
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana instalacji elektrycznej wewnętrznej w części wspólnej budynku
mieszkalnym wielorodzinnym
ADRES INWESTYCJI: ul. Kolberga 4, 07-410 Ostrołęka
NAZWA INWESTORA: Wspólnota Mieszkaniowa Kolberga 4 w Ostrołęce
ADRES INWESTORA: ul. Kolberga 4, 07-410 Ostrołęka
BRANŻE: ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA: 04.05.2025

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł	

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem	Udział %
1	Demontaże /administracja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	Zasilanie, WLZ, rozdzielnice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3	Instalacje elektryczne dla lokali mieszkaniowych	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4	Instalacje elektryczne administracyjne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5	Instalacje dla teletechniki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
6	Prace budowlane i towarzyszące	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 8%					0,00			0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00			0,00	0,00%

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont i modernizacja instalacji elektrycznych w budynku wielorodzinnym ul. Kolberga 4					
1		Demontaże /administracja			
1 d.1	KNNR 9 0202-07	Demontaż rozdzielnicy głównej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2 d.1	KNNR 9 0303-06	Demontaż przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 35-95 mm ² wciąganych w rury instalacyjne - GLZ	m		
		88	m	88,00	
				RAZEM	88,00
3 d.1	KNNR 9 0303-06	Demontaż przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 35-95 mm ² wciąganych w rury instalacyjne - WLZ do tablic piętowych	m		
		200	m	200,00	
				RAZEM	200,00
4 d.1	KNNR-W 9 0302-05	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglanym, betonowym - instalacje w piwnicy	m		
		140	m	140,00	
				RAZEM	140,00
5 d.1	KNNR-W 9 0812-01	Odłączenie kabli o przekroju żył do 4 mm ² (do 5 żył) w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
		45	szt.	45,00	
				RAZEM	45,00
6 d.1	KNNR-W 9 0812-03	Odłączenie kabli o przekroju żył do 6 mm ² w rozdzielnicach	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
7 d.1	KNNR-W 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		65	szt.	65,00	
				RAZEM	65,00
8 d.1	KNNR-W 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		40	szt.	40,00	
				RAZEM	40,00
9 d.1	KNNR-W 9 0403-09	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych uszczelnionych z tworzyw sztucznych	szt.		
		40	szt.	40,00	
				RAZEM	40,00
2		Zasilanie, WLZ, rozdzielnice			
10 d.2	KNR-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.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
11 d.2	KNR-W 5-08 0405-08	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni ponad 0.80 m ² - TG+TA +PWC+PA	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
12 d.2	KNR-W 5-08 0405-08	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni ponad 0.80 m ² - Zestaw tablic pomiarowych /3 liczniki pom., obwody adm. przedział teletechniczny/	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
13 d.2	KNNR-W 9 0204-01	Rozplombowanie, przełożenie i ponowne podłączenie istn. liczników	szt.		
		32	szt.	32,00	
				RAZEM	32,00
14 d.2	KNR 7-08 0604-01	Korytka kablowe stalowe, kompletne z konstrukcjami wsporczymi K100 + pokrywa	m		
		20	m	20,00	

Remont i modernizacja instalacji elektrycznych w budynku wielorodzinnym ul. Kolberga 4
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20,00
15 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
16 d.2	KNNR 5 1209-1003	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		10	otw.	10,00	
				RAZEM	10,00
17 d.2	KNNR 5 0103-06	Rury winidurkowe RL-28 mm układane n.t. - TWC	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
18 d.2	KNNR 5 0103-08	Rury winidurkowe BE-50 mm układane n.t. - WLZ-y	m		
		52	m	52,00	
				RAZEM	52,00
19 d.2	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w korytkach - Kabel YKY 4x70 mm2	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
20 d.2	KNNR 5-10 0604-08	Zarobienie na sucho końca kabla Cu 4x70mm2	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
21 d.2	KNNR 5 0201-07	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 50 mm2 wciągane do rur - LY 1x35 mm2	m		
		250	m	250,00	
				RAZEM	250,00
22 d.2	KNNR 5 1204-03	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył 35 mm2	szt.		
		100	szt.	100,00	
				RAZEM	100,00
23 d.2	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły 35 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		100	szt.ż ył	100,00	
				RAZEM	100,00
24 d.2	KNNR 5 0203-03	Przewody YDY 5x6 mm2 wciągane do rur - WLZ do -TWC	m		
		22	m	22,00	
				RAZEM	22,00
25 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
26 d.2	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,00	
				RAZEM	1,00
27 d.2	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2,00	
				RAZEM	2,00
28 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

