

Towarzystwo Budownictwa Społecznego w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o. , 07-300 Ostrów Maz ul. Kościuszki 20, ogłasza przetarg na wymianę instalacji elektrycznej na klatkach schodowych w budynku przy ulicy 3 Maja 52A w Ostrowi Maz. Szczegółowy zakres prac zawarty jest w załączonym przedmiarze robót. Ofertę z podaniem ceny brutto należy złożyć w zamkniętej kopercie z dopiskiem „Oferta na wymianę instalacji elektrycznej na klatkach schodowych przy ul. 3 Maja 52A” w sekretariacie TBS do dnia 07.08.2024 do godz. 9.00, otwarcie ofert nastąpi o godz. 9.30. Pożądany termin realizacji zamówienia 30.11.2024r. Przed sporządzeniem oferty należy dokonać wizji lokalnej. Szczegółowych informacji udziela dział techniczny w godz. 7.00-15.00 telefon (29) 644 32 90 lub osobiście pokój nr 1. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia zamówienia bez podania przyczyny.

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana instalacji elektrycznej na klatkach schodowych
ADRES INWESTYCJI : ul. 3 Maja 52 A, 07-300 Ostrów Mazowiecka
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości
ADRES INWESTORA : 07-300 Ostrów Maz . ul 3 Maja 52A z siedzibą Zarządu w Ostrowi Maz ul. Kościuszki 20
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Robert Jędrzejczyk (Elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 16.07.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.07.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45300000-0	Budynek główny			
1.1	45311200-2	Prace demontażowe			
1	KNNR-W 9	Demontaż liczników energii elektrycznej jednofazowych	szt.		
d.1.	0205-04				
1		46	szt.	46.000	
				RAZEM	46.000
2	KNNR 9	Demontaż skrzynek i rozdzielnic (administracyjnych + 20% mieszkaniowych)	szt.		
d.1.	0202-07				
1		43	szt.	43.000	
				RAZEM	43.000
3	KNNR-W 9	Demontaż oprav oświetleniowych	szt.		
d.1.	0501-05				
1		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNR-W 4-	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych	szt.		
d.1.	03 1124-01				
1		62	szt.	62.000	
				RAZEM	62.000
5	KNR-W 4-	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 63 A	szt.		
d.1.	03 1121-06				
1		49	szt.	49.000	
				RAZEM	49.000
6	KNR-W 4-	Demontaż rozłącznika głównego	szt.		
d.1.	03 1126-01				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-	Demontaż rozłącznika RBK	szt.		
d.1.	03 1126-01				
1		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR-W 4-	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt.		
d.1.	03 1149-01				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża betonowego (piony, oświetlenie, wż do mieszkań)	m		
d.1.	1116-03				
1		490	m	490.000	
				RAZEM	490.000
1.2	45300000-0	Prace montażowe			
1.2.	45311200-2	Obwody lokalowe			
1					
10	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie wnęki pod rozdzielnice	szt.		
d.1.	1010-15				
2.1		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
11	KNNR 5	Skrzynki i rozdzielnice licznikowe - rozdzielnica lokalowa	szt.		
d.1.	0405-01				
2.1		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
12	KNNR 5	Rozłącznik bezpiecznikowy R301 w rozdzielnicach z wkładką topikową D02 gG 40A - przystosowany do plombowania	szt.		
