
Przedmiar

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłącza kablowego niskiego napięcia zasilającego budynek mieszkalny -
jednorodzinny na dz. nr 85/12.
ADRES INWESTYCJI : m. Szczuka, gm. Brodnica, działki nr: 17/6, 90, 85/16, 85/12
INWESTOR : Energa-Operator S.A. Oddział w Toruniu ul. Gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Borowski
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2025 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie : zero i 00/100 zł

mgr inż. Janusz Borowski


Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. ABIT-OT/7131/13/2001

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Budowa przyłącza kablowego niskiego napięcia zasilającego budynek mieszkalny - jednorodzinny na dz. nr 85/12.		
1	Element	Przyłącze kablowe		
1.1	KNR 201/701/5 (4)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.6-m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.2-m	m	3
1.2	KNR 510/408/7	Montaż muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach energetycznych z żyłami Al, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, na napięcie do 1-kV, kabel wielożyłowy	szt	2
1.3	KNR 510/103/5 (1)	Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 5,5-kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego	m	6
1.4	KNR 510/301/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,6-m	m	3
1.5	KNNR 5/723/2	Przeciski mechaniczne dla rur pod obiektami	m	20
1.6	KNR 510/114/3	Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	20
1.7	Kalkulacja własna	Dostarczenie YAKXS 4x120 SE	m	30
1.8	KNR 201/704/5 (4)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.6-m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0-m	m	3
1.9	KNR 508/614/1	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych, kategoria gruntu I-II	kpl	1
1.10	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	2
1.11	KNKRB 5/805/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej piorunochronnej i skuteczności zerowania uziemienie ochronne lub robocze	pom	1
1.12	KSNR 5/101/4	Montaż rozdzielnic	kpl	1
1.13	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna, zajęcie pasa drogowego	kpl	1