
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa instalacji elektrycznej na zapleczu sklepu w DS Manhattan w Lublinie
ADRES INWESTYCJI : ul. Dobrzańskiego 33
INWESTOR : UNIWERSYTET PRZYRODNICZY W LUBLINIE
ADRES INWESTORA : LUBLIN UL. AKADEMICKA 13
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Kasperek
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa instalacji elektrycznej na zapleczu sklepu w DS Manhattan w Lublinie					
1		Przebudowa instalacji elektrycznej w DS Manhattan - zaplecze sklepu			
1	KNR 4-03 d.1 1122-06	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-03 d.1 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 4-03 d.1 1124-05	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-03 d.1 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ² 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR 4-03 d.1 1118-01 analogia	Demontaż przewodów z uchwytów z tworzywa sztucznego - 3 przewody w ciągu. Demontaż przewodów natynkowych. 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
6	KNR 4-03 d.1 1116-03	Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego. Demontaż przewodów oświetleniowych 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
7	KNR 4-03 d.1 1001-06	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNR 5-08 d.1 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 d.1 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNNR 5 d.1 0304-01	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 3 wylotach mocowane bezśrubowo. Złączki elektroinstalacyjne. 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 4-03 d.1 0904-03	Odłączenie przewodów o przekroju do 35 mm ² od zacisków lub bolców 30	szt. szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
12	KNR 5-08 d.1 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem(gniazdo podtynkowe 230V z bolcem i klapką) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 5-08 d.1 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) Ramka 1-krotna 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 5-08 d.1 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 5-08 d.1 0504-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, przelotowych (oprawa wg. specyfikacji IP 44 do przykręcania komplet wraz z kloszem i żarówką energooszczędną 23W) 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR-W 5-08 d.1 0209-03	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku (Przewód DYp 3x2,5) 10	m m	10.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.000
17	KNNR 5 d.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej w kuchniach, węzłach sanitarnych (Łącznik jednobiegunowy) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 5-08 d.1 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku (przewód YDYp 3x1,5) 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
19	KNR-W 5-08 d.1 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ² 30	szt.żył szt.żył	30.000	
				RAZEM	30.000
20	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar · pomiar ·	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 4-03 d.1 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0.01	m ³ m ³	0.010	
				RAZEM	0.010
22	KNR 4-01 d.1 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000