

---

**PRZEDMIAR**

---

**Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień**

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa, rozbudowa i zmiana sposobu użytkowania lokalu mieszkalnego nr 31 na przychodnię podstawowej opieki zdrowotnej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym  
ADRES INWESTYCJI : obr. Jaroty, gm. Syawiguda, ul. Lazurowa 15, dz. nr 201/18  
INWESTOR : Gmina Stawiguda  
ADRES INWESTORA : 11-034 Stawiguda, ul. Olsztyńska 10

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Chelstowski  
DATA OPRACOWANIA : 09-2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09-2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Tablice bezpiecznikowe</b>			
<del>1</del> KNNR 5 d.1 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.			
	1	szt.		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<del>2</del> KNNR 5 d.1 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.			
	1	szt.		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<del>3</del> KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg. Ochronniki	szt.			
	1	szt.		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<del>4</del> KNNR 5 d.1 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.			
	5	szt.		5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
<del>5</del> KNNR 5 d.1 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.			
	6	szt.		6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
<del>6</del> KNNR 5 d.1 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szt.			
	1	szt.		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<del>7</del> KNNR 5 d.1 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.			
	1	szt.		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<del>8</del> KNNR 5 d.1 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.			
	7	szt.		7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
<del>9</del> KNNR 5 d.1 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.			
	14	szt.		14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
<del>10</del> KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg. Programator cyfrowy	szt.			
	1	szt.		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>		<b>Instalacja elektryczna</b>			
<del>11</del> KNNR 5 d.2 1209-0701	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.			
	10	otw.		10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
<del>12</del> KNNR 5 d.2 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe	m			
	10	m		10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
<del>13</del> KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe	m			
	420	m		420,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>420,000</b>
<del>14</del> KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe	m			
	20	m		20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
<del>15</del> KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe	m			
	280	m		280,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>280,000</b>
<del>16</del> KNR AT-14 d.2 0101-01	Układanie pionowego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, 1 kabel	m			
	160	m		160,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
<del>17</del> KNNR 5 d.2 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr. do 60 mm	szt.			
	48	szt.		48,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,000</b>
<del>18</del> KNNR 5 d.2 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.			
	4	szt.		4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.2 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
20	KNNR 5 d.2 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
21	KNNR 5 d.2 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
22	KNNR 5 d.2 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
23	KNNR 5 d.2 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		27	szt.	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
24	KNNR 5 d.2 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
25	KNNR 5 d.2 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
26	KNNR 5 d.2 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
27	KNNR 5 d.2 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
28	KNNR 5 d.2 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
29	KNNR 5 d.2 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
30	KNNR 5 d.2 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
31	KNNR 5 d.2 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
32	KNNR 5 d.2 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
33	KNNR 5 d.2 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
34	KNNR 5 d.2 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<del>35</del>	<del>KNNR 5</del> <del>d.2 1301-01</del>	<del>Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia</del> <del>28</del>	<del>pomiar</del> <del>pomiar</del>	<del></del> <del>28,000</del>	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,000</b>
<del>36</del>	<del>KNNR 5</del> <del>d.2 1305-01</del>	<del>Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)</del> <del>11</del>	<del>prób.</del> <del>prób.</del>	<del></del> <del>11,000</del>	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
<del>37</del>	<del>KNNR 5</del> <del>d.2 1304-01</del>	<del>Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)</del> <del>1</del>	<del>szt.</del> <del>szt.</del>	<del></del> <del>1,000</del>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<del>38</del>	<del>kalk. własna</del> <del>d.2</del>	<del>Opracowanie dokumentacji powykonawczej</del> <del>1</del>	<del>szt.</del> <del>szt.</del>	<del></del> <del>1,000</del>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>