

Przedmiar robót

Budowa odcinka sieci kablowej nN 0,4kV typu NA2XY-J 4x120mm² długości 69m oraz rozbiórka odcinka sieci kablowej nN 0,4kV typu NA2XY-J 4x120mm² długości 50m na działce 569/3 w jednostce ewidencyjnej 121309_5 Zator-obszar wiejski, obręb 0001 Graboszyce.

Data: 2024-07-03 (aktualizacja: październik 2025)

Budowa:

Obiekt/Rodzaj robót: Część elektryczna

Lokalizacja: Graboszyce ul. Wadowicka

Zamawiający: GMINA ZATOR Pl. Piłsudskiego 1, 32-640 Zator

Jednostka opracowująca kosztorys: Tilen Piotr Folga, ul. Zdrojowa 24, 32-640 Laskowa

Kosztorys opracowany przez:
mgr inż. Piotr Folga

Sprawdzający:

Zamawiający:

Wykonawca:

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
Budowa odcinka sieci kablowej nN 0,4kV typu NA2XY-J 4x120mm² długości 69m oraz rozbiórka odcinka sieci kablowej nN 0,4kV typu NA2XY-J 4x120mm² długości 50m na działce 569/3 w jednostce ewidencyjnej 121309_5 Zator-obszar wiejski, obręb 0001 Graboszyce.			
1 Sieć energetyczna nN			
1.1 Kalkulacja indywidualna Wytyczenie trasy sieci kablowej	1		kpl
1.2 KNNR 5/701/3 Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	20		m3
1.3 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm - DVK	45		m
1.4 KNNR 5/713/1 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 0,5 kg/m	45		m
1.5 KNNR 5/707/2 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0 kg/m, przykrycie folią	30		m
1.6 KNNR 5/706/1 Nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m	24	2	m
1.7 KNNR 5/702/3 Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	20		m3
1.8 KNNR 5/726/10 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 50 mm ²	2		szt
1.9 KNNR 5/1302/4 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	1		odcinek
1.10 Kalkulacja indywidualna Przygotowanie dokumentacji powykonawczej	1		kpl
1.11 Kalkulacja indywidualna Geodezja powykonawcza	1		

Budowa odcinka sieci kablowej nN 0,4kV
 typu NA2XY-J 4x120mm² długości 69m oraz
 rozbiórka odcinka sieci kablowej nN 0,4kV
 ty...

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Folia kalandrowana z PVC uplastycznionego grubości 0.4-0.6 mm, gatunek I/II	m2	38,33333
2.	Kabel energetyczny YAKY 0.6/1kV 4x120mm2	m	78
3.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	2
4.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	2,93333
5.	Rura osłonowa do kabli DVK 110	m	45
6.	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30 cm	szt	0,45

Budowa odcinka sieci kablowej nN 0,4kV
 typu NA2XY-J 4x120mm2 długości 69m oraz
 rozbiórka odcinka sieci kablowej nN 0,4kV
 ty...