d.1.	0407-03				
2.1		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
13	KNNR 5	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 C25A	szt.		
d.1.	0407-01				
2.1		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
14	KNNR 5	Rozdzielnica np. RNT 1x2 przystosowana do plombowania	szt.		
d.1.	0404-08				
2.1		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 5-14 d.1. 0504-07 2.1	Montaż jednotaryfowych liczników energii elektrycznej - z demontażu	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
16	KNNR 5 d.1. 0404-08 2.1	Rozdzielnica n/t 1x12 - mieszkaniowa	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
17	KNNR 5 d.1. 0407-01 2.1	Dzwonek modułowy na szynę TH35	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
18	KNNR 5 d.1. 1207-03 2.1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
		270	m	270.000	
				RAZEM	270.000
19	KNNR 5 d.1. 0205-04 2.1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDY 2x1,5mm ² - instalacja dzwonek	m		
		270	m	270.000	
				RAZEM	270.000
20	KNNR 5 d.1. 1207-10 2.1	Wykucie bruzd dla rur RKL21, RS28 w betonie	m		
		75	m	75.000	
				RAZEM	75.000
21	KNNR 5 d.1. 0101-02 2.1	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		75	m	75.000	
				RAZEM	75.000
22	KNNR 5 d.1. 1208-02 2.1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		270+75	m	345.000	
				RAZEM	345.000
23	KNNR 5 d.1. 1208-04 2.1 analogia	Zaprawianie wnek przy rozdzielnicach Krotność = 17	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNNR 5 d.1. 0203-01 2.1	Przewody kabelkowe YDY 3x6mm ² wciągane do rur - wlz do mieszkań	m		
		75	m	75.000	
				RAZEM	75.000
25	KNNR 5 d.1. 0301-02 2.1	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany	szt.		
		126	szt.	126.000	
				RAZEM	126.000
26	KNNR 5 d.1. 0306-05 2.1	Łączniki zwierne "dzwonek" do przygotowanego podłoża	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
27	KNR-W 5- d.1. 08 0804-01 2.1	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce	szt. żył		
		225	szt. żył	225.000	
				RAZEM	225.000
1.2.	45311200-2	Obwody administracyjne			
2					
28	KNR 4-03 d.1. 1010-15 2.2	Mechaniczne wykucie wneki pod rozdzielnice	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNNR 5 d.1. 0405-01 2.2	Skrzynki i rozdzielnice - rozdzielnica główna RG	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 5 d.1. 0408-03 2.2	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - blok rozdzielczy 250A	szt.		
	16		szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
31	KNNR 5 d.1. 0407-04 2.2	Rozłącznik główny w rozdzielnicy głównej - RBK00 - gG63A	szt.		
	3		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNNR 5 d.1. 0407-04 2.2	Rozłącznik główny w rozdzielnicy głównej - RBK00 - gG100A	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 5 d.1. 0205-06 2.2	Przewody ochronne 16mm ²	m		
	15		m	15.000	
				RAZEM	15.000
34	KNNR 5 d.1. 0405-01 2.2	Skrzynki i rozdzielnice - rozdzielnica telekomunikacyjna RT	szt.		
	3		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNNR 5 d.1. 0405-01 2.2	Skrzynki i rozdzielnice licznikowe - rozdzielnica administracyjna RLA	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNNR 5 d.1. 0405-01 2.2	Skrzynki i rozdzielnice - rozdzielnica administracyjna rozdzielcza piętrowa	szt.		
	15		szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
37	KNR 5-14 d.1. 0504-07 2.2	Montaż jednotaryfowych liczników energii elektrycznej - z demontażu	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNNR 5 d.1. 0407-03 2.2	Rozłącznik bezpiecznikowy R301 w rozdzielnicach z wkładką topikową D02 gG 40A przystosowany do plombowania	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNNR 5 d.1. 0407-01 2.2	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 C25A	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR 5 d.1. 0404-08 2.2	Rozdzielnica np. RNT 1x2 przystosowana do plombowania	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNNR 5 d.1. 0405-01 2.2	Skrzynki i rozdzielnice - rozdzielnica administracyjna RA	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNNR 5 d.1. 0404-08 2.2	Rozdzielnica n/t 1x12	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNNR 5 d.1. 0407-01 2.2	Wyłącznik zmierzchowy modułowy na szynę th35	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNNR 5 d.1. 0407-01 2.2	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 C25A	szt.		
