
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45252120-5 Roboty budowlane w zakresie zakładów uzdatniania wody
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana obudów studni nr 1 i nr 2 na terenie stacji uzdatniania wody w miejscowości Łążyn, gmina Lubawa.
ADRES INWESTYCJI : Dz. nr 198/7, 198/6, 198/5, 199/2, obręb Łążyn, gmina Lubawa
INWESTOR : Zakład Komunalny Gminy Lubawa
ADRES INWESTORA : Rożental 123A, 14-260 Lubawa
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Wojciech Panek
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Jerzy Kujawski
DATA OPRACOWANIA : 2010-11-12

SPORZĄDZIŁ

SPRAWDZIŁ

ZATWIERDZIŁ

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 4-04 d.1 0701-02	Demontaż przewodów wodociagowych z rur żeliwnych o śr. 50-100 mm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-051 d.1 0409-05 9902-04/1	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głęb. 2,5 m - obudowy studni głębinowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 2-28 d.1 0102-03 analogia	Przedłużenie rury tłocznej pompy - rura DN 80	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-28 d.1 0102-05 analogia	Przedłużenie rury osłonowej studni - rura 20"	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR-W 2-18 d.1 0114-02	Sieci wodociagowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 80 mm - kolana stopowe	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-04 d.1 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km	t		
		12	t	12.000	
				RAZEM	12.000
7	KNR 2-28 d.1 0501-09 analogia	Zasypanie dołów kruszywem dowiezionym z ubiciem	m ³		
		9	m ³	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2	45252120-5	ROBOTY MONTAŻOWE			
8	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 1.3 m - ręczne ukła-	m ³		
d.2	0201-03	danie betonu 1.86*1.3*0.3*2	m ³	1.451	
				RAZEM	1.451
9	kalk. własna	Montaż obudowy studni głębinowej typu "LANGE" z kompletnym wyposaże-	kpl		
d.2		niem i awaryjnym ogrzewaniem - armatura DN 80	kpl	2.000	
		2		RAZEM	2.000
10	KNR-W 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4	m		
d.2	0701-02	w gruncie kat. III	m	54.000	
		54		RAZEM	54.000
11	KNR-W 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie zna-	m		
d.2	0103-01	mionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	54.000	
		54		RAZEM	54.000
12	KNR-W 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna	m		
d.2	0704-02	do 0.4 m w gruncie kat. III	m	54.000	
		54		RAZEM	54.000