Proelektro Piotr Wawrzyniak

ul. Urocza 1, 87-820 Kowal
mgr inż. Piotr Wawrzyniak
Tel. 726-524-951

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI: OBI/93/2602270 - Budowa przyłącza kablowego nN

ADRES INWESTYCJI: Dębniaki, gm. Kowal

NAZWA INWESTORA: Energa-Operator S.A. Oddział w Toruniu

ADRES INWESTORA: ul. Gen. Bema 128, 87-100 Toruń

BRANŻE: elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Piotr Wawrzyniak

mgr inż. Piotr Wawrzyniak
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr POM/0127/PWBE/24

Podpisany elektronicznie przez Piotr Jan Wawrzyniak
27.10.2026 8:37:36 +01'00'

DATA OPRACOWANIA: 27.10.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
27.10.2026

Data zatwierdzenia

Budowa przyłącza kablowego

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Budowa przyłącza kablowego					
1		Budowa przyłacza kablowego nN			
1 d.1	KNNR 5 0401-02	Szafka pomiarowa typu P2-Rs/LZV/F	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 5 0406-01	Montaż ogranicznika mocy w szafce pomiarowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
		66 * 0,4 * 1,2	m3	31,680	
				RAZEM	31,680
4 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		2 * 66	m	132,000	
				RAZEM	132,000
5 d.1	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		66 * 0,4 * 1	m3	26,400	
				RAZEM	26,400
6 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		73	m	73,000	
				RAZEM	73,000
7 d.1	KNNR 5 1203-06	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 120 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		4 * 2	szt.żył	8,000	
				RAZEM	8,000
8 d.1		Koszt kabla YAKXS 4x120m2	m		
		73	m	73,000	
				RAZEM	73,000
9 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
13 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1		Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1		Uporządkowanie terenu po budowie przyłącza kablowego	kpl.		

Norma EXPERT Wersja: 5.11.300.13 Nr seryjny: 7497 Użytkownik: Proelektro

Budowa przyłącza kablowego

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000