
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana instalacji elektrycznej wewnętrznej w części wspólnej budynku
mieszkalnym wielorodzinnym
ADRES INWESTYCJI: ul. Traugutta 2B, 07-410 Ostrołęka
NAZWA INWESTORA: Wspólnota Mieszkaniowa, ul. Traugutta 2B
BRANŻE: ELEKTRYCZNA
DATA OPRACOWANIA: 01.12.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
01.12.2025

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Remont i modernizacja instalacji elektrycznych w budynku wielorodzinnym ul. Traugutta 2B				
1		Demontaże /administracja	1	12
2		Zasilanie, WLZ, rozdzielnice	13	34
3		Instalacje elektryczne dla lokali mieszkaniowych	35	42
4		Instalacje elektryczne administracyjne	43	69
5		Prace budowlane i towarzyszące	70	74

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont i modernizacja instalacji elektrycznych w budynku wielorodzinnym ul. Traugutta 2B					
1		Demontaże /administracja			
1	KNNR 9 0202-08	Demontaż rozdzielnic głównej	szt.		
d.1		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNNR 9 0202-07	Demontaż rozdzielnic piętowych	szt.		
d.1		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
3	KNNR 9 0303-06	Demontaż przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 35-95 mm ² wciąganych w rury instalacyjne - GLZ	m		
d.1		32	m	32,00	
				RAZEM	32,00
4	KNNR 9 0303-06	Demontaż przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 35-95 mm ² wciąganych w rury instalacyjne - WLZ do tablic piętowych	m		
d.1		200	m	200,00	
				RAZEM	200,00
5	KNNR-W 9 0302-05	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglanym, betonowym - instalacje w piwnicy	m		
d.1		125	m	125,00	
				RAZEM	125,00
6	KNNR-W 9 0812-01	Odłączenie kabli o przekroju żył do 4 mm ² (do 5 żył) w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
d.1		90	szt.	90,00	
				RAZEM	90,00
7	KNNR-W 9 0812-03	Odłączenie kabli o przekroju żył do 6 mm ² w rozdzielnicach	szt.		
d.1		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
8	KNNR-W 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
d.1		43	szt.	43,00	
				RAZEM	43,00
9	KNNR-W 9 0401-08	Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt.		
d.1		22	szt.	22,00	
				RAZEM	22,00
10	KNNR-W 9 0404-09	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych uszczelnionych z tworzyw sztucznych lub metalowych	szt		
d.1		22	szt	22,00	
				RAZEM	22,00
11	KNNR-W 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
d.1		13	szt.	13,00	
				RAZEM	13,00
12	KNNR-W 9 0404-07	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. ponad 60 mm	szt		
d.1		13	szt	13,00	
				RAZEM	13,00
2		Zasilanie, WLZ, rozdzielnice			
13	KNNR-W 5-08 0404-09	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50 kg wraz z konstrukcją - Szafka z wył. p.poż. 160A /zestaw certyfikowany przez CNBOP/	szt.		
d.2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
14	KNNR-W 5-08 0405-08	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni ponad 0.80 m ² - TG+TA +PWC+PA	szt		
d.2		1	szt	1,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
15 d.2	KNR-W 5-08 0405-08	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni ponad 0.80 m2 - Zestaw tablic pomiarowych TPL 1,2,3/3 liczniki pom., obwody adm. przedział teletechniczny/	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
16 d.2	KNR-W 5-08 0405-07	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.60-0.80 m2 - Zestaw tablic pomiarowych TPP1 /3 liczniki pom., obwody adm. przedział teletechniczny/	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
17 d.2	KNR-W 5-08 0405-07	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.60-0.80 m2 - Zestaw tablic pomiarowych TPP2,3 /2 liczniki pom., obwody adm. przedział teletechniczny/	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
18 d.2	KNNR-W 9 0204-01	Rozplombowanie, przełożenie i ponowne podłączenie istn. liczników	szt.		
		18	szt.	18,00	
				RAZEM	18,00
19 d.2	KNNR 5 0113-01	Rury winidurkowe BE-75 mm układane n.t. - WLZ-y	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
20 d.2	KNNR 5 0103-08	Rury winidurkowe BE-50 mm układane n.t. - WLZ-y	m		
		36	m	36,00	
				RAZEM	36,00
21 d.2	KNNR 5 0103-06	Rury winidurkowe RL-28 mm układane n.t. - TWC	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
22 d.2	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w korytkach - Kabel YKXS 4x50 mm2	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
23 d.2	KNR 5-10 0604-07	Zarobienie na sucho końca kabla Cu 4x50mm2	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
24 d.2	KNNR 5 0201-07	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 50 mm2 wciągane do rur - LY 1x35 mm2	m		
		200	m	200,00	
				RAZEM	200,00
25 d.2	KNNR 5 1204-03	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył 35 mm2	szt.		
		60	szt.	60,00	
				RAZEM	60,00
26 d.2	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły 35 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		60	szt.ż ył	60,00	
				RAZEM	60,00
27 d.2	KNNR 5 0203-03	Przewody YDY 5x6 mm2 wciągane do rur - WLZ do -TWC	m		
		16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
28 d.2	KNNR 5 1203-10	Podłączenie przewodów 6 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		10	szt.ż ył	10,00	
				RAZEM	10,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.2	KNNR 5 1209-0805	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		1	otw.	1,00	
				RAZEM	1,00
30 d.2	KNNR 5 1209-1005	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		1	otw.	1,00	
				RAZEM	1,00
31 d.2	KNNR 5 1209-1003	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		6	otw.	6,00	
