

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY POMIAROWE [ST-1 kod CPV 45100000-8]			
1	d.1	Obsługa geodezyjna inwestycji	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY ZIEMNE [ST-2 kod CPV 45110000-1]			
2	d.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 3.5*0.8	m ²		
			m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
3	d.2	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) Krotność = 1.5	m ³		
		14.64	m ³	14.640	
				RAZEM	14.640
4	d.2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III Krotność = 1.5	m ³		
		34.16	m ³	34.160	
				RAZEM	34.160
5	d.2	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III (ZASYPYWANIE RĘCZNE) Krotność = 1.5	m ³		
		14.64	m ³	14.640	
				RAZEM	14.640
6	d.2	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		34.16	m ³	34.160	
				RAZEM	34.160
7	d.2	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III (ROZŚCIELENIE HUMUSU) 0.8*3.5	m ²		
			m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
3		ELEMENTY SIECI WODOCIĄGOWEJ [ST-3 kod CPV 45231000-5]			
8	d.3	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 110 mm	m		
		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
9	d.3	Przeciski w rurze osłonowej stalowej DN168,3/4,5. Rura przewodowa PE100RC SDR11 DN110.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	d.3	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 250 mm ANALOGIA Trójnik kołnierzowy 250x100x250mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11	d.3	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 110 mm ANALOGIA Trójnik kołnierzowy 100x100x100	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12	d.3	Zасыwy żeliwne kołnierzowe z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	d.3	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m wraz z wyposażeniem ANALOGIA Studnia wodomierzowa DN1500 HDPE	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	d.3	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	200m - 1 prób.		
		30.5/200	200m - 1 prób.	0.153	
				RAZEM	0.153
15	d.3	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku betonowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.3	KNNR 4 1611-01 analogia	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociagowych o śr.nominalnej do 150 mm 30.5/200	odc.20 0m odc.20 0m	0.153	
				RAZEM	0.153
17 d.3	KNNR 4 1612-01 analogia	Jednokrotne płukanie sieci wodociagowej o śr. nominalnej do 150 mm Krotność = 2 30.5/200	odc.20 0m odc.20 0m	0.153	
				RAZEM	0.153
18 d.3	analiza in- dywidualna	Badanie bakteriologiczne i fizykochemiczne wody 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000