Electra Aleksandra Pruszyńska

ul. Wojciechowskiego 10
62-600 Koło
Tel.:504 094 015
NIP 666-187-42-42

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa linii kablowej niskiego napięcia dla zasilania działki nr 68/3, m. Łysek, gm. Wierzbinek
ADRES INWESTYCJI:	dz. nr 67/4, 51, 87, 68/7, 68/3 obręb 0014 Łysek gm. Wierzbinek, pow. koniński, woj. wielkopolskie
NAZWA INWESTORA:	ENERGA Operator SA.
ADRES INWESTORA:	80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130

BRANŻE: Inzynieryjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Zbigniew Szpilewski

DATA OPRACOWANIA: 27.07.2026 r.

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA NIE ZAWIERA CEN MATERIAŁÓW INWESTORSKICH.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

27.07.2026 r.

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Montaż kablowej szafki pomiarowej			
1 d.1	KNNR 5 0401-01	Montaż złącza kablowo - pomiarowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) - pomiar rezystancji uziemień złączy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Linia kablowa nN 0,4 kV.			
3 d.2	KNR 5-15 0401-01	Uziom poziomy z bednarki o przekroju 120 mm2	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.2	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 6 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		110 * 0,9 * 0,4	m3	39,600	
				RAZEM	39,600
6 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
7 d.2	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
8 d.2	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
9 d.2	KNNR 5 0715-02	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w złączach z mocowaniem Krotność = 2	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
10 d.2	KNNR 5 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
11 d.2	ZN-97/TP S.A.-040 0201-02	Montaż urządzenia przeciskowego w gruncie kat. III-IV	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
13 d.2	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		10 * 0,9 * 0,4	m3	3,600	
				RAZEM	3,600
14 d.2	KNNR-W 10 2212-02	Zagęszczanie zagęszczarkami wibracyjnymi i ubijakami gruntu spoistego kl. III w rowach kablowych	m3		
		110 * 0,9 * 0,4	m3	39,600	
				RAZEM	39,600

Norma STANDARD Wersja: 5.13.401.0 Nr seryjny: 6264 Użytkownik: P.P.H.U. InstalPiotr Piotr Pruszyński

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNNR 5 0726-11 Rx0,5	Zarobienie bezkońcówkowe na sucho końca kabla 4-żyłowego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.2	KNP 18 1327 -01.02	Pomiar linii kablowej 4-żyłowej	odc		
		1	odc	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.2	KNR-W 5-08 0902-01	Pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Koszty dodatkowe			
18 d.3	KW 1-01 0018-01 Pozycja uproszczona	Koszt prac geodezyjnych - wytyczenie trasy kabla i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza (wg. geodety)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.3	KW 1-01 0018-05 Pozycja uproszczona	Zajęcie pasa drogi - opłaty (droga gminna)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.3	KW 1-01 0018-05 Pozycja uproszczona	Zajęcie pasa drogi - opłaty (droga powiatowa)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.3	KW 1-01 0018-05 Pozycja uproszczona	Projekt organizacji ruchu (droga gminna)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.3	KW 1-01 0018-05 Pozycja uproszczona	Projekt organizacji ruchu (droga powiatowa)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Norma STANDARD Wersja: 5.13.401.0 Nr seryjny: 6264 Użytkownik: P.P.H.U. InstalPiotr Piotr Pruszyński