

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO W BUDYNKU SPINJO " UNIWERSYTETU EKONOMICZNEGO

ADRES INWESTYCJI : ul. Taczaka 9, 61-875 POZNAŃ

INWESTOR : UNIWERSYTET EKONOMICZNY W POZNANIU

ADRES INWESTORA : AL. NIEPODLEGŁOŚCI 10, 61-875 POZNAŃ

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Elżbieta Garsztka

DATA OPRACOWANIA : 19.12.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
19.12.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Bus SPINJO</b>			
1	KNNR-W 9 d.1 0501-01	Wymiana opraw typu B 40	szt. szt.	 40,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,000</b>
2	KNNR-W 9 d.1 0501-02	Wymiana opraw typ E 1	szt. szt.	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3	KNNR-W 9 d.1 0501-02	Wymiana opraw typ H 4	szt. szt.	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
4	KNNR-W 9 d.1 0501-02	Wymiana opraw typ I 10	szt. szt.	 10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
5	KNNR-W 9 d.1 0501-02	Wymiana opraw typ J 12	szt. szt.	 12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
6	KNNR-W 9 d.1 0501-01	Wymiana opraw typu L 21	szt. szt.	 21,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>
7	KNNR-W 9 d.1 0501-01	Wymiana opraw typu O 4	szt. szt.	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
8	KNNR-W 9 d.1 0501-01	Wymiana opraw typu P 23	szt. szt.	 23,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,000</b>
9	KNNR 9 d.1 0501-01	Wymiana opraw typ S 7	szt. szt.	 7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
10	KNNR-W 9 d.1 0502-02	Wymiana opraw oświetleniowych typu T montowanych w sufitach podwieszonych 4	szt. szt.	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
11	KNNR-W 9 d.1 0502-02	Wymiana opraw oświetleniowych typu V montowanych w sufitach podwieszonych 327	szt. szt.	 327,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>327,000</b>
12	KNNR-W 9 d.1 0502-02	Wymiana opraw oświetleniowych typu W montowanych w sufitach podwieszonych 6	szt. szt.	 6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
13	KNNR-W 9 d.1 0502-02	Wymiana opraw oświetleniowych typu X montowanych w sufitach podwieszonych 49	szt. szt.	 49,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,000</b>
<b>2</b>		<b>łączniki</b>			
<b>3</b>		<b>Demontaże</b>			
14	KNNR-W 9 d.3 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego 3	szt. szt.	 3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
15	KNNR-W 9 d.3 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego 17	szt. szt.	 17,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
16	KNNR-W 9 d.3 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego 39	szt. szt.	 39,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,000</b>
<b>4</b>		<b>łączniki</b>			
17	KNNR 5 d.4 0306-02	Łączniki jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt. szt.	 3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
18	KNNR 5 d.4 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 17	szt. szt.	 17,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
19	KNNR 5 d.4 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		38	szt.	38,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,000</b>
20	KNNR AL-01 d.4 0201-01	Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni	szt.		
		70	szt.	70,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70,000</b>
<b>5</b>		<b>Przewody</b>			
21	KNNR 9 d.5 0301-03	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtynkowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych	m		
		165+600	m	765,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>765,000</b>
22	KNNR 5 d.5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		765	m	765,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>765,000</b>
23	KNNR 5 d.5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 4x1,5	m		
		165	m	165,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>165,000</b>
24	KNNR 5 d.5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 5x1,5	m		
		600	m	600,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600,000</b>
25	KNNR 5 d.5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		765	m	765,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>765,000</b>
26	KNNR 3 d.5 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m <sup>2</sup>		
		346,36	m <sup>2</sup>	346,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>346,360</b>