

PRZEDMIAR INWESTORSKI NA MODERNIZACJĘ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W KLATCE SCHODOWEJ BUDYNKU PRZY UL.  
MAZOWIECKIEJ 14

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont instalacji elektrycznej ul. Mazowiecka 14</b>					
<b>1</b>		<b>WLZ</b>			
1	KNPnRPDE	Kucie bruzd o szerokości do 10 cm i głębokości 5 cm w murze	m		
d.1	71-182a	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
2	KNKRB 5	Zaprawienie bruzd o szer.do 10 cm	m		
d.1	0902-03	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNR-W 4-03	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu betonowym -	szt.		
d.1	1010-17	budowle o wys.do 12 m			
	z.o.3.1.				
	9901-5	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 5-10	Układanie przewodów kabelkowych o przekroju żył do 4x25 mm2 na podłożu	m		
d.1	0907-04	ceglanym (odcinek linii do 300 m)			
	z.o.3.	18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
5	KNR 5-03I	Montaż uziomów szpilkowych z drutu o długości 1.5 m - kat. gruntu I-IV	szt.		
d.1	0348-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg- przeciwpożarowy wyłącznik prądu:	szt.		
d.1	0404-01	- skrzynka z tworzywa			
		- DPX 100A			
		- cewka wzrostowa			
		- APZ			
		- przycisk PWP z diodami sygnalizacyjnymi			
		- HDGS 5x1,5 10m			
		- stycznik			
		- zabezpieczenia			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 5-08	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm2 (podłoże betonowe)	m		
d.1	0209-04	układany w tynku			
		- linka LGY16mm			
		- GSU			
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
<b>2</b>		<b>Montaż skrzynek</b>			
8	KNNR-W 9	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych do 10 kg	szt.		
d.2	0202-05	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - podłączenie 30 przewodów	szt.		
d.2	0404-01	- Tablica licznikowa:			
		- 5 podstaw licznikowych			
		- zabezpieczenie D02 - 5 szt 3f			
		- wkładka D02 50a - 15szt			
		- ogranicznik mocy 25A 3f - 5 szt			
		- gniazdo administracyjne			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
d.2	0404-01	- tablica administracyjna wraz z wyposażeniem:			
		- gniazdo administracyjne			
		- podstawa licznikowa 1f 1szt			
		- zabezpieczenie przedlicznikowe 1f D02			
		- wkładka D02 50A			
		- ogranicznik mocy 20A 1f			
		- gniazdo 230V na szynie			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bie-	szt		
d.2	0407-01	gunowy			
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNNR-W 9	ochronnik przepięciowy potrójny T1+T2	szt.		
d.2	0207-06	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>rozdzielnice mieszkaniowe</b>			
13	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
d.3	0404-01				

PRZEDMIAR INWESTORSKI NA MODERNIZACJĘ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W KLATCE SCHODOWEJ BUDYNKU PRZY UL.  
MAZOWIECKIEJ 14

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNNR 5 d.3 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
15	KNNR 5 d.3 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (3)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 5-08 d.3 0401-04	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		4	aparat	4.000	
				RAZEM	4.000
<b>4</b>		<b>zasilanie mieszkań</b>			
17	KNR 4-03 d.4 1001-05 z.o.3.1. 9901-5	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle - budowie o wys.do 12 m	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
18	KNKRB 5 d.4 0902-03	Zaprawienie bruzd o szer.do 10 cm	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
19	KNR 4-03 d.4 1003-06 z.o.3.1. 9901-5	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm - budowie o wys.do 12 m	otw.		
		8	otw.	8.000	
				RAZEM	8.000
20	KNR 5-08 d.4 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym	m		
		YDY 5x6	m	50.000	
		50		RAZEM	50.000
<b>5</b>		<b>instalacja oświetleniowa piwnicy</b>			
21	KNR 5-08 d.5 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm2) mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu	m		
		-YDY 3x1,5	m	1.000	
		1		RAZEM	1.000
22	KNR 5-10 d.5 1005-01	Montaż na cegle oprawy LED	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
23	E-0508 d.5 1200-02	Montaż łącznika jednobiegunowego mocowan. na podłożu z cegły z podłączeniem przewodów	szt		
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
24	KNR-W 5-08 d.5 0314-04	Montaż osprzętu elektroinstalacyjnego - puszka odgałęźna do listew na podłożu innym niż beton	szt		
		15	szt	15.000	
				RAZEM	15.000
<b>6</b>		<b>instalacja oświetleniowa klatki schodowej</b>			
25	KNR 5-10 d.6 1005-01	Montaż na cegle oprawy LED z czujnikiem ruchu	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNPnRPDE d.6 71-182a	Kucie bruzd o szerokości do 10 cm i głębokości 5 cm w murze	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
27	KNR 5-08 d.6 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym	m		
		YDY 3x1,5	m	35.000	
		35		RAZEM	35.000
28	KNKRB 5 d.6 0902-03	Zaprawienie bruzd o szer.do 10 cm	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
<b>7</b>		<b>prace dodatkowe</b>			
29		wyłączenie i uzgodnienia tauron	szt		
d.7		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR INWESTORSKI NA MODERNIZACJĘ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W KLATCE SCHODOWEJ BUDYNKU PRZY UL.  
MAZOWIECKIEJ 14

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.7	KNR 19-01 0118-17	Wywóz gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
		5	m <sup>3</sup>	5.000	
				RAZEM	5.000
31 d.7	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		9	pomiar	9.000	
				RAZEM	9.000
32 d.7	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
33 d.7	KNR-W 4-03 1208-03	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 3-fazowym	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.7	KNR-W 4-03 1208-04	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 3-fazowym	pomiar		
		8	pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
35 d.7	KNP 18 1346-01.01	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, pierwsze złącze kontrolne	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>8</b>		<b>instalacja domofonowa</b>			
36 d.8	KNR 5-08 0209-01	Przewód UTP	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
37 d.8	KNPnRPDE 71-182a	Kucie bruzd o szerokości do 10 cm i głębokości 5 cm w murze	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
38 d.8	KNKRB 5 0902-03	Zaprawienie bruzd o szer.do 10 cm	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
39 d.8	KNR-W 5-08 0406-02	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - aparat odbiorczy	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
40 d.8	KNR-W 5-08 0406-01	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - tablica przyzywowa -centrala domofonu - ramka - lista lokatorska - zasilacz - elektrozamek	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000