

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: REMONT POMIESZCZEŃ PO POŻARZE  
ADRES INWESTYCJI: SZCZECIN; AL. WOJSKA POLSKIEGO 250 BUDYNEK NR 30  
NAZWA INWESTORA: 15 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY  
ADRES INWESTORA: 70-231 SZCZECIN UL. NARUTOWICZA 10 A  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: ADAM ORZECHOWSKI  
STANISŁAW BARCZYŃSKI  
DATA OPRACOWANIA: 24.10.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
24.10.2024

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		BRANŻA ELEKTRYCZNA			
1.1		Pomieszczenie 208			
1 d.1.1	KNR-W 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2 d.1.1	KNR-W 4-03 1122-07	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 3 + 0	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3 d.1.1	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl.		
		15	kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
4 d.1.1	KNR-W 4-03 1120-09 analogia	Demontaż wentylatora łazienkowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1.1	KNR-W 4-03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1.1	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
7 d.1.1	KNR-W 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
8 d.1.1	KNR-W 5-08 0502-06 analogia	Przygotowanie podłoża pod wentylatory	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1.1	KNR-W 5-08 0209-02	Przewody YDY 3x1,5 mm2	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
10 d.1.1	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
11 d.1.1	KNR-W 5-08 0309-01 analogia	Montaż Gniazd 230V 1b pt IP44 z klapką	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
12 d.1.1	KNR-W 5-08 0309-07	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.1.1	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika pt 1 biegunowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.1	KNR 2-17 0205-01	Wentylatory łazienkowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1.1	KNR-W 5-08 0515-06	Montaż opraw	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.1.1	KNR-W 5-08 0511-13 analogia	Montaż opraw LED 30x120	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.1.1	kalk. własna	Zabezpieczenie instalacji	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Pomiary			
18 d.1.2	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.2	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.1.2	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.2	KNR-W 5-08 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.2	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1.2	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomi ar		
		22	pomi ar	22,000	
				RAZEM	22,000
24 d.1.2	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1.2	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
		7	pomi ar	7,000	
				RAZEM	7,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		ROBOTY BUDOWLANE			
26 d.2	kalkulacja indywidualna	Wyniesienie mebli z pomieszczenia	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		$(2,40 + 6,30) * 2 * 1,80 + 2,40 * 6,30 + (51,60 + 2,50) * 2 * 1,40 + 51,60 * 2,50$	m2	326,920	
				RAZEM	326,920
28 d.2	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie po pożarze okien zespolonych ( zmycie zabrudzenia z sadzy - współczynnik x 2 do robocizny )	m2		
		$1,40 * 1,95$	m2	2,730	
				RAZEM	2,730
29 d.2	KNR-W 4-01 1215-02	Mycie po pożarze drzwi innych niż balkonowe zespolone ( zmycie zabrudzenia z sadzy - współczynnik x 2 do robocizny )	m2		
		$0,90 * 2,05$	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
30 d.2	KNR-W 4-01 1215-03 analogia	Mycie po pożarze ścian ( zmycie z sadzy ścian obłożonych glazurą - wsp. x 2 do robocizny )	m2		
		$(2,40 + 6,30) * 2 * 1,40$	m2	24,360	
				RAZEM	24,360
31 d.2	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
		$2,40 * 6,30 + 51,60 * 2,50$	m2	144,120	
				RAZEM	144,120
32 d.2	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
		$(2,40 + 6,30) * 2 * 1,80$	m2	31,320	
				RAZEM	31,320
33 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności ( ściany na korytarzu powyżej lamperii )	m2		
		$(51,60 + 2,50) * 2 * 1,40$	m2	151,480	
				RAZEM	151,480
34 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome i pionowe	m2		
		326,92	m2	326,920	
				RAZEM	326,920
35 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		$2,40 * 6,30 + 51,60 * 2,50$	m2	144,120	
				RAZEM	144,120
36 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$326,92 - 144,12$	m2	182,800	
				RAZEM	182,800
37 d.2	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m2		
		$12 * 1,80$	m2	21,600	
				RAZEM	21,600
38 d.2	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych z wkładką patentową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.2	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami w drzwiach ( klamki z szyldami dopasowane do istniejących )	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.2	KNR 4-01 0919-21	Wymiana klamek z rozetami w oknie	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
41 d.2	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.2	KNR-W 4-02 0235-03	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlew kuchenny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.2	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm ( demontaż i montaż nowego grzejnika 600 x 1000 mm - wsp, 1,3 do robocizny )	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.2	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm termostatyczne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.2	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm na powrocie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.2	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		1	urz.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.2	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.2	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce ( zlewozmywak ze stali nierdzewnej z ociekaczem i syfonem w komplecie )	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.2	KNR 2-02 1021-07	Szafki kuchenne zlewozmywakowe	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		145	m2	145,000	
				RAZEM	145,000
51 d.2	KNR 4-01 1215-03 analogia	Mycie po robotach malarskich lamperii na korytarzu	m2		
		(51,60 + 2,50) * 2 * 1,80 - 27,00	m2	167,760	
				RAZEM	167,760
52 d.2	KNR-W 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe zespolone	m2		
		0,90 * 2,05 * 18	m2	33,210	
				RAZEM	33,210
53 d.2	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m2		
		145	m2	145,000	
				RAZEM	145,000