

Przedmiar robót

Kanalizacja teletechniczna dla potrzeb monitoringu w Działdowie.

Budowa: Budowa teletechnicznej kanalizacji kablowej dla potrzeb monitoringu wizyjnego w Działdowie ul.
Wolności, Sportowa (do stadionu).
Obiekt: Kanalizacja teletechniczna
Zamawiający: Gmina Miasto Działdowo
ul. Zamkowa 12
13-200 Działdowo
Jednostka opracowująca kosztorys: Przedsiębiorstwo TELPRO
Krzysztof Dominik
Miszewko Strzałkowskie 21C
09-472 Słupno

Kosztorys opracowali:
Krzysztof Dominik,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilo ci robót	Ilo	Krot.	Jedn.
1 Budowa kanalizacji kablowej			
1.1 TPSA 40/102/1 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym machanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 1 otwór w ci gu kanalizacji, 1 rura w warstwie	1 189		m
1.2 TPSA 40/301/2 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii III	21		szt
1.3 TPSA 40/301/2 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK, typ SKO-2, grunt kategorii III	13		szt
1.4 TPSA 40/301/2 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK, typ SKO-1, grunt kategorii III	2		szt
1.5 TPSA 40/204/1 Wykonanie przepustów z rur stalowych metod przecisku, w gruncie kategorii III-IV z wypełnieniem ich rurami z tworzyw sztucznych, przepust do 10 m, rednica110 mm	30		m
1.6 TPSA 40/204/5 Wykonanie przepustów z rur HDPE metod przecisku, w gruncie kategorii III-IV z wypełnieniem ich rurami z tworzyw sztucznych, przepust do 20 m, rednica 110 mm	47		m
1.7 KNR 510/303/2 Układanie rur ochronnych w wykopie	136		m
1.8 TPSA 40/201/2 Monta urz dzenia przeciskowego, grunt kategorii III-IV	6		kpl
1.9 TPSA 40/322/2 Monta elementów mechanicznej ochrony przed ingerencj osób nieuprawnionych w istniej cych studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z listwami, rama lekka (SKO-1)	2		szt
1.10 TPSA 40/322/1 Monta elementów mechanicznej ochrony przed ingerencj osób nieuprawnionych w istniej cych studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z listwami, rama ci ka lub podwójna lekka	34		szt
1.11 KNNR 5/113/2 Układanie rur na uchwytach	12		m
1.12 KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubo 8`cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	32		m2