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Instalacje elektryczne dla lokali mieszkaniowych			
29 d.3	KNNR 9 0202-05	Demontaż rozdzielnic mieszkaniowych	szt		
		30	szt	30,00	
				RAZEM	30,00
30 d.3	KNNR-W 9 0204-05	Demontaż dzwonków na napięcie do 220 V	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
31 d.3	KNNR-W 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego przycisku "dzwonek" p/t	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
32 d.3	KNNR-W 9 0812-01	Odlączenie kabli o przekroju żył do 4 mm ² (do 5 żył) w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
33 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.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
34 d.3	KNNR 5 1207-09	Wykucie bruzd dla przewodów 5x6mm ² w cegle	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00
35 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.		
		30	otw.	30,00	
				RAZEM	30,00
36 d.3	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 - YDY 5x6mm ²	m		
		175	m	175,00	
				RAZEM	175,00
37 d.3	KNNR 5 1203-10	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		300	szt.ż ył	300,00	
				RAZEM	300,00
38 d.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów YDYp 2x1,5 mm ² w cegle	m		
		90	m	90,00	
				RAZEM	90,00
39 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewody YDYp 2x1,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		90	m	90,00	
				RAZEM	90,00
40 d.3	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
41 d.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne p/t pojedyncze o śr. 60 mm	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
42 d.3	KNNR 5 0306-02	Przycisk "dzwonek" p/t IP20 w puszcze instalacyjnej	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.3	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy	pomi ar		
		30	pomi ar	30,00	
				RAZEM	30,00
44 d.3	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy	pomi ar		
		30	pomi ar	30,00	
				RAZEM	30,00
45 d.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm - gipsem	m		
		90	m	90,00	
				RAZEM	90,00
46 d.3	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm - gipsem	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00
47 d.3	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy	m3		
		0,15	m3	0,15	
				RAZEM	0,15
4		Instalacje elektryczne administracyjne			
48 d.4	KNNR 5 0504-02 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - E1 - LED - LOTOS ELEGANCE SQUARE PC LED COMPACT V2 2400 E IP 54 840 23,1 W IP54	kpl.		
		10	kpl.	10,00	
				RAZEM	10,00
49 d.4	KNNR 5 0504-02 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - E2 - LED - LOTOS ELEGANCE SQUARE PC LED COMPACT V2 1200 E IP 54 840 12,5 W IP54	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
50 d.4	KNNR 5 0502-01 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - E3 - LED - X-WALL R LED 3300 PC OPAL E IP44 24 840 19,2 W	kpl.		
		7	kpl.	7,00	
				RAZEM	7,00
51 d.4	KNNR 5 0502-01 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - E4 - LED - AMETYST LED 3000 LM PC E IP 65 840 MWS 25W z czujnikiem ruchu i zmierzchu	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
52 d.4	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - E5 - LED - AMETYST 2067 LM 12,5 W IP65	kpl.		
		50	kpl.	50,00	
				RAZEM	50,00
53 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
54 d.4	KNNR 5 0406-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - czujnik ruchu	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
55 d.4	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		114	szt.	114,00	
				RAZEM	114,00
56 d.4	KNNR 5 0307-01	Łączniki jednobiegunowe n/t IP44	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		40	szt.	40,00	
				RAZEM	40,00
57 d.4	KNNR 5 0307-03	Łączniki schodowe n/t IP44	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
58 d.4	KNNR 5 0304-04	Odgałęźnik IP44 ze złączkami WAGO	szt.		
		72	szt.	72,00	
				RAZEM	72,00
59 d.4	KNNR 5 1209-1003	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		10	otw.	10,00	
				RAZEM	10,00
60 d.4	KNNR 5 1209-0501	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		10	otw.	10,00	
				RAZEM	10,00
61 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	
				RAZEM	1,00
62 d.4	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
		115	m	115,00	
				RAZEM	115,00
63 d.4	KNNR 5 0103-08	Rury winidurkowe BE-50 mm układane n.t.	m		
		52	m	52,00	
				RAZEM	52,00
64 d.4	KNNR 5 0103-01	Rury winidurkowe RL 18 układane na tynku /piwnica/	m		
		130	m	130,00	
				RAZEM	130,00
65 d.4	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie - HDGs 5x1,5	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
66 d.4	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie - HDGs 3x1,5	m		
		22	m	22,00	
				RAZEM	22,00
67 d.4	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach - YDY 3x2,5	m		
		22	m	22,00	
				RAZEM	22,00
68 d.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur YDYżo 3x2,5mm ² 750V	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00
69 d.4	KNNR 5 0205-01	Przewody YDYp 3x1,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		125	m	125,00	
				RAZEM	125,00
70 d.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur YDYżo 3x1,5mm ² 750V	m		
		220	m	220,00	
				RAZEM	220,00
71 d.4	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach - Ly 25 /do GSW/	m		
		30	m	30,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	30,00
72 d.4	KNNR 5 0613-02	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 100 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
