

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz opraw elektrycznych
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłącza napowietrznego PS-Rs.
ADRES INWESTYCJI : 2601746 Książenice ul. Zagrodowa
INWESTOR : ENERGIA OPERATOR SA Oddział w Kaliszu, Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wlkp.
ADRES INWESTORA : ul. Zamenhofs 2; 63-400 Ostrów Wlkp.
BRANŻA : Inżynieryjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Mateusz Dąbrowski
DATA OPRACOWANIA : 13.08.2026

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw 2026

NARZUTY

Zysk [Z]	% R+S
Koszty pośrednie [Kp]	% R+S+Z(R+S)
koszty zakupu [Kz]	% Mwl

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA : Technik
ds. Przygotowania Inwestycji

Mateusz Dąbrowski

Data opracowania
13.08.2026

INWESTOR : Technik
ds. Przygotowania Inwestycji

Mateusz Dąbrowski

Data zatwierdzenia

2026 -08- 13

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa przyłącza napowietrznego PS-Rs.						
1			Budowa przyłącza napowietrznego na słupie.			
1	KNNR 5		Układanie przewodów o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
d.1	0717-05		8	m	8,000	
					RAZEM	8,000
2	KNNR 5		Zarobienie na sucho końca przewodu 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0726-10		Krotność = 0,8			
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
3	KNNR 5		Odłączenie i podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt. żył		
d.1	1203-05		4	szt. żył	4,000	
					RAZEM	4,000
4	KNNR 5		Złącza napowietrzne	szt.		
d.1	0402-05		1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
5	KNP 18	ST 82.1	Pomiar tablicy rozdzielczej z licznikiem 3- fazowym, do 5 odplywów	szt		
d.1	D13 1349-04		1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	19,7930		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Wkładka topikowa szybka WTNH-00/gF 500V~ 63A Szerokość wkładki 30 mm Wersja standardowa - wskaźnik zadziałania klapkowy, od strony noża	szt	3,0000		3,0000			
2.	Zamek typu Masterkey dla klienta	szt	1,0000	1,0000	0,0000			
3.	Złącze pomiarowe PS-Rs	szt	1,0000		1,0000			
4.	Uchwyt dystansowy SO79.6	szt	8,0000		8,0000			
5.	Klamerka 20 mm COT36	szt	8,0000		8,0000			
6.	Zacisk odgałęźny przyłącza jednostronnie przebijający izolację 25-95 gołe/16-35 SLIP22. 127'	szt	4,0000		4,0000			
7.	Ogranicznik mocy etimat 1P 40A	szt	3,0000		3,0000			
8.	końcówki kablowe 2KA-25mm ²	szt.	0,8000		0,8000			
9.	opaski kablowe typu Oki	szt.	0,8000		0,8000			
10.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt.	0,8000		0,8000			
11.	Rura osłonowa dla przestrzeni otwartych BE 50, średnica zew. 50 mm, wew. 40 mm	m	8,3200		8,3200			
12.	Przewody izolowane Al. samonośne niepalne AsXSn 0,6/1 kV 4x25 mm ²	m	10,0000	10,0000	0,0000			
13.	Taśma stalowa 0,7x20 mm COT37	szt	8,0000		8,0000			
14.	materiały pomocnicze	zi						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW INWESTORA

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Zamek typu Masterkey dla klienta	szt	1,0000		
2.	Przewody izolowane Al. samonośne niepalne AsXSn 0,6/1 kV 4x25 mm ²	m	10,0000		
RAZEM					

Budowa przyłącza napowietrznego PS-RsZESTAWIENIE MATERIAŁÓW INWESTORA

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	0,0352		
2.	Ciągnik kołowy 18kW (1)	m-g	0,0352		
3.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)'	m-g	0,0536		
4.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,0352		
				RAZEM	

Słownie: