

---

**Budowa instalacji klimatyzacji w budynku biurowym Nadleśnictwa w Mielcu-Instalacja elektryczna**

**OBMIAR NR:**

Branża: Elektryczna

Rodzaj: Kosztorys inwestorski

---

**Wspólny Słownik Zamówień:**

45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

---

**BUDOWA:**

Nadleśnictwo Mielec-budynek biurowy  
elektryczna  
Partyzantów 11  
39-300 Mielec

**INWESTOR:**

Nadleśnictwo Mielec  
Partyzantów 11  
39-300 Mielec

**KOSZTORYSANT:**

**Mnożniki:**

Ilość robót: 1

---

**WYKONAWCA:**

**INWESTOR:**

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1		Instalacja elektryczna		
1.1	<b>KNNR 0005 0407-0401</b>	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy-304/40A/30mA	1,0000	szt.
		Obmiar: 1,0000		
1.2	<b>KNNR 0005 0407-0401</b>	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy-304/25A/30mA	1,0000	szt.
		Obmiar: 1,0000		
1.3	<b>KNNR 0005 0407-0100</b>	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy-301B10	2,0000	szt.
		Obmiar: 2,0000		
1.4	<b>KNNR 0005 0407-0100</b>	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy-S301B16	1,0000	szt.
		Obmiar: 1,0000		
1.5	<b>KNNR 0005 0407-0200</b>	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy-S303B25	1,0000	szt.
		Obmiar: 1,0000		
1.6	<b>Analiza własna:</b>	Oprzewodowanie zainstalowanych aparatów w rozdzielniach	1,0000	kpl
		Obmiar: 1,0000		
1.7	<b>KNNR 0005 0110-0400</b>	Listwy elektroinstalacyjne z PCW przykręcane do podłoża z cegły-50x20	16,0000	m
		Obmiar: 16,0000		
1.8	<b>KNNR 0005 0110-0400</b>	Listwy elektroinstalacyjne z PCW przykręcane do podłoża z cegły-40x25	31,0000	m
		Obmiar: 31,0000		
1.9	<b>KNNR 0005 0110-0400</b>	Listwy elektroinstalacyjne z PCW przykręcane do podłoża z cegły-40x16	38,0000	m
		Obmiar: 38,0000		
1.10	<b>KNNR 0005 0212-0300</b>	Przewody kabelkowe układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych o przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> -YDY 5x4	27,0000	m
		Obmiar: 27,0000		
1.11	<b>KNNR 0005 0212-0100</b>	Przewody kabelkowe układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych o przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> -YDY 3x2,5	30,0000	m
		Obmiar: 30,0000		
1.12	<b>KNNR 0005 0212-0100</b>	Przewody kabelkowe układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych o przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> -YDY 3x1,5	93,0000	m
		Obmiar: 93,0000		
1.13	<b>KNNR 0005 0212-0100</b>	Przewody kabelkowe układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych o przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> -przewód komunikacyjny 3x0,75 w ekranie	102,0000	m
		Obmiar: 102,0000		
1.14	<b>KNNR 0005 1203-0800</b>	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2,5 mm <sup>2</sup> pod zaciski i bolce	120,0000	szt.
		Obmiar:		

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		120,0000		
1.15	<b>KNNR 0005 1203-0900</b>	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 4 mm <sup>2</sup> pod zaciski i bolce	10,0000	szt.
		Obmiar: 10,0000		
1.16	<b>KNNR 0005 1209-0600</b>	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, średnica otworów 25 mm, długość przebiccia w do 1 1/2 cegły	6,0000	szt.
		Obmiar: 6,0000		
1.17	<b>KNNR 0005 1209-0500</b>	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, średnica otworów 25 mm, długość przebiccia w do 1 cegły	23,0000	szt.
		Obmiar: 23,0000		
1.18	<b>KNNR 0005 1305-0100</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, próba działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwsza	2,0000	szt.
		Obmiar: 2,0000		
1.19	<b>KNNR 0005 1301-0200</b>	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia - 3 fazy	1,0000	pomiar
		Obmiar: 1,0000		
1.20	<b>KNNR 0005 1301-0100</b>	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia - 1 faza	3,0000	pomiar
		Obmiar: 3,0000		
1.21	<b>KNNR 0005 1304-0500</b>	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	4,0000	szt.
		Obmiar: 4,0000		
1.22	<b>Analiza własna:</b>	Wykonanie niezbędnych wyłączeń w rozdzielniach, zabezpieczenie miejsc pracy oraz posprzątanie po wykonaniu prac. Załączenie rozdzielni po zakończeniu prac	1,0000	kpl
		Obmiar: 1,0000		