73 d.4	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		47	szt.ż ył	47,00	
				RAZEM	47,00
74 d.4	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy	pomi ar		
		13	pomi ar	13,00	
				RAZEM	13,00
75 d.4	KNNR 5 1307-01	Sprawdzenie i pomiary obwodów sygnalizacyjnych	pomi ar		
		2	pomi ar	2,00	
				RAZEM	2,00
76 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
77 d.4	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm - gipsem	m		
		115	m	115,00	
				RAZEM	115,00
78 d.4	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy	m ³		
		0,03	m ³	0,03	
				RAZEM	0,03
5		Instalacje dla teletechniki			
79 d.5	KNNR 5 1209-1003	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		10	otw.	10,00	
				RAZEM	10,00
80 d.5	KNNR 5 0103-08	Rury winidurkowe BE-50 mm układane n.t.	m		
		52	m	52,00	
				RAZEM	52,00
81 d.5	KNNR 5 0111-02	Kanał instalacyjny z PCW 40x60 o szerokości podstawy do 60 mm /częściowo zagłębiony w tynku/	m		
		110	m	110,00	
				RAZEM	110,00
82 d.5	KNNR 5 1207-09	Wykucie bruzd pod kanał instalacyjny w cegle	m		
		110	m	110,00	
				RAZEM	110,00
83 d.5	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
84 d.5	KNNR 5 0304-04	Puszkę rozgałęźna 90x60	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Prace budowlane i towarzyszące			
85 d.6	KNR 4-01 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej /ścianki po zdemontowanych rozdzielnicach piętowych i rozd. RG/	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
86 d.6	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.		
		73	szt.	73,00	
				RAZEM	73,00
87 d.6	KNNR-W 9 1101-01 ws. 0,5	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy do 5 cm	m		
		325	m	325,00	
				RAZEM	325,00
88 d.6	KNNR-W 9 1101-05	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - miejsca po obsadzonym osprzęcie elektrycznym	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
89 d.6	KNNR-W 9 1101-06	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - miejsca po rozebranych ściankach	m2		
		7	m2	7,00	
				RAZEM	7,00
90 d.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m2		
		65	m2	65,00	
				RAZEM	65,00
91 d.6	KNR-W 4-01 1216-0 1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		100	m2	100,00	
				RAZEM	100,00
92 d.6	KNR 9-24 0101-01	Zabezpieczenie stolarki drzwiowej osłoną z folii malarskiej	m2		
		54	m2	54,00	
				RAZEM	54,00
93 d.6	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		8	m3	8,00	
				RAZEM	8,00
94 d.6	Kalkulacja własna	Sprzątanie i mycie klatek schodowych	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Robocizna - roboty inst. elektrycznych - region mazowiecki - MZ - Ostrołęka	r-g	1 127,25	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	Przewód LY 25mm ²	m	31,20	0,00	31,20	0,00	0,00
2	Uchwyt uziem. do rur	szt	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00
3	Farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	18,59	0,00	18,59	0,00	0,00
4	Uchwyty do rur 50mm	szt	171,60	0,00	171,60	0,00	0,00
5	Uchwyt UZE-18	szt	273,00	0,00	273,00	0,00	0,00
6	Uchwyt U28	szt	42,00	0,00	42,00	0,00	0,00
7	Folia malarska	m ²	189,42	0,00	189,42	0,00	0,00
8	Piasek natur.do zapraw	m ³	1,74	0,00	1,74	0,00	0,00
9	Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,34	0,00	0,34	0,00	0,00
10	Ciasto wapienne - wapno gaszone	m ³	0,31	0,00	0,31	0,00	0,00
11	Woda	m ³	0,37	0,00	0,37	0,00	0,00
12	Szafka z wyl. p.poż. 160A /zestaw certyfikowany przez CNBOP/	szt.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
13	Przycisk p.poż z sygnalizacją	szt	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
14	Czujnik ruchu	szt	11,00	0,00	11,00	0,00	0,00
15	Łącznik 1-bieg. n/t IP44	szt	40,80	0,00	40,80	0,00	0,00
16	Łącznik schodowy n/t IP44	szt	2,04	0,00	2,04	0,00	0,00
17	Przycisk "dzwonek" p/t IP20	szt	30,60	0,00	30,60	0,00	0,00
18	Puszka instalacyjna p/t o śr. 60 mm	szt	30,60	0,00	30,60	0,00	0,00
19	Odgałęźnik n/t IP44	szt	73,44	0,00	73,44	0,00	0,00
20	Puszkę rozgałęźna 90x60	szt	30,60	0,00	30,60	0,00	0,00
21	Rury winidurowe RL-18	m	135,20	0,00	135,20	0,00	0,00
22	Rury winidurowe RL 28	m	20,80	0,00	20,80	0,00	0,00
23	Złączka ZCL 18	szt	53,30	0,00	53,30	0,00	0,00
24	Złączka ZCL 28	szt	8,20	0,00	8,20	0,00	0,00
25	Kanał instalacyjny z PCW 40x60	m	114,40	0,00	114,40	0,00	0,00
26	Rura BE fi 50mm	m	162,24	0,00	162,24	0,00	0,00
27	Uchwyty E90	szt	171,60	0,00	171,60	0,00	0,00
28	Końcówka kablowa na żyłach Cu K 35mm ²	szt	103,00	0,00	103,00	0,00	0,00
29	Końcówka kablowa na żyłach Cu K 70mm ²	szt	16,00	0,00	16,00	0,00	0,00
30	Opaski kablowe typu Oki	szt.	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00
31	Uchwyty kablowe uniwersalne typ UKU	szt.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00
32	Przewód LY 35mm ²	m	260,00	0,00	260,00	0,00	0,00
33	Przewód YDY 5x6mm ²	m	204,88	0,00	204,88	0,00	0,00
34	Przewód YDYżo 3x1,5mm ²	m	228,80	0,00	228,80	0,00	0,00
35	Przewód YDYżo 3x2,5mm ²	m	147,68	0,00	147,68	0,00	0,00
36	Przewód YDYp 2x1,5 mm ²	m	93,60	0,00	93,60	0,00	0,00
37	Przewód YDYp 3x1,5 mm ²	m	130,00	0,00	130,00	0,00	0,00
38	Kabel YKY 4x70 mm ²	m	26,00	0,00	26,00	0,00	0,00
39	Przewód HDGs 5x1,5mm ²	m	31,20	0,00	31,20	0,00	0,00
40	Przewód HDGs 3x1,5mm ²	m	22,88	0,00	22,88	0,00	0,00
41	Tablica TG+TA +PWC+PA	szt	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
42	Zestaw tablic pomiarowych /3 liczniki pom., obwody adm. przedział teletechniczny/	szt.	10,00	0,00	10,00	0,00	0,00
43	Tuleja TRS M10	szt	40,00	0,00	40,00	0,00	0,00
44	Łącznik kanału inst. z PCW 40x60	szt.	74,80	0,00	74,80	0,00	0,00
45	Kolek SRO M6 E90	szt	171,60	0,00	171,60	0,00	0,00

