

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Element-Sieć kanalizacji sanitarnej		
			Dział nr 1.1. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
			Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1	KNR 2-01 0119-0300		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym	km	0,6702
			0,6702		0,67020
			Dział nr 1.2. Roboty ziemne		
2	KSNR 1 0202-0801		Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi,transp.do 1 km sam.samowład.. Koparki o poj. łyżki 0.60 m3. Kategoria gruntu III-IV /sam.samowładowczy 5-10t/	m3	1160,0000
			1160		1160,00000
3	KNR 4-01 0108-0800		Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi; dodatek za każdy następny 1km	m3	4640,0000
			4640		4640,00000
4	KSNR 1 0317-0100		Umocnienie ścian wykopów z rozbiórką palami szalunk.stal.w gr.suchych. Wykopy o szer.do 1m - umocnienie pełne. Głęb.do 3m kategoria gruntu I-IV	m2	2792,0000
			2792		2792,00000
5	Kalkulacja własna-zakup kruszywa		Kalkulacja własna - zakup kruszywa	m3	1146,5000
			1146,5		1146,50000
6	KSNR 1 0210-0500		Zasypanie wykopów fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych. Zagęszczenie ubijakami,kat.gr.III-IV. Gr.zagęszcz.warstwy w stanie luźnym 25cm /spycharka 75 km/	m3	1146,5000
			1146,5		1146,50000
7	KNNR 1 0605-0200		Igłofiltry o średnicy do 50mm. Igłofiltry wplukiwane w grunt bezpośrednio, bez obsypki, do głębokości 6,0m	szt	100,0000
			100		100,00000
			Dział nr 1.3. Roboty montażowe		
8	KNR 2-18W 0109-0400		Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD). O średnicy zewnętrznej 110 mm	m	346,4000
			346,4		346,40000
9	KNR 2-18W 0110-0400		Łączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego. O średnicy zewnętrznej 110 mm	złącze	72,0000
			72		72,00000
10	KNR 9-08 0101-04		Kanały z kamionkowych, kielichowych rur kanalizacyjnych KERAMO-STEINZEUG, o średnicy 200 mm, układane w gotowym wykopie, w gruncie suchym lub o normalnej wilgotności.	m	323,8000
			323,8		323,80000
11	KSNR 4 1412-0300		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, w gotowym wykopie. O średnicy 1200 mm,o głębokości 3.0 m	studnia	16,0000
			16		16,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
12	KSNR 4 1412-0400		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, w gotowym wykopie. O średnicy 1200 mm, za każde 0.5 m różnicy	0.5 m	-21,0000
			-21		-21,00000
13	KSNR 4 1206-0200		Analogia-czyszczeniaki wraz z armaturą	kpl	2,0000
			2		2,00000
14	KNR 2-18 0804-0200		Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm; woda bezpośrednio z rurociągu	m	323,8000
			323,8		323,80000
15	KNR 2-18W 0706-0100		Próba wodna szczelności kanałów rurowych. Kanały rurowe o średnicy nominalnej do 150 mm	prób a	4,0000
			4		4,00000
16	Kalkulacja własna-kamero wanie rurociągów		Kalkulacja własna - kamerowanie rurociągów	szt	1,0000
			1		1,00000
			Dział nr 1.4. Odtworzenie nawierzchni		
17	KSNR 6 0103-0300		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwę konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny)	m2	1152,0000
			1152		1152,00000
18	KSNR 6 0113-0100		Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm	m2	1152,0000
			1152		1152,00000
19	KSNR 6 1305-0100		Regulacja pion.studzienek,urządzeń podziemnych+naprawy urząd.z betonu. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Objętość betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3	0,4000
			0,4		0,40000
			Dział nr 1.5. Tłocznia ścieków PP-1		
20	KNR 7-07W 0302-0200		Agregaty pompowe nurnikowe z 1-4ma pompami, dostarczane w komplecie. Masa urządzenia do 0,6 t	kpl	1,0000
			1		1,00000
21	Kalkulacja własna-zakup tłoczni		Kalkulacja własna -zakup tłoczni	kpl	1,0000
