

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego  
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych  
45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA DOMU STRAŻAKA - KUCHNIA i WC dla NS  
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN ul. PYRZYCKA 4A - DZIAŁKI 326201\_1.4198.65/11, 326201\_1.4198.65/15  
INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin- Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych  
ADRES INWESTORA : ul.Mariacka 25, 70-546 Szczecin  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Kuprianowicz (ELEKTRYCZNA)  
Wojciech Ruszała - aktualizacja  
DATA OPRACOWANIA : 01/2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
01/2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROZBUDOWA REMIZY STRAŻACKIEJ - INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
1	KNNR 5 d.1 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 17	szt.		
			szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
2	KNNR 5 d.1 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
3	KNNR 5 d.1 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
4	KNNR 5 d.1 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2- Gniazdo wtyczkowe 2P+PE, 16A, 230V, IP20	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
5	KNNR 5 d.1 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - Gniazdo wtyczkowe 2P+PE, 16A, 230V, IP44	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
6	KNNR 5 d.1 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe - Łącznik oświetleniowy, jednobiegunowy, 16A, 250V, IP44	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
7	KNNR 5 d.1 0307-02	Łączniki świecznikowe	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
8	KNNR 5 d.1 0503-03	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - D1 - Oprawa oświetleniowa 60x60 LED 230V 40W IP20	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
9	KNNR 5 d.1 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - C1 - Oprawa typu downlight LED 230V 16W IP44	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
10	KNNR 5 d.1 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - AW1 - Oprawa awaryjna. Stopień IP44. Rozsył szeroki. Moc 3W. Montaż natynkowy. Czas podtrzymania 1h	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
11	KNNR 5 d.1 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
12	KNNR 5 d.1 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
13	KNNR 5 d.1 0204-01	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - YDYżo 3x1,5	m		
		35	m	35,00	
				RAZEM	35,00
14	KNNR 5 d.1 0204-01	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - YDYżo 3x2,5	m		
		95	m	95,00	
				RAZEM	95,00
15	KNNR 5 d.1 0407-04	Wyłącznik różnicowoprądowy 40A/30mA4/AC	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
16	KNNR 5 d.1 0407-04	Wyłącznik różnicowoprądowy 25A/30mA4/AC	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
17	KNNR 5 d.1 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - B16/1	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
18	KNNR 5 d.1 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - B10/1	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		5	pomiar	5,00	
				RAZEM	5,00
20 d.1	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-bieg- nowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - Przycisk wezwania	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
21 d.1	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-bieg- nowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - PRZYCISK KASUJĄCY WEZWANIE	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
22 d.1	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-bieg- nowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - Sygnalizator optyczno-akustyczny	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
23 d.1	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach - Zasilacz 230-24V	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
24 d.1	KNNR 5 0406-01	Montaż centrali systemu przyzywowego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w go- towych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - U/UTP kat. 5	m		
		45	m	45,00	
				RAZEM	45,00