

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : KONSERWACJA POMIESZCZEŃ
ADRES INWESTYCJI : 71-422 SZCZECIN UL. PIOTRA SKARGI 34
INWESTOR : 15 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY
ADRES INWESTORA : 70 - 231 SZCZECIN UL. NARUTOWICZA 10 A

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ADAM ORZECZOWSKI
DATA OPRACOWANIA : 19.01.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.01.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Prace demontażowe			
1 d.1	KNR-W 4-03 0904-01	Odłączenie przewodów o przekroju do 6 mm ² od zacisków lub bolców	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR-W 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNR-W 4-03 1148-01	Demontaż puszek wtykowych końcowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.1	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m ²	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Prace budowlane			
7 d.2	KNR-W 4-03 1003-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 cegły - śr. rury do 40 mm	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.2	KNR-W 4-03 1003-17	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 cegły - śr. rury do 40 mm	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.2	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
10 d.2	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
11 d.2	KNR-W 5-08 0502-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
12 d.2	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
13 d.2	KNR-W 4-03 1013-03	Tynkowanie wnek o powierzchni do 1.0 m ²	m ²		
		0,64	m ²	0,640	
				RAZEM	0,640
3		Prace montażowe			
14 d.3	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.3	E-0508 0800-04 analogia	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do cegły 40x16	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
16 d.3	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody YDY 3x1,5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
17 d.3	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody YDY 3x2,5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
18 d.3	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody YDY 3x1,5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.3	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody YDY 3x2,5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton 25	m m	25,000	
				RAZEM	25,000
20 d.3	KNR-W 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.3	KNR-W 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych podwójnych 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22 d.3	KNR-W 5-08 0511-09 analogia	Montaż na gotowym podłożu paneli LED zintegrowanych natynkowych 30x120 w ramach dystansowych 3	kpl. kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
23 d.3	KNR-W 5-08 0405-06 analogia	Montaż rozdzielnic natynkowej 3x12 polowej 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.3	KNR-W 5-08 0407-04	Rozłącznik izolacyjny 3 fazowy 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.3	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy B 10A 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
26 d.3	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy B16A 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4		Pomiary			
27 d.4	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.4	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.4	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.4	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 6	pomiar pomiar	6,000	
				RAZEM	6,000