				RAZEM	6,00
32 d.2	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,00	
				RAZEM	1,00
33 d.2	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2,00	
				RAZEM	2,00
34 d.2	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Instalacje elektryczne dla lokali mieszkaniowych			
35 d.3	KNNR 9 0202-05	Demontaż rozdzielnic mieszkaniowych	szt		
		15	szt	15,00	
				RAZEM	15,00
36 d.3	KNNR-W 9 0812-01	Odłączenie kabli o przekroju żył do 4 mm ² (do 5 żył) w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
		15	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
37 d.3	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - obudowa RN12 /1xFR 301 32 A, 7xS-301, dzwonek/	szt.		
		15	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
38 d.3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły	m		
		36	m	36,00	
				RAZEM	36,00
39 d.3	KNNR 5 0212-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDY 5x6mm ²	m		
		78	m	78,00	
				RAZEM	78,00
40 d.3	KNNR 5 1203-10	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		150	szt.ż ył	150,00	
				RAZEM	150,00
41 d.3	KNNR 5 1209-06	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		15	otw.	15,00	
				RAZEM	15,00
42 d.3	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy	pomi ar		
		15	pomi ar	15,00	
				RAZEM	15,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Instalacje elektryczne administracyjne			
43 d.4	KNNR 5 0504-02 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe przykręcane przelotowe - E1 - AMETYST 500 LED 3800 PC E IP 65 840 25,8 W z czujnikiem ruchu i zmierniczu PIR	kpl.		
		9	kpl.	9,00	
				RAZEM	9,00
44 d.4	KNNR 5 0502-01 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe przykręcane przelotowe - E2 - AMETYST 500 LED 2700 PC E IP 65 840 17,9 W z czujnikiem ruchu i zmierniczu PIR	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
45 d.4	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane przelotowe - E3 - AMETYST 2067 LM 12,5 W IP65	kpl.		
		27	kpl.	27,00	
				RAZEM	27,00
46 d.4	KNNR 5 0502-04 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe przykręcane przelotowe - E4 - RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT4000 PLX E PIR 28,8 W z czujnikiem ruchu i zmierniczu PIR	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
47 d.4	KNNR 5 0406-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - przycisk p.poż z sygnalizacją	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
48 d.4	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		62	szt.	62,00	
				RAZEM	62,00
49 d.4	KNNR 5 0307-01	Łączniki jednobiegunowe n/t IP44	szt.		
		22	szt.	22,00	
				RAZEM	22,00
50 d.4	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
51 d.4	KNNR 5 0304-04	Odgałęźnik IP44 ze złączkami WAGO	szt.		
		34	szt.	34,00	
				RAZEM	34,00
52 d.4	KNNR 5 0110-05 uwaga p.tablicą	Listwy elektroinstalacyjne z PCW o szerokości podstawy do 20 mm (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu - instalacje ośw.	m		
		60	m	60,00	
				RAZEM	60,00
53 d.4	KNNR 5 0103-01	Rury winidurowe RL 18 układane na tynku /piwnica/	m		
		180	m	180,00	
				RAZEM	180,00
54 d.4	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
55 d.4	KNNR 5 1209-0501	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		6	otw.	6,00	
				RAZEM	6,00
56 d.4	KNNR 5 1209-0701	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		1	otw.	1,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
57 d.4	KNNR 5 0205-01	Przewody HDGs 3x1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
58 d.4	KNNR 5 0205-01	Przewody HDGs 5x1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
59 d.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur YDYżo 3x2,5mm2 750V	m		
		100	m	100,00	
				RAZEM	100,00
60 d.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur YDYżo 3x1,5mm2 750V	m		
		180	m	180,00	
				RAZEM	180,00
61 d.4	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYżo 3x1,5mm2 750V	m		
		130	m	130,00	
				RAZEM	130,00
62 d.4	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach - Ly 35 /do GSW/	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
63 d.4	KNNR 5 0613-02	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 100 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
64 d.4	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		52	szt.ż ył	52,00	
				RAZEM	52,00
65 d.4	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy	pomi ar		
		12	pomi ar	12,00	
				RAZEM	12,00
66 d.4	KNNR 5 1307-01	Sprawdzenie i pomiary obwodów sygnalizacyjnych	pomi ar		
		1	pomi ar	1,00	
				RAZEM	1,00
67 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
68 d.4	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm - gipsem	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
69 d.4	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy	m3		
		0,01	m3	0,01	
				RAZEM	0,01

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Prace budowlane i towarzyszące			
70 d.5	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiegach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
71 d.5	KNNR-W 9 1101-05	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - miejsca po zdemontowanym osprzęcie elektrycznym	szt.		
		22	szt.	22,00	
				RAZEM	22,00
72 d.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m2		
		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
73 d.5	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		3	m3	3,00	
				RAZEM	3,00
74 d.5	Kalkulacja własna	Sprzątanie i mycie klatek schodowych	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00