

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Remont kuchni i zaplecza kuchennego w Zespole Szkół nr 1 w Łysomicach  
ADRES INWESTYCJI : 87-148 Łysomice; ul. Warszawska 5a  
INWESTOR : Gmina Łysomice  
ADRES INWESTORA : 87-148 Łysomice; ul. Warszawska 8

DATA OPRACOWANIA : 17.05.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.05.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przedmiar robót dla remontu kuchni i zaplecza kuchennego w Zespole Szkół nr 1 w Łysomicach. Nie obejmuje prac demontażowych</b>					
<b>1</b>		<b>Przygotowanie podłoża.</b>			
1	KNR 4-03 d.1 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		280	m	280,000	
				RAZEM	280,000
2	KNR 4-03 d.1 1003-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiccia do 1/2 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
		15	otw.	15,000	
				RAZEM	15,000
3	KNR 4-03 d.1 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		280	m	280,000	
				RAZEM	280,000
<b>2</b>		<b>Montaż instalacji elektrycznej</b>			
4	KNR-W 5-08 d.2 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton	m		
		95	m	95,000	
				RAZEM	95,000
5	KNR-W 5-08 d.2 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
6	KNR-W 5-08 d.2 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
7	KNR-W 5-08 d.2 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
8	KNR-W 5-08 d.2 0303-01	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych bezśrubowo	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
9	KNR-W 5-08 d.2 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
10	KNR-W 5-08 d.2 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm <sup>2</sup> przelotowych podwójnych	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
11	KNR-W 5-08 d.2 0309-07	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
12	KNR-W 5-08 d.2 0405-08	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni ponad 0.80 m <sup>2</sup>	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 5-08 d.2 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - biegunowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 5-08 d.2 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
		13	szt	13,000	
				RAZEM	13,000
15	KNR-W 5-08 d.2 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
16	KNR-W 5-08 d.2 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik różnicowoprądowy 3 (4) - biegunowy	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
17	KNR-W 5-08 d.2 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - lampki kontrolne	szt		
		4	szt	4,000	
		1	szt	1,000	
				RAZEM	5,000
18	KNR-W 5-08 d.2 0408-03	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa	szt		
		0	szt	0,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,000
19	KNR-W 5-08 d.2 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		23	kpl.	23,000	
				RAZEM	23,000
20	KNR-W 5-08 d.2 0514-07	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -przykręcanych 2x40W	kpl.		
		23	kpl.	23,000	
				RAZEM	23,000
<b>3</b>		<b>Instalacja uziemień wyrównawczych</b>			
21	KNR-W 5-08 d.3 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.żył		
		116	szt.żył	116,000	
				RAZEM	116,000
22	KNR-W 5-08 d.3 0402-01	Montaż szyn uziemiających	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
<b>4</b>		<b>Badania i pomiary</b>			
23	KNR-W 5-08 d.4 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy	pomiar		
		16	pomiar	16,000	
				RAZEM	16,000
24	KNR-W 5-08 d.4 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy	pomiar		
		5	pomiar	5,000	
				RAZEM	5,000
25	KNR-W 5-08 d.4 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego	pomiar		
		5	pomiar	5,000	
				RAZEM	5,000