
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Dostosowanie instalacji elektrycznej na klatce schodowej budynku w
trakcie termomodernizacji
ADRES INWESTYCJI: ul. Porębska 46
NAZWA INWESTORA: ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ W ZAWIERCIU
ADRES INWESTORA: 42-400 Zawiercie ul. Krzywa 3

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Elektryczna Maciej Jędrychowski
DATA OPRACOWANIA: 13.02.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
13.02.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WLZ			
1 d.1	KNNR 9 0201-07	Demontaż obudów o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 9 0303-05 z.o. 2.6. 9901-12	Demontaż przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 6-35 mm2 wciąganych w rury instalacyjne - na wysokości 8-15 m	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
3 d.1	KNR 4-03 1003-16 z.o.3.1. 9901-5	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 25 mm - budowle o wys.do 12 m	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR 4-03 1008-01 z.o.3.1. 9901-5	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr.zewnętrzna rury do 25 mm - budowle o wys.do 12 m	prze pust.		
		1	prze pust.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR 5-08 0108-03 z.o. 3.1. 9901	Rury winidurowe o śr. do 37 mm układane p.t. w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd Instalacje w budynkach od 6 do 8 kondygnacji.	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
6 d.1	KNR 5-10 0118-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem 4x 16	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
7 d.1	KNR 13-14 1015-01	Obróbka na sucho kabla 4 żyłowego o przekroju 16 mm2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	KNR 5-08 0404-01 z.o. 3.1. 9901	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach Instalacje w budynkach od 6 do 8 kondygnacji.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNKRB 5 0401-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNR 5-08 0401-22 z.o. 3.1. 9901	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - wywiercenie otworów w metalu - aparat o 3-4 otworach mocujących Instalacje w budynkach od 6 do 8 kondygnacji.	apar at		
		1	apar at	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNKRB 5 0703-02 analogia	Montaż stojaka dachowego na ścianie dla przyłączy i przerzutów	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNP 16 0184-01.05 analogia	Wymiana złączek - haki	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Wykonanie instalacji elektrycznej wraz z oświetleniem na klatce schodowej ul. Porębska 46			
13 d.2	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
14 d.2	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
15 d.2	KNNR 5 0405 -02	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - rozdzielnice bezpiecznikowe	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.2	KNNR 5 0405 -01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - rozdzielnice licznikowe	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
17 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - wyłącznik nadprądowy 20A	szt.		
		poz.16	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
18 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - Wyłącznik nadprądowy 20 A	szt.		
		poz.16	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
19 d.2	KNP 18 0838- 01.01	Demontaż liczników jednofazowych z odłączeniem	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
20 d.2	KNR 5-14 0504-01	Montaż jednotaryfowych liczników energii elektrycznej czynnej i biernej na prąd znamionowy do 5 A - 1 systemów pomiarowych do pomiaru bezpośredniego	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
21 d.2	KNNR 5 1207 -12	Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle	m		
		140	m	140,000	
				RAZEM	140,000
22 d.2	KNNR 5 0101 -06	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		76	m	76,000	
				RAZEM	76,000
23 d.2	KNNR 5 0205 -03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewody YDY 3x4 mm	m		
		76	m	76,000	
				RAZEM	76,000
24 d.2	KNNR 5 1208 -02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.22	m	76,000	
				RAZEM	76,000
25 d.2	KNNR 5 0101 -06	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
26 d.2	KNNR 5 0201 -06	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm ² wciągane do rur-przewody YDY 5x6mm	m		
		poz.25	m	20,000	
				RAZEM	20,000
27 d.2	KNNR 5 1208 -02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.25	m	20,000	
				RAZEM	20,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2	KNNR 5 0205 -01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewody YDY 3x1,5mm	m		
		43	m	43,000	
				RAZEM	43,000
29 d.2	KNNR 5 1208 -02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.28	m	43,000	
				RAZEM	43,000
30 d.2	KNR 4-03 1003-16 z.o.3.1. 9901- 5	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 25 mm - budowlę o wys.do 12 m	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.2	KNR 5-08 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED z czujnikiem ruchu	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
32 d.2	KNR 5-08 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED z czujnikiem zmierzchu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.2	KNNR 5 0405 -01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - rozdzielnice licznikowe	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
34 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
35 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w tabl. TM - wyłącznik różnicowoprądowy	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
36 d.2	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		8	pomi ar.	8,000	
				RAZEM	8,000
3		Wykonanie instalacji zasilania kuchenek elektryczno gazowych w mieszkaniach			
37 d.3	KNNR 5 1207 -12	Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
38 d.3	KNNR 5 0205 -01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewody YDY 3x2,5mm	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
39 d.3	KNNR 5 1208 -02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.38	m	42,000	
				RAZEM	42,000
40 d.3	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
41 d.3	E-0508 1200- 05	Montaż gniazda wtyczkowego mocowanego na podłożu z cegły z podłączeniem przewodów	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Wykonanie uziemienia z podłączeniem			
42 d.4		Wykonanie i podłączenie uziemienia instalacji budynku	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor ds. energetycznych


Maciej Jędrychowski