

Kosztorys

**Przebudowa sieci telekomunikacyjnej kolidującej z planowaną przebudową drogi gminnej,
we wsi Szafranki, gmina Goniadz.**

Zamawiający: Gmina Goniadz

Plac 11 Listopada 38

19-110 Goniadz

Jednostka opracowująca kosztorys: Robert Gałczyński

Kosztorys opracowali:

.,

.,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Budowa kabli rozdzielczych					
1.1 KNR 502/201/5 Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą HDPE Fi-50-mm	m		121		
1.2 KNR 502/201/3 Zabezpieczenie istniejącego kabla telekomunikacyjnego wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną A58PS	m		105		
1.3 TPSA 40/502/7 Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie 1 kabla	m		378		
1.4 TPSA 40/502/7 Przełożenie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie 1 kabla - analogia pozycji	m		55		
1.5 TPSA 40/503/7 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do rur ochronnych, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny	m		121		
1.6 KNR 501/616/5 Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi-15-mm	m		7		
1.7 KNR 502/609/5 Montaż znaczników elektromagnetycznych EMS-adaptacja pozycji	szt		1		
2 Montaż kabli rozdzielczych					
2.1 TPSA 40/719/1 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze		1		
2.2 TPSA 40/602/1 Montaż zespołów łączówek szczelinowych 1-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	szt		1		
3 Pomiary kabli rozdzielczych					
3.1 KNR 501/1310/1 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 10	odcinek		1		
4 Demontaż urządzeń					
4.1 TPSA 40/602/1 Demontaż zespołów łączówek szczelinowych 1-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków - analogia pozycji	szt		1		
4.2 TPSA 40/502/7 Demontaż kabla ze słupa, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi-15-mm - analogia pozycji	m		7		