
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja pomieszczeń administracyjno- technicznych budynku B piętro, Leszno Plac Kościuszki 4b.
ADRES INWESTYCJI : Plac Kościuszki 4b, 64-100 Leszno.
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Lesznie.
ADRES INWESTORA : Plac Kościuszki 4b, 64-100 Leszno
BRANŻA : Elektryczna
DATA OPRACOWANIA : 28.05.2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.05.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacje elektryczne. Remont pomieszczeń administracyjno technicznych- piętro.					
1		Prace demontażowe.			
1 KNR 4-03 d.1 1116-03		Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		400	m	400.000	
				RAZEM	400.000
2 KNR 4-03 d.1 1120-02		Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 3 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		190	szt.	190.000	
				RAZEM	190.000
3 KNR 4-03 d.1 1122-01		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		130	szt.	130.000	
				RAZEM	130.000
4 KNR 4-03 d.1 1124-01		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		52	szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
5 KNR 4-03 d.1 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		120	szt.	120.000	
				RAZEM	120.000
2		Instalacje w pomieszczeniach administracyjno- technicznych.			
6 KNNR 5 d.2 0726-09		Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
7 KNNR 5 d.2 0726-10		Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8 KNNR 5 d.2 0404-02		Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg- modernizacja rozdzielni- piętro	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9 KNNR 5 d.2 0301-11		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		252	szt.	252.000	
				RAZEM	252.000
10 KNNR 5 d.2 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		212	szt.	212.000	
				RAZEM	212.000
11 KNNR 5 d.2 0302-06		Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
12 KNNR 5 d.2 0306-02		Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
13 KNNR 5 d.2 0306-03		Łączniki świetlnikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		35	szt.	35.000	
				RAZEM	35.000
14 KNNR 5 d.2 0308-05		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podwójne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		172	szt.	172.000	
				RAZEM	172.000
15 KNNR 5 d.2 0502-03		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W- założenie zdemontowanych opraw	kpl.		
		80	kpl.	80.000	
				RAZEM	80.000
16 KNNR 5 d.2 0502-03		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W- montaż dodatkowych opraw 2x36W- rastrowych	kpl.		
		35	kpl.	35.000	
				RAZEM	35.000
17 KNNR 5 d.2 0502-03		Oprawy oświetleniowe, awaryjne	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
18 KNNR 5 d.2 0502-02		Oprawy ewakuacyjne z piktogramem	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-03 d.2 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		690	m	690.000	
				RAZEM	690.000
20	KNR 4-03 d.2 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		690	m	690.000	
				RAZEM	690.000
21	KNNR 5 d.2 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem- LYżo 6mm2	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
22	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe HDGs 3x1,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
23	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe YDY 2x1,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
24	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe YDYp 3x1,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		890	m	890.000	
				RAZEM	890.000
25	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe YDYp 4x1,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		190	m	190.000	
				RAZEM	190.000
26	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe YDYp 3x2,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		1350	m	1350.000	
				RAZEM	1350.000
27	KNNR 5 d.2 0205-02	Przewody kabelkowe YDY 5x4mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
28	KNNR 5 d.2 0205-03	Przewody kabelkowe YKY 5x25mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
29	KNNR 5 d.2 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		70	szt.żył	70.000	
				RAZEM	70.000
30	KNNR 5 d.2 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		50	otw.	50.000	
				RAZEM	50.000
31	KNNR 5 d.2 1209-07	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		15	otw.	15.000	
				RAZEM	15.000
3		Zasilanie klimatyzatorów			
32	KNR 5-08 d.3 0601-15	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na dachu betonowym krytym papą lub blachą	szt.		
		95	szt.	95.000	
				RAZEM	95.000
33	KNNR 5 d.3 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
34	KNNR 5 d.3 0202-02	Przewody izolowane YKY 3x2,5mm2 układane w gotowych korytkach	m		
		780	m	780.000	
				RAZEM	780.000
35	KNNR 5 d.3 0726-05	Zarobienie na suchu końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
4		Próby i pomiary pomieszczeń administracyjno- technicznych			
36	KNNR 5 d.4 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		27	pomiar	27.000	
				RAZEM	27.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNNR 5 d.4 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		15	prób.	15.000	
				RAZEM	15.000
38	KNNR 5 d.4 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		25	prób.	25.000	
				RAZEM	25.000
39	KNNR 5 d.4 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
40	KNNR 5 d.4 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		85	szt.	85.000	
				RAZEM	85.000
41	KNNR 5 d.4 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000