

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa inwestycji: Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Dobrem

Adaptacja części korytarza na pomieszczenie kasy i pokój biurowy

Adres inwestycji: Dobro ul. Kościuszki 1

Inwestor: Gmina Dobro ul. Kościuszki 1 05-307 Dobro

Branża: Instalacja elektryczna

Data opracowania: 21.10.2009r.

PROJEKTOWANIE URZADZEŃ
ELEKTROENERGETYCZNYCH
Jerzy Gałazka
upr. BP 4224/102/82/82

opracował

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty montażowe					
1	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwpo-	szt		
d.1	0407-03	razeniowy 1 (2) - bieg.			
		- wyłącznik P312-6-0,03A w ist. tablicy			
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwpo-	szt		
d.1	0407-03	razeniowy 1 (2) - bieg.			
		- wyłącznik P312-16-0,03A w ist. tablicy			
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwpo-	szt		
d.1	0407-03	razeniowy 1 (2) - bieg.			
	analogia	- montaż ochornnika ETITEC-WENT 4P B+C w obudowie S4			
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 5-08	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem pod-	m		
d.1	0101-02	łoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu gipsowym, ga-			
		zobetonowy			
		- rura RVS 20			
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
5	KNR-W 5-08	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
d.1	0110-01	- rurka elektroinstalacyjna RL20			
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR 5	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.I-II	m		
d.1	0605-07				
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
7	KNR-W 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.1	1001-01				
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNR-W 5-08	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mo-	m		
d.1	0114-03	cowanych przez przykręcanie na podłożu gipsowym, gazobetonowym			
		- listwa elektroinstalacyjna			
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
9	KNR-W 5-08	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 10 mm2 wciągane do rur	m		
d.1	0204-04	- przewód DY 10mm2			
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNR-W 5-08	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 6 mm2 wciągane do rur	m		
d.1	0204-03	- przewód DY 6mm2			
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR-W 5-08	Przewód wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w	m		
d.1	0209-01	tytku			
		- przewód YDYpżo 3x1,5mm2			
		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
12	KNR-W 5-08	Przewód wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w	m		
d.1	0209-01	tytku			
		- przewód YDYpżo 3x2,5mm2			
		72	m	72.000	
				RAZEM	72.000
13	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowa-	kpl.		
d.1	0502-01	ne na wkrętach do drewna (il.mocowań 2)			
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowa-	kpl.		
d.1	0502-02	ne na wkrętach do drewna (il.mocowań 4)			
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłóvkowych z blachy stalowej z kloszem lub	kpl.		
d.1	0511-09	rastrem przykręcanych 4x20W - końcowych			
		oprawa MONZA 4x18W kpl.			
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych , końcowych	kpl.		
d.1	0504-01	- oprawa świetłóvkowa kompaktowa 18W			
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków	szt.		
d.1	0301-02	plast.w podłożu z cegły			
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
18	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
d.1	0302-01				
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobieguno-	szt.		
d.1	0307-02	wych, przycisków w puszcze instalacyjnej			
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych	szt.		
d.1	0307-03	w puszcze instalacyjnej			
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR-W 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziem-	szt.		
d.1	0309-01	niem 10A/2.5mm2 końcowych			
	10		szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNR-W 4-03	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
d.1	1205-01				
	1		pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 4-03	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomiar		
d.1	1208-01				
	1		pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 4-03	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomiar		
d.1	1208-02				
	3		pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR-W 4-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącz-	prób.		
d.1	1209-01	nika różnicowoprądowego			
	10		prób.	10.000	
				RAZEM	10.000