc.200m odc.200m	1,000	
				RAZEM	1,000
2		KANALIZACJA DESZCZOWA			
2.1		ROBOTY ZIEMNE			
32 d.2.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych trasa w terenie równinnym 81/1000	km km	0,081	
				RAZEM	0,081

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.2.1	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60 m ³ , głębokość do 2,5 m w gruncie kategorii III - gruntem rodzimym (15*1*1,5+66*1,5*2+2*2*4)*0,9	m ³ m ³	212,850	
	wykop pod rurociągi			RAZEM	212,850
34 d.2.1	KNR-W 2-01 0310-0501	Wykopy liniowe szerokości 1,0 m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 3,5 m - gruntem rodzimym (15*1*1,5+66*1,5*2+2*2*4)*0,1	m ³ m ³	23,650	
	wykop pod rurociągi			RAZEM	23,650
35 d.2.1	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe, studnie - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm 2,4	m ³ m ³	2,400	
				RAZEM	2,400
36 d.2.1	KNR 2-01 0320-0203	Zасыpywanie wykopów szerokości 5,0 m o ścianach pionowych, głębokość do 1,0 m, kategoria gruntu III-IV z zagęszczeniem poz.33+poz.34-poz.35	m ³ m ³	234,100	
				RAZEM	234,100
37 d.2.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III poz.36	m ³ m ³	234,100	
				RAZEM	234,100
2.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
38 d.2.2	KNNR 4 1308-02	Rura kanalizacyjna PVC SN8 z kielichem system LOCK o średnicach DN160 mm 21	m m	21,000	
				RAZEM	21,000
39 d.2.2	KNNR 4 1308-04	Rura kanalizacyjna PVC SN8 z kielichem system LOCK o średnicach DN250 mm 60	m m	60,000	
				RAZEM	60,000
40 d.2.2	KNNR 4 1424-02	Studzienka deszczowa z wpustem ulicznym D500 beton C35/45 z osadnikiem h=0,5 m, łączenia elementów na felc; Pierścień odciążający betonowy ruszt deszczowy żeliwny D-400 jezdniowy BK67, ruszt uchylny, 2 zawiasy, zamykany na śrubę, 3/4 kołnierza, przystosowany do montażu kosza, malowany, z pełnym kołnierzem 9	szt. szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
41 d.2.2	KNR-W 2-18 0513-01	Studzienka betonowa DN1000, z płytą przykrywową DN2000, pierścień odciążający, ruszt deszczowy żeliwny D-400 jezdniowy BK67, ruszt uchylny, 2 zawiasy, zamykany na śrubę, 3/4 kołnierza, przystosowany do montażu kosza, malowany, z pełnym kołnierzem, wysokość H=2,0 m 1	stud. stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.2.2	KNR-W 2-18 0513-01	Studzienka betonowa DN1000, z płytą przykrywową DN2000, pierścień odciążający, właz żeliwny D400, wysokość H=2,0 m 2	stud. stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
43 d.2.2	kalk. własna	Wykonanie połączeń przykanalików PVC o średnicy 160 mm do istniejącej studni betonowej uszczelka IN-Situ 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44 d.2.2	kalk. własna	Wykonanie połączeń przykanalików PVC o średnicy 250 mm do istniejącej studni betonowej uszczelka IN-Situ 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.2.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji deszczowej DN1000 bet. - podniesienie studni o 30 cm wraz z wymianą włazu - w nakładach ująć właz żeliwny najazdowy typ ciężki k. D400 dla studzienki Dn 1000 mm 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
46 d.2.2	KNR 2-18 0804-03	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 250 mm 60	m m	60,000	
				RAZEM	60,000
47 d.2.2	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 150 mm 21	m m	21,000	
				RAZEM	21,000
3		KANALIZACJA DESZCZOWA			
3.1		ROBOTY ZIEMNE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.3.1	KNR 2-01 0218-02 wykop pod ru- rociągi	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60·m ³ , głębokość do 2,5 m w gruncie kategorii III - gruntem rodzimym 4,8	m ³ m ³	 4,800	
				RAZEM	4,800
49 d.3.1	KNR-W 2-01 0310-0501 wykop pod ru- rociągi	Wykopy liniowe szerokości 1,0·m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 3,5·m - gruntem rodzimym 1,2	m ³ m ³	 1,200	
				RAZEM	1,200
50 d.3.1	KNR 2-01 0320-0203	Zasypywanie wykopów szerokości 5,0·m o ścianach pionowych, głębokość do 1,0·m, kategoria gruntu III-IV z zagęszczeniem 4,6	m ³ m ³	 4,600	
				RAZEM	4,600
51 d.3.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 4,6	m ³ m ³	 4,600	
				RAZEM	4,600
3.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
52 d.3.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej DN500 bet. - podniesienie studni od 5 - do 30 cm wraz z wymianą włazu - w nakładach ująć włącz żeliwny najazdowy typ ciężki k. D400 dla studzienki Dn 500 mm 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000