
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : <<Rozbudowa, przebudowa i nadbudowa budynku inwentarskiego>>
ADRES INWESTYCJI : <<64-310 Lwówek, Brody 115, działka nr ewid. 581/3>>
INWESTOR : <<Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu Rolnicze Gospodarstwo Doświadczalne>>
ADRES INWESTORA : <<>>
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : <<Maciej Wesoly asy. proj.>>
DATA OPRACOWANIA : 2014-08-20

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Maciej Wesoly
Data opracowania
2014-08-20

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbudowa, przebudowa i nadbudowa budynku Inwentarskiego					
1	KNNR 5 1207-01	wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47mm	m		
		295	m	295.000	
				RAZEM	295.000
2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		295	m	295.000	
				RAZEM	295.000
3	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
4	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył 3x1,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		280	m	280.000	
				RAZEM	280.000
5	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
6	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		310	m	310.000	
				RAZEM	310.000
7	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem	m		
		LY1x6mm ²	m	20.000	
		20		RAZEM	20.000
8	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
11	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		6	szt.żył	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNNR 5 0405-08	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		62	szt.	62.000	
				RAZEM	62.000
14	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		52	szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
15	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 0306-04	Łączniki jednobiegunowe	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 0306-04	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
19	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
21	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
22	KNNR 5 0308-10	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym metalowe z uzziemieniem 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNNR 5 0308-03	Montaż wyłącznika przeciwpożarowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowa świetłówkowa rurowa 2x35W	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNNR 5 0502-01	Oprawa oświetleniowa świetłówkowa rurowa 2x18W	kpl.		
		25	kpl.	25.000	
				RAZEM	25.000
26	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowa świetłówkowa rurowa 2x18W (z modułem awaryjnym)	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNNR 5 0502-04	Oprawa żarowa 40W z kloszem	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt. żył		
		90	szt. żył	90.000	
				RAZEM	90.000
29	KNNR 5 1209-08	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		13	otw.	13.000	
				RAZEM	13.000
30	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
31	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
32	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		13	pomiar	13.000	
				RAZEM	13.000
33	KNNR 5 0405-08	Wprowadzenie i podłączenie kabla YKY 4x6mm ² do rozdzielni głównej, oraz do zasilającego złącza kablowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 0405-08	Wykonanie uzłomu pionowego w miejscu projektowanej rozdzielni głównej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000