22	KSNR 2U 1502-0123		Ogrodzenie z siatki w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów. Wysokość elementów do 1,00 m o rozstawie słupków do 1,00 m. słupki stal. z kształt. walc.	m	32,0000
			32		32,00000
23	KNR 2-02 1808-0400		Typowe wrota szerokości 3m i wysokości 2,10m z furtkami szerokości 1m z siatki w ramach stalowych z kątowników bez pasa dolnego, na gotowych słupkach	kpl	1,0000
			1		1,00000
24	KSNR 6 0103-0100		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwę konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV	m2	12,8600
			12,86		12,86000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
25	KSNR 6 0106-0300		Warstwy odcinające zagęszczane. Ręcznie - grubość warstwy 15 cm. Piasek	m2	12,8600
			12,86		12,86000
26	KSNR 6 0113-0100		Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm	m2	12,8600
			12,86		12,86000
27	KSNR 6 0502-0300		Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.8 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara	m2	12,8600
			12,86		12,86000
28	KNR 5-02 0301-0300		Ręczne układ.w rowach pojedyn.kabli o dł.odcink.instal.215m na gł.0.8m. Średnica kabla do 60 mm - kategoria gruntu I-II	km	0,0100
			0,01		0,01000
			Dział nr 1.6. Roboty towarzyszące		
29	KNNR 1 0529-0100		Montaż i demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów. Elementy o rozpiętości4,00m - montaż	kpl	1,0000
			1		1,00000
30	KNNR 1 0529-0600		Montaż i demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów. Elementy o rozpiętości4,00m - demontaż	kpl	1,0000
			1		1,00000
31	Kalkulacja własna-obslug a geodezyjna		Kalkulacja własna -obsługa geodezyjna	kpl	1,0000
			Dział nr 2. Element-Przyłącza		
			Dział nr 2.1. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
32	KNR 2-01 0119-0300		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym	km	0,0740
			0,074		0,07400
			Dział nr 2.2. Roboty ziemne		
33	KNR 2-01 0125-0200		Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią grub. do 15cm, z przerzutem	m2	39,0000
			39		39,00000
34	KNR 2-01 0125-0600		Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu); dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu z darnią, z przerzutem	m2	39,0000
			39		39,00000
35	KSNR 1 0202-0400		Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi,transp.do 1 km sam.samowyład.. Koparki o poj. łyżki 0.25 m3. Kategoria gruntu III	m3	155,4000
			155,4		155,40000
36	KNR 4-01 0108-1200		Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi; dodatek za każdy następny 1km	m3	411,6000
			411,6		411,60000
37	KSNR 1 0317-0100		Umocnienie ścian wykopów z rozbiórką palami szalunk.stal.w gr.suchych. Wykopy o szer.do 1m - umocnienie pełne. Głęb.do 3m kategoria gruntu I-IV	m2	310,8000
			310,8		310,80000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
38	KSNR 1 0210-0500		Zasypanie wykopów fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych. Zagęszczenie ubijakami,kat.gr.III-IV. Gr.zagęszcz.warstwy w stanie luźnym 25cm /spycharka 75 km/ 101,4	m3	101,4000 101,40000
39	Kalkulacja własna-zakup i dowóz piasku loco		Kalkulacja własna - zakup i dowóz piasku loco budowa 101,4	m3	101,4000 101,40000
40	KNNR 1 0526-0100		Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim 52,5	m3	52,5000 52,50000
			Dział nr 2.3. Roboty montażowe		
41	KNR 2-18W 0408-0200		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 160 mm 74	m	74,0000 74,00000
42	KNR 2-18W 0517-0200		Studzienki kanalizacyjne systemowe. Studzienka o średn.315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową. pokrywa żeliwna bez wpustu 13	szt	13,0000 13,00000