



PROGRAM REGIONALNY  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



*Mój region w Europie*

---

## PRZEDMIAR ROBÓT nr 3

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45211340-4 Budownictwo wielorodzinne  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Odnowa zdegradowanego wielorodzinnego budynku mieszkalnego  
Kamienica - Roboty elektryczne w częściach wspólnych  
**ADRES INWESTYCJI : 86-300 Grudziądz, ul. Rynek 10**  
INWESTOR : Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 86-300 Grudziądz, ul. Mickiewicza 23  
BRANŻA : Elektryczna  
DATA OPRACOWANIA : 2014-03-26

---

Projekt jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu  
Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego  
Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2007-2013 oraz ze środków  
budżetu państwa.

## PRZEDMIAR ROBÓT

Grudziądz, ul. Rynek 10 - Roboty elektryczne w częściach wspólnych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Grudziądz, ul. Rynek 10 - Roboty elektryczne w częściach wspólnych					
1		Instalacje elektryczne			
1 d.1	KNR 5-08 0210-01	OŚWIETLENIE KLATKI SCHODOWEJ  Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 135	m  m	  135,00	
				RAZEM	135,00
2 d.1	KNR-W 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4) 9	kpl.  kpl.	  9,00	
				RAZEM	9,00
3 d.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykrę- canych 7	szt.  szt.	  7,00	
				RAZEM	7,00
4 d.1	KNR-W 5-08 0514-07 z.o. 9901-5	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych  10	kpl.  kpl.	  10,00	
				RAZEM	10,00
5 d.1	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nad- prądowy 1-biegunowy 1	szt  szt	  1,00	
				RAZEM	1,00
6 d.1	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 135	m  m	  135,00	
				RAZEM	135,00
7 d.1	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  0,4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,40	
				RAZEM	0,40
8 d.1	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm  135	m  m	  135,00	
				RAZEM	135,00
9 d.1	KNR 4-03 1002-08	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 60 mm 6	otw.  otw.	  6,00	
				RAZEM	6,00
10 d.1	KNR 4-03 0904-01	Wykon.połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm <sup>2</sup> w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania prze- wodów (3 odgałęzienia) 9	kpl.  kpl.	  9,00	
				RAZEM	9,00
11 d.1	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 6	szt.  szt.	  6,00	
				RAZEM	6,00
12 d.1	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazo- wy, pierwszy pomiar 10	pomiar  pomiar	  10,00	
				RAZEM	10,00
13 d.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impe- dancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar  pomiar	  1,00	
				RAZEM	1,00
14 d.1	KNR 5-08 0210-01	INSTALACJA DZWONKOWA  Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 40	m  m	  40,00	
				RAZEM	40,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

Grudziądz, ul. Rynek 10 - Roboty elektryczne w częściach wspólnych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 40	m m	40,00	
				RAZEM	40,00
16 d.1	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0,1	m³ m³	0,10	
				RAZEM	0,10
17 d.1	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 40	m m	40,00	
				RAZEM	40,00
18 d.1	KNR-W 5-08 0301-19	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w gazobetonie 8	szt. szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
19 d.1	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
20 d.1	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
21 d.1	KNR 5-08 0207-01	OŚWIETLENIE PIWNIC  Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm²) wciągane do rur 30	m m	30,00	
				RAZEM	30,00
22 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 20	m m	20,00	
				RAZEM	20,00
23 d.1	KNR-W 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 2	szt. szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
24 d.1	KNR 5-08 0103-05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton 30	m m	30,00	
				RAZEM	30,00
25 d.1	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych ,przycisków do przygotowanego podłoża 2	szt. szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
26 d.1	KNR-W 5-08 0502-02	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 4) 3	kpl. kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
27 d.1	KNR-W 5-08 0514-07 z.o. 9901-5	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych 3	kpl. kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
28 d.1	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 20	m m	20,00	
				RAZEM	20,00
29 d.1	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0,01	m³ m³	0,01	
				RAZEM	0,01
30 d.1	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Grudziądz, ul. Rynek 10 - Roboty elektryczne w częściach wspólnych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
31 d.1	KNR 4-03 1002-08	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 60 mm 3	otw. otw.	3,00	
				RAZEM	3,00
32 d.1	KNR 4-03 0904-01	Wykon.połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm <sup>2</sup> w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęzienia) 2	kpl. kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
33 d.1	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 3	pomiar pomiar	3,00	
				RAZEM	3,00
34 d.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	1,00	
				RAZEM	1,00
35 d.1	KNR 4-03 1001-04 analogia	UPORZĄDKOWANIE PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH NA ELEWACJI  Wkucie istniejących przewodów 100	m m	100,00	
				RAZEM	100,00
36 d.1	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,25	
				RAZEM	0,25
37 d.1	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm  100	m m	100,00	
				RAZEM	100,00
38 d.1	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	1,00	
				RAZEM	1,00
39 d.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	1,00	
				RAZEM	1,00