

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Remont przedszkola - roboty zewnętrzne
 ADRES INWESTYCJI : Powiat Zawiercie, 42-421 Włodowice, ul. Krakowska 15
 INWESTOR : Powiat Zawiercie,
 ADRES INWESTORA : 42-400 Zawiercie; ul. Sienkiewicza 34

DATA OPRACOWANIA : 18 wrzesień 2013

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18 wrzesień 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Zasilanie hydrantu p.poż	1	16
1.1	Zasilanie hydrantu p.poż	1	16

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45231000-5	Zasilanie hydrantu p.poż			
1.1	45231000-5	Zasilanie hydrantu p.poż			
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15 cm, z przerzutem, humus z darnią	m ²		
d.1.	0125-02				
1		2.5	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łyżki 0,25m ³	m ³		
d.1.	0215-04				
1		4.5	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
3	KNR 2-01	Podsypka filtracyjna z piasku z przygotowaniem kruszywa - 20 cm	m ³		
d.1.	0610-01				
1		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
4	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek - 20cm	m ³		
d.1.	0501-09				
1		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
5	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m ³		
d.1.	0320-02				
1		3.5	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
6	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów z gruntu syckiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi	m ³		
d.1.	0236-01				
1		3.5	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
7	KNR 2-01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m ²		
d.1.	0505-01				
1		2.5	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
8	KNR-W 2-18	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE o śr. 90/8.2mm	m		
d.1.	0109-03				
1		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
9	KNR-W 2-18	Trójnik PE 90/90/90	złącze		
d.1.	0110-03				
1		2	złącze	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 2-18	Połączenie metodą zgrzewania czółowego rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 90mm	złącze		
d.1.	0110-03				
1		2	złącze	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 2-18	Hydranty pożarowe podziemne o średnicy DN80mm	kpl		
d.1.	0219-01				
1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-18	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o średnicy DN80mm	kpl		
d.1.	0205-02				
1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-19	Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy wodociągu ułożonego w ziemi	m		
d.1.	0102-01				
1		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
14	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o średnicy nominalnej 90-110mm (1 próba - 200m)	próba		
d.1.	0704-01				
1		1	próba	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR-W 2-18	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej z rurociągów o średnicy nominalnej do 150mm (odcinek - 200m)	odcinek		
d.1.	0708-01				
1		1	odcinek	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-18	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 150mm (odcinek - 200m)	odcinek		
d.1.	0707-01				
1		1	odcinek	1.000	
				RAZEM	1.000