

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana osprzętu elektrycznego
ADRES INWESTYCJI : Bydgoszcz ul. Przemysłowa 36 m 25
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 : 14.06.2023

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Opis do instalacji wewnętrznej.

1. Osprzęt elektryczny zastosować tego samego producenta i tej samej serii,
2. Miejscową szynę wyrównawczą zainstalować w kuchni pod zlewozmywakiem,
3. Zachować bezpieczne strefy od urządzeń zainstalowanych w kuchni i łazience,
4. Pomiary elektryczne wykonać zgodnie z PN-EN 60 364,
5. Instalację elektryczną oraz wymianę osprzętu wykonać zgodnie z przepisami budowy urządzeń elektrycznych oraz przedmiotowymi normami.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.06.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana oświetlenia łazienice oraz osprzętu w całym lokalu mieszkalnym nr 25 przy ul. Przemysłowej 36					
1		wymiana osprzętu elektrycznego w łazience			
1 d.1	KNR-W 4-03 0602-05	Wymiana opraw LED typu "PLAFON" łazienkowej IP 54	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 4-03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle 230V+PE ; IP 44 , n/t	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Wymiana osprzętu w pokoju			
3 d.2	KNR-W 4-03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle 230V+PE ; IP 44 , n/t	szt.		
	3		szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.2	KNR-W 4-03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A , 2x230V+PE , p/t	szt.		
	3		szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5 d.2	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego podtynkowego w puszcze	szt.		
	3		szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.2	KNR-W 4-03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych antenowego RTV	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Przedpokój			
7 d.3	KNR-W 4-03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego podtynkowego w puszcze	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.3	KNR-W 4-03 0602-04	Wymiana opraw żarowych hermetycznych kanałowych do przykręcania na cegle	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Połączenia wyrównawcze			
9 d.4	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
	9		m	9,000	
				RAZEM	9,000
10 d.4	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
	7		m	7,000	
				RAZEM	7,000
11 d.4	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
	0,002		m ³	0,002	
				RAZEM	0,002
12 d.4	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	m		
	9		m	9,000	
				RAZEM	9,000
13 d.4	KNNR 5 0305-02	montaż miejscowej szyny wyrównawczej MSW	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.4	KNNR 5 0612-05	Podłączenie szyny wyrównawczej do instalacji	szt.		
	4		szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
5		Pomiary elektryczne oraz dokumentacja powykonawcza			
15 d.5	KNR-W 4-03 1201-02	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej ,schematu jednokreskowego rozdzielniczy mieszkaniowej	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.5	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	kpl.		
	2		kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
6		Kuchenska elektryczna			
17 d.6	KNR-W 5-08 0403-03	Montaż - podłączenie kuchenki elektrycznej dwustaniskowej do 1000 W	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Roboty porządkowe przy osprzęcie			
18 d.7	analiza indywidualna	Czyszczenie rozdzielniczy mieszkaniowej TM	szt		
	1		szt	1,000	
				RAZEM	1,000