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
46	Kołki rozporowe	szt.	1 071,60	0,00	1 071,60	0,00	0,00
47	Gips budowlany	kg	171,25	0,00	171,25	0,00	0,00
48	Obydowa RN12 /1xFR 301 32 A, 7xS-301, dzwonek/	kpl.	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00
49	Oprawa AMETYST NEW LED COMPACT 2000 PC 12,5 W	szt.	50,00	0,00	50,00	0,00	0,00
50	Złączka WAGO	szt.	416,16	0,00	416,16	0,00	0,00
51	Oprawa AMETYST LED 3000 LM PC E IP 65 840 MWS 25W z czujnikiem ruchu i zmierzchu	szt.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
52	Zapinka do korytek ZPNNH60	szt.	40,00	0,00	40,00	0,00	0,00
53	Kolanko KKJ100H60	szt.	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00
54	Wspornik ściennie-sufitowy WSS100	szt.	20,00	0,00	20,00	0,00	0,00
55	Korytko KCL100H60	m	20,00	0,00	20,00	0,00	0,00
56	Pokrywa korytka PKJL00/3	m	20,00	0,00	20,00	0,00	0,00
57	Oprawa LOTOS ELEGANCE SQUARE PC LED COMPACT V2 2400 E IP 54 840 23,1 W	szt.	10,00	0,00	10,00	0,00	0,00
58	Oprawa LOTOS ELEGANCE SQUARE PC LED COMPACT V2 1200 E IP 54 840 12,5 W	szt.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00
59	Oprawa X-WALL R LED 3300 PC OPAL E IP44 24 840 19,2 W	szt.	7,00	0,00	7,00	0,00	0,00
60	materiały pomocnicze	zł		0,00	0,00		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	3,15	0,00	0,00
2	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	1,17	0,00	0,00
3	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	6,40	0,00	0,00
4	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	2,00	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie odpadów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Transport
-----	-------	------	-------	------------	---------	-----------

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Tabela elementów scalonych	3
Przedmiar	4
1 Demontaże /administracja	4
2 Zasilanie, WLZ, rozdzielnice	4
3 Instalacje elektryczne dla lokali mieszkaniowych	6
4 Instalacje elektryczne administracyjne	7
5 Instalacje dla teletechniki	9
6 Prace budowlane i towarzyszące	10
Zestawienie robocizny	11
Zestawienie materiałów	11
Zestawienie sprzętu	12
Spis treści	13

