

Przedmiar robót

Obiekt	Budowa drogi gminnej w msc. Krzywe gmina Suwałki. " - roboty sanitarne
Kod CPV	45230000-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
Lokalizacja	Krzywe Gmina Suwałki
Inwestor	Gmina Suwałki, ul. Świerkowa 45, 16-400 Suwałka

Tabela przedmiaru robót

Budowa drogi gminnej w msc. Krzywe gmina Suwałki. " - roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. Uzupełnienie sieci wodociągowej					
1	KNR 2-01 0120/03	SST-S	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (wytyczenie oraz inwentaryzacja powykonawcza)		
			22,4/1000	km	0,02
			razem	km	0,02
2	KNR 2-01 0217/03	SST-S	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3		
			w1 4,7*1,85*0,8	m3	6,96
			w2 4,2*1,85*0,8	m3	6,22
			w3 2,5*1,85*0,8	m3	3,7
			w4 2*1,85*0,8	m3	2,96
			w5 9*1,85*0,8	m3	13,32
			razem	m3	33,16
3	KNR 2-01 0321/01	SST-S	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m, w gruntach suchych kategorii I-II balami drewnianymi wraz z rozbiórką		
			w1 4,7*1,85*2	m2	17,39
			w2 4,2*1,85*2	m2	15,54
			w3 2,5*1,85*2	m2	9,25
			w4 2*1,85*2	m2	7,4
			w5 9*1,85*2	m2	33,3
			razem	m2	82,88
4	KNR 2-01 0230/01	SST-S	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m		
				m3	33,16
5	KNR 2-01 0236/03	SST-S	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami		
				m3	33,16
6	KNR-W 2-18 0802/02	SST-S	Nasady rurowe (opaski) montowane na istniejących rurociągach o średnicy 100mm		
				szt	5
7	KNR-W 2-18 0212/01	SST-S	Zasuwy z obudową o średnicy 40 mm, montowane na rurociągach PVC		
				kpl	5
8	KNR-W 2-18 0109/01	SST-S	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 40mm		
			w1 4,7	m	4,7
			w2 4,2	m	4,2
			w3 2,5	m	2,5
			w4 2	m	2
			w5 9	m	9
			razem	m	22,4
9	KNR-W 2-18 0704/01	SST-S	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o średnicy nominalnej 90-110mm (1 próba - 200m)		
			22,4/200	próba	0,11
			razem	próba	0,11
10	KNR 2-19 0134/03	SST-S	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku betonowym		
				kpl	5
2. Uzupełnienie sieci kanalizacji sanitarnej					
11	KNR 2-01 0120/03	SST-S	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (wytyczenie oraz inwentaryzacja powykonawcza)		
			137/1000	km	0,14
			razem	km	0,14
12	KNR 2-01 0217/03	SST-S	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3		
			137*2*1	m3	274
			razem	m3	274

Tabela przedmiaru robót

Budowa drogi gminnej w msc. Krzywe gmina Suwałki. " - roboty sanitarne

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
13	KNR 2-01 0321/01	SST-S	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m, w gruntach suchych kategorii I-II balami drewnianymi wraz z rozbiórką		
				m2	548
			137*2*2	m2	548
14	KNR 2-01 0230/01	SST-S	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	274
15	KNR 2-01 0236/03	SST-S	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3	274
16	KNR-W 2-18 0421/02	SST-S	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej, jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 160mm łączone na wcisk (MONTAŻ KSZTAŁTKI "IN SIUT" W ŚCIANIE STUDNI)	szt	20
17	KNR-W 2-18 0408/03	SST-S	Kanały z rur PP SN8 o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk	m	21
				m	8,5
			razem	m	29,5
18	KNR-W 2-18 0408/02	SST-S	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160mm łączone na wcisk		
				m	32,5
				m	11
				m	7,5
				m	7,5
				m	1,5
				m	7,5
				m	7,6
				m	8,2
				m	9
				m	8
			razem	m	108,3
19	KNR-W 2-18 0517/02	SST-S	Studzienki rewizyjna systemowe o średnicy 600 mm włącz klacy D400	szt	6
3. Przystawienie hydrantów					
20	KNR 2-01 0217/05	SST-S	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,40m3, grunt kategorii I-II	m3	8
				m3	8
21	KNR 2-01 0321/01	SST-S	Pełne umocnienie (wraz z rozbiórką) balami drewnianymi w gruntach suchych pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m, w gruncie kategorii I-II	m2	32
				m2	32
22	KNR 2-01 0230/01	SST-S	Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	8
23	KNR 4-05t1 0227/03	SST-S	Demontaż hydrantu nadziemnego o średnicy nominalnej 80mm	kpl	3
24	KNR-W 2-18 0219/03	SST-S	Hydranty pożarowe nadziemne, o średnicy 80mm	kpl	3
4. Regulacja istniejącego uzbrojenia					
25	KNR 2-31 1406/03	SST-S	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	18
26	KNR 2-31 1406/04	SST-S	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą skrzynki	szt	14

Spis działów przedmiaru robót

Budowa drogi gminnej w msc. Krzywe gmina Suwałki. " - roboty sanitarne

Nr	Opis
1.	Uzupełnienie sieci wodociągowej
2.	Uzupełnienie sieci kanalizacji sanitarnej
3.	Przestawienie hydrantów
4.	Regulacja istniejącego uzbrojenia