
PRZEDMIAR ROBÓT
ROZBUDOWA STACJI PODCIŚNIENIOWYCH
w m. Bielicha, gm. Zakrzew
PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa stacji podciśnieniowych w m. Bielicha, gm. Zakrzew
ADRES INWESTYCJI : Bielicha, gm. Zakrzew
INWESTOR : Gmina Zakrzew
ADRES INWESTORA : 26-652 Zakrzew
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Podlaskowski
DATA OPRACOWANIA : 20.07.2011r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.07.2011r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 1 0210-02	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier- nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II 77.76	m ³ m ³	 77.760	
				RAZEM	77.760
2	KNNR 1 0307-03	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pio- nowych w gruntach suchych kat. I-II - wykopy ręczne 6.84	m ³ m ³	 6.840	
				RAZEM	6.840
3	KNNR 1 0312-01	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 216	m ² m ²	 216.000	
				RAZEM	216.000
4	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 5.4	m ³ m ³	 5.400	
				RAZEM	5.400
5	KNNR 1 0318-03 analogia	Obsypka rurociągów piaskiem z wykopu 30cm ponad wierzch rury 16.2	m ³ m ³	 16.200	
				RAZEM	16.200
6	KNNR 1 0214-04	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiekto- wych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II 64.8	m ³ m ³	 64.800	
				RAZEM	64.800
7	KNNR 1 0504-01	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.I-II 5.4	m ³ m ³	 5.400	
				RAZEM	5.400
8	KNNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 0.5	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 0.500	
				RAZEM	0.500
9	KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 0.5	odc.20 0m odc.20 0m	 0.500	
				RAZEM	0.500
10	KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 0.5	odc.20 0m odc.20 0m	 0.500	
				RAZEM	0.500
11	KNNR 4 1009-01	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR17 PN10 o śr.zewnątrz- nej 40x2,4 mm 67.5	m m	 67.500	
				RAZEM	67.500
12	KNNR 4 1702-02	Podłączenie do sieci wodociągowej - opaska do nawiercania nr kat. 5250 d= 110/40 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4 1113-01	Zasuwy do przyłączy z obudową o śr.40/32 mm montowane na rurociągach PE 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego z wkładką metaliczną 67.5	m m	 67.500	
				RAZEM	67.500
15	KNNR-W 2-19 0134-03	Oznakowanie trasy rurociągu na słupku betonowym 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
16	kalk. własna	Złączka zaciskowa PE/stal fi 32 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 2-19 0119-01	Rury ochronne o śr.nom.65 mm 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	kalk. własna	Ocieplenie rurociągu ze stali ocynkowanej o śr. 32mm łupkami z pianki poliuretanowej gr. 30mm w folii PVC	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 4 0106-04 analogia	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - podejście do wodomierza + kształtki	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000