
PRZEDMIAR ROBÓT

nr 2

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45211340-4 Budownictwo wielorodzinne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Odnowa zdegradowanego wielorodzinnego budynku mieszkalnego
Remont kamienicy - Instalacje elektryczne w częściach wspólnych
ADRES INWESTYCJI : 86-300 Grudziądz, ul. Focha 20
INWESTOR : Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nuieruchomościami Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 86-300 Grudziądz, ul. Mickiewicza23
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ :
AKTUALIZACJA :
DATA OPRACOWANIA : 2015-07-30

SPORZĄDZIŁ :

PRZEDMIAR

G-dz, ul. Focha 20_Instalacje elektryczne w częściach wspólnych

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
G-dz, ul. Focha 20 Instalacje elektryczne w częściach wspólnych					
1		Oświetlenie			
1 d.1	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDY 3x1,5 mm2 250,00	m m	 250,00	
				RAZEM	250,00
2 d.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 8,00	szt. szt.	 8,00	
				RAZEM	8,00
3 d.1	KNR-W 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 8,00	kpl. kpl.	 8,00	
				RAZEM	8,00
4 d.1	KNR-W 5-08 0514-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED z czujką np. Frylia lub równoważna 8,00	kpl. kpl.	 8,00	
				RAZEM	8,00
5 d.1	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 150,00	m m	 150,00	
				RAZEM	150,00
6 d.1	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 150*0,03*0,03	m ³ m ³	 0,14	
				RAZEM	0,14
7 d.1	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 150,00	m m	 150,00	
				RAZEM	150,00
8 d.1	KNR 4-03 0904-01	Wykon.połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm2 w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęzienia) 1,00	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
9 d.1	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze 8,00	szt. szt.	 8,00	
				RAZEM	8,00
10 d.1	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 8,00	pomiar pomiar	 8,00	
				RAZEM	8,00
11 d.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 8,00	pomiar pomiar	 8,00	
				RAZEM	8,00
2		Instalacja domofonowa			
12 d.2	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 150,00	m m	 150,00	
				RAZEM	150,00
13 d.2	KNR 5-08 0802-04	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle objętości do 0.25 dm3 16+5	szt. szt.	 21,00	
				RAZEM	21,00
14 d.2	KNR-W 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących 16,00	aparat aparat	 16,00	
				RAZEM	16,00
15 d.2	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 150,00	m m	 150,00	
				RAZEM	150,00
16 d.2	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż unifonów 16,00	szt. szt.	 16,00	
				RAZEM	16,00
17 d.2	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 150*0,03*0,03	m ³ m ³	 0,14	
				RAZEM	0,14

PRZEDMIAR

G-dz, ul. Focha 20_Instalacje elektryczne w częściach wspólnych

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.2	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		150,00	m	150,00	
				RAZEM	150,00
19 d.2	KNR 4-03 1010-11	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
20 d.2	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż Kasety elektroniki EC-2502/J	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
21 d.2	KNR 5-08 0403-02	Montaż paneli-CP-2503/TP	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Uporządkowanie instalacji			
22 d.3	KNR 4-03 1001-04 analogia	Wkucie istniejących przewodów	m		
		150,00	m	150,00	
				RAZEM	150,00
23 d.3	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		150,0*0,10*0,03	m ³	0,45	
				RAZEM	0,45
24 d.3	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		150,00	m	150,00	
				RAZEM	150,00
25 d.3	KNR 4-03 0313-05	Wymiana drzwiczek ze śrubami rozpierającymi o powierzchni do 0.5 m2 na cegle i uszkodzonych elementów w rozdzielniach	szt.		
		18,00	szt.	18,00	
				RAZEM	18,00
4		Instalacja dzwonekowa			
26 d.4	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
		100,00	m	100,00	
				RAZEM	100,00
27 d.4	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		100,00	m	100,00	
				RAZEM	100,00
28 d.4	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		100*0,03*0,03	m ³	0,09	
				RAZEM	0,09
29 d.4	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		100,00	m	100,00	
				RAZEM	100,00
30 d.4	KNR-W 5-08 0301-19	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w gazobetonie	szt.		
		17,00	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
31 d.4	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		16,00	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
32 d.4	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		16,00	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
33 d.4	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		16,00	pomiar	16,00	
				RAZEM	16,00
34 d.4	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		16,00	pomiar	16,00	
				RAZEM	16,00
5		Demontaż instalacji AZART			
35 d.5	Kalkulacja własna	Demontaż instalacji AZART	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	

PRZEDMIAR

G-dz, ul. Focha 20_Instalacje elektryczne w częściach wspólnych

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00