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
45	KNNR 5 d.1. 0407-01 2.2	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 B16A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNNR 5 d.1. 0407-01 2.2	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 B10A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
47	KNNR 5 d.1. 0407-01 2.2	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 C16A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
48	KNNR 5 d.1. 0502-01 2.2	Oprawy oświetleniowe przykręcane z czujnikiem ruchu	kpl.		
		15+3+3	kpl.	21.000	
				RAZEM	21.000
49	KNNR 5 d.1. 1207-13 2.2	Wykucie bruzd dla rur RKLG28, RS37 w betonie (w tym wkucie istniejących instalacji teletechnicznych)	m		
		114+180	m	294.000	
				RAZEM	294.000
50	KNNR 5 d.1. 1207-03 2.2	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
51	KNNR 5 d.1. 0103-07 2.2	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
52	KNNR 5 d.1. 0101-03 2.2	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		54	m	54.000	
				RAZEM	54.000
53	KNNR 5 d.1. 0203-04 2.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył LgY 1x16mm ² wciągane do rur Krotność = 5	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
54	KNNR 5 d.1. 0204-01 2.2	Przewody wtynkowe YDY 3x1,5mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
55	KNNR 5 d.1. 1208-02 2.2	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		114+150+180	m	444.000	
				RAZEM	444.000
56	KNNR 5 d.1. 1208-04 2.2 analogia	Zaprawianie wnek przy rozdzielnicach Krotność = 2	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
57	KNR-W 5- d.1. 08 0804-01 2.2	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		250	szt.żył	250.000	
				RAZEM	250.000
1.3	45311200-2	Pomiary			
58	KNNR 5 d.1. 1301-01 3	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		48	pomiar	48.000	
				RAZEM	48.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59	KNNR 5 d.1. 1305-01 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		49	prób.	49.000	
				RAZEM	49.000
60	KNNR 5 d.1. 1303-01 3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		49	pomiar	49.000	
				RAZEM	49.000
61	KNNR 5 d.1. 1303-03 3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
2 45311200-2 Piwnica					
2.1 45311200-2 Prace demontażowe					
62	KNNR-W 9 d.2. 0501-05 1	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		61	szt.	61.000	
				RAZEM	61.000
63	KNR-W 4- d.2. 03 1124-01 1	Demontaż łączników instalacyjnych	szt.		
		45+3+6	szt.	54.000	
				RAZEM	54.000
64	KNR 4-03 d.2. 1116-04 1	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		320	m	320.000	
				RAZEM	320.000
2.2 45300000-0 Prace montażowe					
65	KNNR 5 d.2. 1207-03 2	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
66	KNNR 5 d.2. 0203-01 2	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm2 wciągane do rur	m		
		205	m	205.000	
				RAZEM	205.000
67	KNNR 5 d.2. 0206-01 2	Przewody kabelkowe układane n.t. - YDY 3x2,5mm2	m		
		130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
68	KNNR 5 d.2. 0205-04 2	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDY 3x2,5mm2	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
69	KNNR 5 d.2. 0303-02 2	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
70	KNNR 5 d.2. 0103-02 2	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie	m		
		205	m	205.000	
				RAZEM	205.000
71	KNNR 5 d.2. 0301-02 2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		126	szt.	126.000	
				RAZEM	126.000
72	KNNR 5 d.2. 0502-01 2	Oprawy oświetleniowe przykręcane	kpl.		
		65	kpl.	65.000	
				RAZEM	65.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73	KNNR 5 d.2. 0306-05 2	Łączniki jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
		61	szt.	61.000	
				RAZEM	61.000
74	KNNR-W 5- d.2. 08 0804-01 2	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce	szt.zył		
		126	szt.zył	126.000	
				RAZEM	126.000
75	KNNR 5 d.2. 1208-01 2	Zaprawianie bruzd	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
2.3	45311200-2	Pomiary			
76	KNNR 5 d.2. 1301-01 3	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
77	KNNR 5 d.2. 1305-01 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		65	prób.	65.000	
				RAZEM	65.000
78	KNNR 5 d.2. 1303-01 3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
3		WYMIANA INSTALACJI DOMOFONOEJ			
79	kalkulacja d.3 własna	Wymiana kompletnej instalacji domofonowej w trzech klatkach	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000