



LD-PROJEKT

DARIUSZ
LEWANDOWSKI

1.

PROJEKT WYKONAWCZY

Inwestor:

Wójt Gminy Gostynin,
ul. Rynek 26
09-500 Gostynin

Adres inwestycji:

dz. nr 105/5, miejscowość Gorzewo
gmina Gostynin

Nazwa zadania:

Remont drogi gminnej nr 140206W w miejscowości
Gorzewo w km od 0+000 do 0+550,41 na działce
nr ewidencyjny 105/5

Branża: TELEKOMUNIKACYJNA


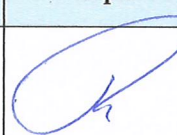
PRZEDMIAR ROBÓT

Kategoria obiektu:

XXVI

Nazwa zadania:

Przebudowa i zabezpieczenie telekomunikacyjnej linii
kablowej (przyłącza telefoniczne) znajdującej się w
kolizji z projektowanym remontem drogi gminnej nr
140206W w miejscowości Gorzewo na terenie gminy
Gostynin

Branża	Projektant	Podpis	Sprawdzający	Podpis
Telekomunikacyjna	Maciej Weresiński uprawnienia w specjalności telekomunikacyjnej 1800/99/U		Ryszard Reclaff uprawnienia w specjalności telekomunikacyjnej 1644/99/U	

kwiecień, 2019 rok

Przedmiar robót

**Przebudowa i zabezpieczenie telekomunikacyjnej linii kablowej (przyłącz telefoniczne)
znajdującej się w kolizji z projektowanym remontem drogi 140206W w miejscowości
Gorzewo na terenie gm. Gostynin**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa i zabezpieczenie telekomunikacyjnej linii kablowej (przyłącz telefoniczne) znajdującej się w kolizji z projektowanym remontem drogi 140206W w miejscowości Gorzewo na terenie gm. Gostynin		
1	Element	ORANGE POLSKA S.A.		
1.1	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 20 parowego	m	183
1.2	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 2 parowego	m	150
1.3	KNR 501/614/7	Przekładanie kabla ziemnego, grunt kategorii III, kabel do Fi-30 mm, pierwszy	m	169
1.4	KNR 502/201/5	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą hdpe Fi-110 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	24
1.5	KNR 502/201/3	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną HDPE 110 MM R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	24
1.6	TPSA 40/705/2	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	złącze	4
1.7	TPSA 40/705/1	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 2 parach	złącze	6

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	J.m.	Ilość
1.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	402,8181
2.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	0,4563
3.	Monterzy	r-g	191,8723
4.	Robotnicy grupa I	r-g	20,5335
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			615,6802

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	1,7
2.	Kabel XzTKMXpw 10x4x0,6	m	183
3.	Kabel XzTKMXpw 2x2x0,6	M	150
4.	Łączniki pojedyncze jednożyłowe	szt	290
5.	Ośłona rurowa A 110 PS AROT do kabli, dzielona sztywna	m	24
6.	Ośłona rurowa sztywna dla ciężkich warunków terenowych SRS fi 110mm	m	24
7.	Ośłona termokurczliwa XAGA-500 43/8-150	KPL	4
8.	Przykrywy kablowe żelbetowe	szt	10
9.	Taśma ostrzegawcza PVC	kg	17,407
10.	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	342,99
11.	Złącze kabli małoparowych KM-1	kpl.	6

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość
1.	Koparka łańcuchowa do rowów kablowych 37kW/50KM (1) z lemieszem spycharkowym	m-g	19,7136
2.	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	9,324

Przebudowa i zabezpieczenie
telekomunikacyjnej linii kablowej (przyłącz
telefoniczne) znajdującej się w kolizji z
projektow...

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość
3.	Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	26,6287
4.	Samochód skrzyniowy do 3.5-t (1)	m-g	7,4592
5.	Samochód skrzyniowy do 3.5-t (Trambus) (1)	m-g	22,0864
6.	Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	1,5041
7.	Ubijak spalinowy 50-kg	m-g	22,4114
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			109,1274