

Przedmiar robót elektrycznych

na wykonanie „Budowy Stacji Uzdatniania Wody i rozbudowy istniejących ujęć wody w m. Zamkowa Wola, gm. Łagów”.

Kod CPV – 45. 31 – roboty związane z montażem instalacji elektrycznych i osprzętu

Rodzaj robót: „Rozbudowa ujęcia wody P1 w m. Zamkowa Wola”.

Adres obiektu budowlanego : Stacji Uzdatniania Wody w m. Zamkowa Wola, gm. Łagów.

Zamawiający: Gmina Nowa Słupia, Rynek 25, 26-006 Nowa Słupia

Wykonawca projektu : Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST
ul. Wapiennikowa nr 19, 25-112 Kielce

Wykonał : mgr inż. Andrzej Wołowicz
upr. nr 132/77

Teczka zawiera :

1. Przedmiar robót .

Montaż instalacji el. w obudowie pompy P1 - 45315700-5, 45310000-3

2. Zestawienie podstawowych materiałów elektrycznych

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Montaż instalacji el. w obudowie studni głębinowej P1- CPV - 45315300-1, 45232210-7			
1	KNNR-W 9 0812-06	Odłączenie kabli o przekroju żył do 120 mm ² w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR-W 9 0812-01	Odłączenie kabli o przekroju żył do 4 mm ² (do 5 żył) w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 9 0202-02	Wymiana skrzynek przyłączeniowych SS 10-20 kg	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 1203-06	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 120 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1		4	szt.żył	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR 5 1203-10	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1		3	szt.żył	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNNR 5 0206-06	Przewody OGŁ. 3 x 6 mm ² łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane n.t. na podłożu innym niż betonowe	m		
d.1		56.5	m	56.500	
				RAZEM	56.500
7	KNNR 5 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² z sondą SW 1, układane n.t. na podłożu innym niż betonowe	m		
d.1		106	m	106.000	
				RAZEM	106.000
8	KNNR 5 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych	m		
d.1		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 0613-03	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 500 mm	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Zestawienie podstawowych materiałów

lp.	Nazwa materiału	Jednostka	Ilość
1	2	3	4
<u>I. Montaż instalacji el. w obudowie P1</u>			
1	Szafka przyłączeniowa w.g. rys nr 9	kpl.	1
2	Przewód głębinowy OGL 3 x 6 mm ²	m	56,5
3	Sonda SW-1 z przewodem o dł. 53 m	szt.	2
4	Bednarka stalowa ocynkowana # 25 x 4 mm	m	5
<u>II. Montaż szafki przyłączeniowej SS1</u>			
5	Szafka Marina o wym. 400 x 300 x 200 mm ze szklanymi drzwiczkami	kpl.	1
6	Stycznik 11 BF 50	szt.	1
7	Sterownik pompy SP - 1	szt.	1
8	Wyłącznik nadprądowy S 303 B 6 A	szt.	1
9	Rozłącznik izolacyjny FR 301 16 A	szt.	1
10	Rozłącznik izolacyjny FR 303 20 A	szt.	1
11	Złączka kablowa nr 0390 70 do przewodów 70 mm ²	szt.	4
12	Wspornik montażowy TH 35	szt.	2
13	Dławik gumowy De 13,5	szt.	2
14	Dławik gumowy De 21	szt.	1
15	Dławik gumowy De 36	szt.	1