

## KOSZTORYS OFERTOWY + PRZEDMIAR Instalacje elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana wrót hangarowych w hangarze lotniskowym Aeroklubu Szczecińskiego  
ADRES INWESTYCJI : Przestrzenna 10, 70-800 Szczecin,  
INWESTOR : Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych  
ADRES INWESTORA : Szczecin ul. Mariacka 25  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 2023r

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Podatek [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2023r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne</b>			
1	KNNR 5	montaż TB z wyposażeniem	szt.		
d.1	0404-04 ST-E1_WEW				
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - Przewód z żyłą Cu LgY-450/750V, 2mm	m		
d.1	0201-03 ST-E1_WEW				
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
3	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
d.1	0205-01 ST-E1_WEW				
		2*35	m	70,00	
				RAZEM	70,00
4	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YDY 5x2,5mm <sup>2</sup>	m		
d.1	0205-03				
		5*35	m	175,00	
				RAZEM	175,00
5	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YDY 5x4mm <sup>2</sup>	m		
d.1	0205-03				
		3*20	m	60,00	
				RAZEM	60,00
6	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Kabel grzejny 31W/m	m		
d.1	0205-03				
		70	m	70,00	
				RAZEM	70,00
7	KNNR 5	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm <sup>2</sup>	szt.		
d.1	1204-01 ST-E1_WEW				
		7*2	szt.	14,00	
				RAZEM	14,00
8	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. na podłożu innym niż beton	m		
d.1	0103-05 ST-E1_WEW				
		274,5 <(poz.3:poz.5)*0,9>	m	274,50	
				RAZEM	274,50
9	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01 ST-E1_WEW				
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
10	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1	1304-02 ST-E1_WEW				
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
11	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.1	1305-01 ST-E1_WEW				
		7	prób.	7,00	
				RAZEM	7,00
12	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
d.1	1305-02 ST-E1_WEW				
		7	prób.	7,00	
				RAZEM	7,00
13	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03 analogia				
		5	odc.	5,00	
				RAZEM	5,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne</b>				
1 d.1	KNNR 5 0404-04 ST-E1_ WEW	montaż TB z wyposażeniem	szt.	1		
2 d.1	KNNR 5 0201-03 ST-E1_ WEW	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - Przewód z żyłą Cu LgY-450/750V, 2mm	m	5		
3 d.1	KNNR 5 0205-01 ST-E1_ WEW	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	2*35 = 70,00		
4 d.1	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YDY 5x2,5mm <sup>2</sup>	m	5*35 = 175,00		
5 d.1	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YDY 5x4mm <sup>2</sup>	m	3*20 = 60,00		
6 d.1	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Kabel grzejny 31W/m	m	70		
7 d.1	KNNR 5 1204-01 ST-E1_ WEW	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm <sup>2</sup>	szt.	7*2 = 14,00		
8 d.1	KNNR 5 0103-05 ST-E1_ WEW	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. na podłożu innym niż beton	m	274,5 <(poz. 3;poz.5)* 0,9> = 274,50		
9 d.1	KNNR 5 1304-01 ST-E1_ WEW	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
10 d.1	KNNR 5 1304-02 ST-E1_ WEW	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	1		
11 d.1	KNNR 5 1305-01 ST-E1_ WEW	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	7		
12 d.1	KNNR 5 1305-02 ST-E1_ WEW	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	7		
13 d.1	KNNR 5 1302-03 analogia	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.	5		

## PODSUMOWANIE

INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
Podatek [V]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

CAŁY KOSZTORYS	
RAZEM	
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
Podatek [V]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: