

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Obiekt.Etap I- Przebudowa i rozbudowa budynku SOR Szpitala Powiatowego

ADRES INWESTYCJI : 47-100 Strzelce Opolskie, ul. Opolska 36A

INWESTOR : Szpital Powiatowy w Strzelcach Opolskich

ADRES INWESTORA : 47-100 Strzelce Opolskie, ul. Opolska 36A

BRANŻA : elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 17.04.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.04.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Etap I- Przebudowa i rozbudowa budynku SOR Szpitala Powiatowego w Strzelcach Opolskich</b>					
1	45311000-0	<b>Instalacje oświetleniowe</b>			
1.1		<b>Demontaże</b>			
1	KNNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
d.1.1	0502-05	119	szt.	119,000	
				RAZEM	119,000
1.2		<b>Montaże</b>			
2	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe Rubin basic LED 4000	kpl.		
d.1.2	0502-04	5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
3	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe Rubin basic LED 6000	kpl.		
d.1.2	0502-04	7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
4	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe Rubin basic LED 6000 PCO-NF2	kpl.		
d.1.2	0502-04	53	kpl.	53,000	
				RAZEM	53,000
5	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane - Ametyst New LED Compact 3000PCE	kpl.		
d.1.2	0502-02	7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
6	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane - Ametyst New LED Compact 4000PCE	kpl.		
d.1.2	0502-02	9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
7	KNNR 5	Oprawy Neptun LED Compact V2 4000	kpl.		
d.1.2	0511-06	13	kpl.	13,000	
				RAZEM	13,000
8	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane Rubin Clean CRI95 10800 SHM E	kpl.		
d.1.2	0502-04	19	kpl.	19,000	
				RAZEM	19,000
9	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe Rubin Clean CRI95 14400 SHM E	kpl.		
d.1.2	0502-04	4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNNR 5	Oprawy Neptun LED Compact V2 6000 PCE	kpl.		
d.1.2	0511-05	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 5	Oprawy Neptun LED Compact V2 2600 PC	kpl.		
d.1.2	0511-05	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
d.1.2	1207-03	700	m	700,000	
				RAZEM	700,000
13	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.1.2	1208-02	700	m	700,000	
				RAZEM	700,000
14	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m <sup>3</sup>		
d.1.2	1208-06	700*0,05*0,05	m <sup>3</sup>	1,750	
				RAZEM	1,750
15	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDYp 3x1,5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w b	m		
d.1.2	0205-04	tonie 700	m	700,000	
				RAZEM	700,000
16	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie c	szt.		
d.1.2	0301-03	kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.	40,000	
		40		RAZEM	40,000
17	KNNR 5	Puszki rozgałęźne	szt.		
d.1.2	0303-02	40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
2	45310000-3	<b>Instalacje technologiczne</b>			
18	KNNR 5	Montaż w rozdzielni wyłącznika P303-B25 AC	szt.		
d.2	0407-04	3	szt.	3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.2 0407-04	Montaż w rozdzielni wyłącznika P303 B16 AC	szt.	RAZEM	3,000
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20	KNNR 5 d.2 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
		490	m	490,000	
				RAZEM	490,000
21	KNNR 5 d.2 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		490	m	490,000	
				RAZEM	490,000
22	KNNR 5 d.2 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m <sup>3</sup>		
		490*0,05*0,05	m <sup>3</sup>	1,225	
				RAZEM	1,225
23	KNNR 5 d.2 0205-06	Przewody kabelkowe YDYżo 5x4 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		240	m	240,000	
				RAZEM	240,000
24	KNNR 5 d.2 0205-05	Przewody kabelkowe YDY 5x2.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		90	m	90,000	
				RAZEM	90,000
25	KNNR 5 d.2 0205-06	Przewody kabelkowe YDY 3x2.5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		190	m	190,000	
				RAZEM	190,000
26	KNNR 5 d.2 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
27	KNNR 5 d.2 0303-02	Puszki rozgałęźne	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
28	KNNR 5 d.2 1205-05	Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 5-żyłowy Al o przekroju żyły 4 mm2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
29	KNNR 5 d.2 1205-05	Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 5-żyłowy Al o przekroju żyły 2,5 mm2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
30	KNNR-W 5-08 d.2 0902-06	Badanie wyłączników	pomiar		
		8	pomiar	8,000	
				RAZEM	8,000
31	KNNR 5 d.2 0406-07	Montaż paneli grzewczych podłogowych 75W	szt.		
		28	szt.	28,000	
				RAZEM	28,000
32	d.2 Scalona	Montaż przewodów YDY3x2,5 rurkach stal. W posadzce betonowej	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
32.1	KNNR 5 d.2 1207-07 Kalkulacja kosztów	Wykucie bruzd dla rur w betonie	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
32.2	KNNR 5 d.2 1208-02 Kalkulacja kosztów	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		720	m	720,000	
				RAZEM	720,000
32.3	KNNR 5 d.2 1208-06 Kalkulacja kosztów	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m <sup>3</sup>		
		80*0,05*0,05	m <sup>3</sup>	0,200	
				RAZEM	0,200



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32.4 d.2	KNNR 5 0109-02 Kalkulacja kosztów	Rury stalowe o śr. do 21 mm układane w betonie	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
32.5 d.2	KNNR 5 0203-01 Kalkulacja kosztów	Przewody kabelkowe YDY 3x2.5 mm2 wciągane do rur	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
33 d.2	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		22	pomiar	22,000	
				RAZEM	22,000
34 d.2	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		8	pomiar	8,000	
				RAZEM	8,000
35 d.2	KNNR 5 0615-06	Maszty odgromowe 4m	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.2	KNNR 5 0601-02	Ułożenie na dachu bednarki 25x4mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
37 d.2	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.2	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	45231400-9	Sić zewnetrzna			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000