

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Projekt dostosowania kuchni internatu ZSEiI na Pracownię ćwiczeń praktycznych
ADRES INWESTYCJI : Giżycko, ul. Traugutta
INWESTOR : Powiat Giżycki
ADRES INWESTORA : Giżycko, ul. 1-go Maja 14
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Baluta


DATA OPRACOWANIA : 03.2009

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.2009

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ELEKTRYKI

Wiesław Baluta
UDZ. 0101, SUW 86/90

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacja elektryczna - obwody zasilane z TB					
1	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach z cegły	otw.		
d.1	1209-05	1	otw.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w tynku betonowym- przewód YDYz 3*4	m		
d.1	10204-04	1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-02	6	szt.żył	6.00	
				RAZEM	6.00
2 Tablica rozdzielcza - R1					
4	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg (R1)	szt.		
d.2	0404-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż w R1	szt.		
d.2	0406-01	9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
6	KNR 5-14	Układanie przewodów 4.0 mm ² w wiązkach w szafach i na tablicach	m		
d.2	0517-03	10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
3 Instalacja elektryczna - obwody zasilane z R1					
7	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach z cegły	otw.		
d.3	1209-05	12	otw.	12.00	
				RAZEM	12.00
8	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym - przewód YDYp 3*1,5	m		
d.3	0204-03	60	m	60.00	
				RAZEM	60.00
9	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym - przewód YDYp 3*2,5	m		
d.3	0204-03	25	m	25.00	
				RAZEM	25.00
10	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
d.3	0301-02	15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
11	KNNR 5	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
d.3	0307-01	8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
12	KNNR 5	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne - wyłącznik schodowy	szt.		
d.3	0307-01	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
13	KNNR 5	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe- wyłącznik dwubiegunowy	szt.		
d.3	0307-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
d.3	0308-05	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
15	KNNR 5	Oprawy świetłówkowe SD	kpl.		
d.3	0511-01	3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
16	KNNR 5	Oprawy świetłówkowe awaryjne SD AW	kpl.		
d.3	0511-01	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
d.3	0502-01	8	kpl.	8.00	
				RAZEM	8.00
18	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.3	1203-01	15	szt.żył	15.00	
				RAZEM	15.00
4 Uziemienie					
19	KNNR 5	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
d.4	0606-04				

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
20	KNNR 5 d.4.0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
5 Badania i pomiary					
21	KNNR 5 d.5.1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar po- miar	5.00	
		5			
				RAZEM	5.00
22	KNNR 5 d.5.1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
23	KNNR 5 d.5.1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
24	KNNR 5 d.5.1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
25	KNR 13-21 d.5.0402-03	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00