

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45315700-5 Instalowanie stacji rozdzielczych  
45314310-7 Układanie kabli

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK POWIATOWEGO CENTRUM POMOCY RODZINIE - ROBOTY REMONTOWE  
ADRES INWESTYCJI : 14-200 Iława ul. Gen. Wł. Andersa 3  
INWESTOR : Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie w Iławie  
ADRES INWESTORA : 14-200 Iława ul. Gen. Wł. Andersa 3  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 15.11.2017

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.11.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Udział procento- wy
1	2	3	4	5
1	1 - 26	Instalacje sieci lokalnej LAN		
1.1	1 - 12	PARTER		
1.2	13 - 25	PIĘTRO		
1.3	26 - 26	Wykonanie dokumentacji powykonawczej		
2	27 - 29	Pomiary powykonawcze		
		RAZEM netto		
		VAT		
		Razem brutto		
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>				
W tym:				
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>				
<b>Podatek VAT</b>				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont Budynku PCPR przy ul. Andersa 3 w Iławie - instalacja sieci lokalnej LAN</b>					
<b>1</b>		<b>Instalacje sieci lokalnej LAN</b>			
<b>1.1</b>		<b>PARTER</b>			
1	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
d.1.	1209-0202				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		17	otw.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
2	KNNR 5	Kanały elektroinstalacyjne z PCW (naścienne) 60/90 przykręcane do betonu (kompletne z zaślepkami, zakończeniami, narożnikami, łącznikami)	m		
d.1.	0110-05				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		26	m	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
3	KNNR 5	Kanały elektroinstalacyjne z PCW (naścienne) 40/90 przykręcane do betonu (kompletne z zaślepkami, zakończeniami, narożnikami, łącznikami)	m		
d.1.	0110-05				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		92	m	92.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.000</b>
4	KNR AT-14	Układanie okablowania strukturalnego - przewody UTP (skrętka) kat. 6	m		
d.1.	0102-01				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		2400	m	2400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2400.000</b>
5	KNNR 5	Osprzęt elektroinstalacyjny do listew i kanałów - Ramka kanałowa 1M do listwy	szt.		
d.1.	0311-06				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		28	szt.	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
6	KNR AT-14	Montaż zaślepek 22,5x45	szt.		
d.1.	0107-01				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
7	KNR AT-14	Montaż adapterów 22,5x45 do gniazd komputerowych	szt.		
d.1.	0107-01				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		51	szt.	51.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.000</b>
8	KNR AT-14	Podłączenie okablowania do gniazd	szt.		
d.1.	0105-02				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		51	szt.	51.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.000</b>
9	KNR AT-14	Montaż modułów UTP kat. 6 (beznarzędziowy)	szt.		
d.1.	0107-01				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		51	szt.	51.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.000</b>
10	KNR AT-14	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" - szafa 42U z wyposażeniem	kpl.		
d.1.	0110-01				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR AT-14	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - montaż patch paneli z zarobieniem	kpl.		
d.1.	0110-07				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
12	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - organizator kabla	szt.		
d.1.	0109-15				
1	STE CPV				
	45314310-7				
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>1.2</b>		<b>PIĘTRO</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNNR 5 d.1. 1209-0202 2 STE CPV 45314310-7	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		16	otw.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
14	KNNR 5 d.1. 0110-05 2 STE CPV 45314310-7	Kanały elektroinstalacyjne z PCW (naścienne) 40/90 przykręcane do betonu (kompletne z zaślepkami, zakończeniami, narożnikami, łącznikami)	m		
		48	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
15	KNR AT-14 d.1. 0102-01 2 STE CPV 45314310-7	Układanie okablowania strukturalnego - przewody UTP (skrętka) kat. 6	m		
		1260	m	1260.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1260.000</b>
16	KNNR 5 d.1. 0311-06 2 STE CPV 45314310-7	Osprzęt elektroinstalacyjny do listew i kanałów - Ramka kanałowa 1M do listwy	szt.		
		32	szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
17	KNR AT-14 d.1. 0107-01 2 STE CPV 45314310-7	Montaż zaślepek 22,5x45	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
18	KNR AT-14 d.1. 0107-01 2 STE CPV 45314310-7	Montaż adapterów 22,5x45 do gniazd komputerowych	szt.		
		56	szt.	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
19	KNR AT-14 d.1. 0105-02 2 STE CPV 45314310-7	Podłączenie okablowania do gniazd	szt.		
		56	szt.	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
20	KNR AT-14 d.1. 0107-01 2 STE CPV 45314310-7	Montaż modułów UTP kat. 6 (beznarzędziowy)	szt.		
		56	szt.	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
21	KNR AT-14 d.1. 0110-01 2 STE CPV 45314310-7	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" - szafa 12U z wyposażeniem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNR AT-14 d.1. 0110-06 2 STE CPV 45314310-7	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - wentylator w suficie szafy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR AT-14 d.1. 0110-04 2 STE CPV 45314310-7	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - listwa zasilająca 19" 5 gniazd	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24	KNR AT-14 d.1. 0110-07 2 STE CPV 45314310-7	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - montaż patch paneli z zarobieniem	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
25	KNR AT-15 d.1. 0109-15 2 STE CPV 45314310-7	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - organizator kabla	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>1.3</b>		<b>Wykonanie dokumentacji powykonawczej</b>			
26	analiza indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej sieci LAN	kpl.		
d.1.	3 STE CPV 45314310-7		kpl.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>Pomiary powykonawcze</b>			
27	KNR AT-14	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	pomiar		
d.2	0111-01 STE CPV 45314310-7		pomiar	107.000	
		107		<b>RAZEM</b>	<b>107.000</b>
28	KNR AT-14	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami - dodatek za udostępnienie punktu pomiarowego	pomiar		
d.2	0111-02 STE CPV 45314310-7		pomiar	107.000	
		107		<b>RAZEM</b>	<b>107.000</b>
29	KNR AT-14	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami - dodatek za doprowadzenie miejsca pomiaru do stanu poprzedniego	pomiar		
d.2	0111-03 STE CPV 45314310-7		pomiar	107.000	
		107		<b>RAZEM</b>	<b>107.000</b>