

KORZENIEWO – JANOWO: zabezpieczenie istniejącej sieci TP S.A. na trasie projektowanej ścieżki pieszo-rowerowej

Data: wrzesień 2020

Inwestor: Urząd Gminy Kwidzyn

Budowa: Zabezpieczenie istniejącej sieci TP S.A. Obiekt: Korzeniewo

- Janowo

Narzuty: Koszty pośrednie

Zysk

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:
Piotr Szymborski

Przedmiar Robót

Jedn.	Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.
1	Zabezpieczenie istniejącej sieci TP S.A. na trasie projektowanej ścieżki pieszo-rowerowej relacji: Korzeniewo - Janowo		
1.1	KNR 501/1310/9 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par ¹⁰⁰ - pomiary wstępne	1	odcinek
1.2	TPSA 39/901/7 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód - pomiary wstępne	1	odcinek
1.3	TPSA 39/901/8 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód - pomiary wstępne	11	odcinek
1.4	KNR 502/201/3 Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną A110PS (kable pojedyncze) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		
Obiekt 1)	A110PS - OPTO	4	= 4,0
Obiekt 2)	A110PS - OPTO	16	= 16,0
Obiekt 3)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 4)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 5)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 7)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 12)	A110PS - Cu	6	= 6,0
Obiekt 13)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 15)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 17)	A110PS - OPTO	30	= 30,0
Obiekt 18)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 19)	A110PS - OPTO	5	= 5,0
Obiekt 20)	A110PS - OPTO	6	= 6,0
Obiekt 21)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 22)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 23)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 25)	A110PS - Cu	5	= 5,0
Obiekt 26)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 27)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 29)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 30)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 31)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 32)	A110PS - Cu	5	= 5,0
Obiekt 33)	A110PS - Cu	5	= 5,0
Obiekt 34)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 35)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 36)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 37)	A110PS - Cu	5	= 5,0
Obiekt 38)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 39)	A110PS - Cu	4	= 4,0
Obiekt 14)	A110PS - Cu + OPTO	5	= 5,0
1.5	KNR 502/201/3 Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną A110PS (kable wspólne) R=0,955 M 1 000 S= 1,000		
Obiekt 6)	A110PS OPTO+Cu	9+ 9	= 18,0
Obiekt 8)	A110PS OPTO+Cu	4+ 4	= 8,0
Obiekt 9)	A110PS OPTO+Cu	4+ 4	= 8,0
Obiekt 10)	A110PS OPTO+Cu	4+ 4	= 8,0
Obiekt 11)	A110PS OPTO+Cu	4+ 4	= 8,0
Obiekt 16)	A110PS OPTO+Cu	5+ 5	= 10,0
Obiekt 24)	A110PS OPTO+Cu	6+ 6	= 12,0
Obiekt 28)	A110PS OPTO+Cu	4+ 4	= 8,0
1.6	TPSA 39/301/12 Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 ^m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, HDPE Fi ⁴⁰ mm w zwojach, dodatek za każdą następną rurę w rurociągu - ANALOGIA układanie istniejącego rurociągu do projektowanych rur dwudz	0,102	km
1.7	TPSA 40/501/8 Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, każdy następny kabel - ANALOGIA układanie istniejących kabli Cu do projektowanych rur dwudzielnych	151	

~172,000

~80 m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1.8TPSA 39/401/7	Montaż zasobników złączowych, zasobnik z tworzywa sztucznego skręcany dla 1 złącza - ANALOGIA demontaż	9		szt
1.9TPSA 40/301/2	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii III - UWAGA z wiazem ciężkim wypełnionym kostką polbrukową	10		szt
1.10TPSA 40/322/1	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka	10		szt
1.11TPSA 39/613/1	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych, montaż w studni	10		szt
1.12 KNR 501/1310/9	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par ¹⁰⁰ - pomiary końcowe	1		odcinek
1.13 TPSA 39/901/7	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód - pomiary końcowe	1		odcinek
1.14TPSA 39/901/8	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód - pomiary końcowe	11		odcinek