
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Sieć wodociągowa na działkach o nr ew.: 335/1, 336 w miejscowości Wykowo.

ADRES INWESTYCJI: Wykowo działki nr ew.: 335/1, 336

INWESTOR: GMINA SŁUPNO

ADRES INWESTORA: UL.MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Sanitarna

inż. Zdzisław Kempczyński

DATA OPRACOWANIA: 01.01.1970

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		45231300-8 SIECI SANITARNE			
1.1		Sieć wodociągowa			
1.1.1		Roboty ziemne			
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w tere- nie równinnym	km		
d.1.1.					
1		97,9 / 1000	km	0,098	
				RAZEM	0,098
2	KNR AT-11 0104-01	Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. I-II w umoc- nieniu typu box "PODLASIE 2" koparka 0,60 m3	m3		
d.1.1.					
1		<I - HP>(1,74 + 1,78) / 2 * 97,9 * 1	m3	172,304	
				RAZEM	172,304
3	KNR AT-11 0108-01	Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m3, grunt kat I-II	m3		
d.1.1.					
1		97,9 * 1 * 0,55	m3	53,845	
				RAZEM	53,845
4	KNR AT-11 0108-04	Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - dodatek za każde rozpoczęte 0,5 km odl. transportu ponad 1 km po tere- nie lub drogach gruntowych; grunt kat I-II; transport do 4 km	m3		
d.1.1.					
1		8 * 97,9 * 1 * 0,55	m3	430,760	
				RAZEM	430,760
5	KNR AT-06 0104-01	Załadunek ładowarką kołową 1,25 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - samochody lub przyczepy sa- mowładownicze; kategoria ładunku I	t		
d.1.1.					
1		(97,9 * 1 * 0,55) * 1,6	t	86,152	
				RAZEM	86,152
6	KNR AT-06 0108-01	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o na- wierzchni kl. I	kurs		
d.1.1.					
1		86,152 / 12	kurs	7,179	
				RAZEM	7,179
7	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - podsypka	m3		
d.1.1.					
1		97,9 * 0,15 * 1	m3	14,685	
				RAZEM	14,685
8	KNNR 4 1411-03 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - zasypka	m3		
d.1.1.					
1		2 * 0,2 * 97,9 * 1	m3	39,160	
				RAZEM	39,160
9	KNR AT-11 0109-01	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 2,8 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu "PODLASIE"; koparka 0,60 m3 - po- mniejszone o podkład drogowy gr. 0,5m	m3		
d.1.1.					
1		172,304	m3	172,304	
				RAZEM	172,304
10	KNNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III	m2		
d.1.1.					
1		97,9 * 1	m2	97,900	
				RAZEM	97,900
11	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m2		
d.1.1.					
1		97,9 * 1	m2	97,900	
				RAZEM	97,900
1.1.2		Roboty montażowe			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNNR 4 1009-04	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 110 mm	m		
d.1.1. 2		97,9	m	97,900	
				RAZEM	97,900
13	KNNR 4 1014-03	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 110 mm	szt.		
d.1.1. 2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 4 1112-02	Zasuwy typu "E" kołnierzowe z obudową o śr. do 100 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
d.1.1. 2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNNR 4 1010-04	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr. zewn. 110 mm	złąc z.		
d.1.1. 2		97,9 / 12 + 10	złąc z.	18,158	
				RAZEM	18,158
16	KNNR 4 1014-03	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 110 mm	szt.		
d.1.1. 2		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNNR 4 1012-02 analogia	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej 110-140 mm	szt.		
d.1.1. 2		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNNR 4 1014-03	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 110 mm	szt.		
d.1.1. 2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 4 1014-02	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 80 mm	szt.		
d.1.1. 2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 4 1014-02	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 80 mm	szt.		
d.1.1. 2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNNR 4 1112-02	Zasuwy typu "E" kołnierzowe z obudową o śr. do 100 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
d.1.1. 2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNNR 4 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl.		
d.1.1. 2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNNR 4 1408-01	Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe - transport mieszanki betonowej japonkami- bloki podporowe	m3		
d.1.1. 2		5 * 0,3 * 0,3 * 0,2	m3	0,090	
				RAZEM	0,090

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.1.1. 2	KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200 m		
		97,9 / 200	odc. 200 m	0,490	
				RAZEM	0,490
25 d.1.1. 2	KNNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	200 m -1 prób .		
		97,9 / 200	200 m -1 prób .	0,490	
				RAZEM	0,490
26 d.1.1. 2	KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200 m		
		97,9 / 200	odc. 200 m	0,490	
				RAZEM	0,490
27 d.1.1. 2	KNR 2-28 0315-02	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.1.1. 2	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą	m		
		97,9	m	97,900	
				RAZEM	97,900