

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana osprzętu elektrycznego , montaż MSW , rozdzielnic RM
ADRES INWESTYCJI : Bydgoszcz ul. Przemysłowa 34 m 38
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Spółka z o. o. ul. Śniadeckich 1 85-011 Bydgoszcz
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz ul. Śniadeckich 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Radecki (Branża elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 05.08.2024

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Opis do instalacji wewnętrznej.

1. Osprzęt elektryczny zastosować tego samego producenta i tej samej serii,
2. Zachować bezpieczne strefy od urządzeń zainstalowanych w kuchni i łazience,
3. Pomiary elektryczne wykonać zgodnie z PN-EN 60364,
4. Wymianę osprzętu wykonać zgodnie z przepisami budowy urządzeń elektrycznych oraz normą PN-HD 60364.

Licznik poboru energii elektrycznej jest zdemontowany.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.08.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana oświetlenia łazienki oraz osprzętu w całym lokalu mieszkalnym nr 38 przy ul. Przemysłowej 34					
1		Wymiana osprzętu elektrycznego kuchnia-pokój			
1 d.1	KNR-W 4-03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym 2x230V+PE	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3 d.1	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR-W 5-08 0309-01	Montaż do gotowego podłoża gniazd teletechnicznych podtynkowych końcowych RJ-45	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Tablica mieszkaniowa TM			
6 d.2	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.2	KNR-W 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.2	KNR-W 5-08 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg z częściowym rozzebraniem i złożeniem bez podłączenia - 4 otwory mocujące	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.2	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - ochronnik przepięciowy kl. II , B+C , 2P	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.2	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik przeciwporażeniowy (2) - biegunowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S 301 B 10A	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S 301 B 16A	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
13 d.2	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku dzwonekowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.2	KNR-W 4-03 0504-02 analogia	Wymiana dzwoka natynkowego akustycznego 230V	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Pomiary elektryczne oraz dokumentacja powykonawcza			
15 d.3	KNR-W 4-03 1201-02	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej ,schematu jednokreskowego rozdzielnic mieszkaniowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.3	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000