

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		45231300-8	Sieć wodociągowa			
1 d.1	D.01.01.01	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 95*1*1.7	m ³		
				m ³	161.500	
					RAZEM	161.500
2 d.1	D.01.01.01	KNNR 1 0214-03 z.o.2.11.4. 9911-03	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) poz.1-poz.3	m ³		
				m ³	152.000	
					RAZEM	152.000
3 d.1	D.01.01.01	KNNR 1 0317-02 z.o.2.11.4. 9911-03	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. IV - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) 95*1*0.1	m ³		
				m ³	9.500	
					RAZEM	9.500
4 d.1	D.01.01.01	KNNR 1 0202-08 analogia	Dowiezienie piasku - podsypka poz.3	m ³		
				m ³	9.500	
					RAZEM	9.500
5 d.1	D.02.01.01	KNNR 4 1009-03	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 90 mm - typ RC 95	m		
				m	95.000	
					RAZEM	95.000
6 d.1	D.02.01.01	KNNR 4 1010-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewn. 90 mm 4	złącz.		
				złącz.	4.000	
					RAZEM	4.000
7 d.1	D.02.01.01	KNNR 4 1703-03	Wbudowanie trójników kołnierzowych 100x80x100 w istniejący wodociąg PVC 110 1	szt.		
				szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
8 d.1	D.02.01.01	KNNR 4 1105-02	Zasowy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o śr.80 mm 1	kpl.		
				kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
9 d.1	D.02.01.01	KNNR 4 1119-03	Hydrant p.poż nadziemny DN80 - kompletny 1	kpl.		
				kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
10 d.1	D.02.01.01	KNNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 95/200	200m -1 prób. 200m -1 prób.	0.475	
					RAZEM	0.475
11 d.1	D.02.01.01	KNR 2-18 0803-01 analogia	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nom. 110 mm poz.10	odc.2 00m		
				odc.2 00m	0.475	
					RAZEM	0.475
12 d.1	D.02.01.01	KNR 2-19 0219-01 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego z wkładką metalową 183	m		
				m	183.000	
					RAZEM	183.000
13 d.1	D.01.01.01	kalk. własna	Badanie wody 1	kpl		
				kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
14 d.1	D.01.01.01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	kpl		
				kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
2		45255600-5	Kanalizacja sanitarna grawitacyjna			
15 d.2	D.01.01.01	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 92*1.5*2	m ³		
				m ³	276.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	276.000
16 d.2	D.01.01.01	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 92*0.1*1.5	m ³ m ³	 13.800	
					RAZEM	13.800
17 d.2	D.01.01.01	KNNR 1 0312-01 analogia	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m 2*2*95	m ² m ²	 380.000	
					RAZEM	380.000
18 d.2	D.01.01.01	KNNR 1 0214-03 z.o.2.11.4. 9911-03	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) poz.15-poz.16	m ³ m ³	 262.200	
					RAZEM	262.200
19 d.2	D.01.01.01	KNNR 1 0317-02 z.o.2.11.4. 9911-03	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. IV - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) poz.16	m ³ m ³	 13.800	
					RAZEM	13.800
20 d.2	D.01.01.01	KNNR 1 0202-08 analogia	Dowiezienie piasku - podsypka poz.16	m ³ m ³	 13.800	
					RAZEM	13.800
21 d.2	D.02.01.01	KNNR 11 0502-02	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - PVC 200x5,9 SDR34 92	m m	 92.000	
					RAZEM	92.000
22 d.2	D.02.01.01	KNNR 11 0405-03 analogia	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 600 mm i gł. do 3m - kompletne - pokrywa żeliwna D400 - żeliwo sferoidalne 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
23 d.2	D.02.01.01	KNNR 11 0405-03 analogia	Studnie rewizyjne z PVC o śr. 1000 mm montowane w gotowym wykopie o gł. do 3,0 m, kompletne - pokrywa żeliwna 40ton - żeliwo sferoidalne 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
24 d.2	D.01.01.01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000