

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana częściowa instalacji elektrycznej , osprzętu elektrycznego , oświetlenia
ADRES INWESTYCJI : Bydgoszcz ul. Kościuszki 42 m 14
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
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : (Instalacje elektryczne i teletechniczne)
DATA OPRACOWANIA : 08.05.2024

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Opis do instalacji elektrycznej:

1. Stosować osprzęt elektryczny jednego producenta oraz tej samej serii,
2. Zachować bezpieczne odległości (strefy) od urządzeń sanitarnych w kuchni i łazience,
3. Roboty elektryczne wykonać zgodnie z Przepisami Prawa Budowlanego oraz PN-IEC 60364

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.05.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana osprzętu elektrycznego , oświetlenia i modernizacja rozdzielnic w lokalu mieszkalnym ul. Kościuszki 42 m 14 / pokój z wnąką , kuchnia , łazienka , p/pokój / - oficyna					
1		Pokój z wnąką			
1 d.1	KNR-W 4-03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1	KNR-W 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym 2x230V+PE	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
3 d.1	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR-W 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m ³		
		0,01	m ³	0,010	
				RAZEM	0,010
6 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
7 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
8 d.1	KNR-W 5-08 0309-01	Montaż do gotowego podłoża gniazd antenowych RTV+SAT końcowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Kuchnia			
9 d.2	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.2	KNR-W 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym 2x230V+PE	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.2	KNR-W 4-03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym w pucce instalacyjnej - 230V+PE ; IP 44	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		Łazienka			
12 d.3	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.3	KNR-W 4-03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A , 230V+PE ; IP 44	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.3	KNR-W 4-03 1133-01	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakręcanych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.3	KNR-W 5-08 0502-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gązobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.3	KNR-W 5-08 0504-05	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED hermetycznych , przykręcanych , końcowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Przedpokój			
17 d.4	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5		Instalacja domofonowa			
18 d.5	kalk. własna	Sprawdzenie poprawności działania systemu domofonowego i sygnałów wychodzących i przychodzących	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Rozdzielnica mieszkaniowa			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.6	kalk. własna	Sprawdzenie docisku wszystkich przewodów w TM oraz jeje wyczyszczenie i sprawdzenie obwodów. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
7		Połączenia wyrównawcze			
20 d.7	kalk. własna	Sprawdzenie prawidłowości połączeń na metalowych elementach instalacji sanitarnych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
8		Pomiary kontrolne			
21 d.8	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.8	kalk. własna	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej . Wykonanie schematu jednokreskowego rozdzielnicy mieszkaniowej. Wykonanie opisu obwodów zabezpieczanych w rozdzielnicy. Wykonanie schematu lokalu mieszkalnego z zaznaczonymi punktami pomiarowymi. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000