

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłącza napowietrznego PS-Rs.
ADRES INWESTYCJI : 2602311 Uciechów dz. 108/1
INWESTOR : ENERGA OPERATOR SA Oddział w Kaliszu, Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wlkp.
ADRES INWESTORA : ul. Zamenhofska 2; 63-400 Ostrów Wlkp.
BRANŻA : inżynierska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Mateusz Dąbrowski
DATA OPRACOWANIA : 24.08.2026

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw 2026

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

Inżynier
ds. Przygotowania Inwestycji

Data opracowania :
24.08.2026 *Mateusz Dąbrowski*

INWESTOR :
Inżynier
ds. Przygotowania Inwestycji

Mateusz Dąbrowski

Data zatwierdzenia

2026 -08- 24

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa przyłącza napowietrznego PS-Rs.						
1			Budowa przyłącza napowietrznego na słupie.			
1 KNNR-W 9 d.1 0803-07			Demontaż kabli wielożyłowych o masie 0,5-1,0 kg/m układanych w rurach osłonowych, blokach betonowych lub kanałach zamkniętych 10	m		
				m	10,000	
					RAZEM	10,000
2 KNNR 5 d.1 0717-05			Układanie przewodów o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych 8	m		
				m	8,000	
					RAZEM	8,000
3 KNNR 5 d.1 0726-10			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 Krotność = 0,8 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
4 KNNR 5 d.1 1203-05			Odłączenie i podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce 4	szt. żył		
				szt. żył	4,000	
					RAZEM	4,000
5 KNNR 5 d.1 0402-05			Złącza napowietrzne 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
6 KNNR 5 d.1 0611-01			Unieczynnienie istniejącego przyłącza kablowego - Wykorzystanie kabla jako zespolona instalacja uziemiająca 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
7 KNP 18 d.1 D13 1349-04	ST 82.1		Pomiar tablicy rozdzielczej z licznikiem 3- fazowym, do 5 odpyłów 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
					RAZEM	1,000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	21,0610		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Wkładka topikowa szybka WTNH-00/gF 500V~ 40A Szerokość wkładki 30 mm Wersja standardowa - wskaźnik zadziałania kłapkowy, 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 25A	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	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Budowa przyłącza napowietrznego PS-RsZESTAWIENIE 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					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	żuraw samochodowy	m-g	0.0440		
2.	Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	0.0352		
3.	środek transportowy	m-g	0.0670		
4.	ciągnik kołowy	m-g	0.0440		
5.	Ciągnik kołowy 18kW (1)	m-g	0.0352		
6.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)'	m-g	0.0536		
7.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.0440		
8.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.0352		
9.	spawarka	m-g	0.1240		
RAZEM					

Słownie: