

Przedmiar

Przebudowa istniejącej linii telekomunikacyjnej kolidującej z projektem zagospodarowania działek nr. ewid.1,45,46,48/2 wraz z remontem zjazdów w miejscowości Staropól gm. Sanniki

Data: 2011-03-08

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEMENT			
1.1 TPSA 40/606/5 Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego	1		szt
1.2 TPSA 39/101/1 (1) Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przeciskiem hydraulicznym, z powrotnym wciąganiem rur (kategoria gruntu III-IV), długość do 10-m, rura HDPE 110-mm, nakłady częściowe liczone na 1·m	8		m
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 - XzTKMXpw 10x4x0,5	27		m
1.4 TPSA 40/709/2 Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 20 parach	1		złącze
1.5 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	1		złącze
1.6 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 XzTKMXpw 5x4x0,5	6		m
1.7 TPSA 39/303/12 Zabezpieczenie kabli w gotowym wykopie rurami osłonowymi HDPE 110/6,3	0,016		km
1.8 KNR 501/616/1 Wprowadzenie kabla do słupka rozdzielczego	1		m
1.9 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 XzTKMXpw 5x2x0,5	30		m
1.10 TPSA 40/705/1 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel do 10 par	1		złącze
1.11 KNR 501/616/1 Wprowadzenie kabla do słupka rozdzielczego	1		m
1.12 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 XzTKMXpw 5x2x0,5	27		m
1.13 KNR 501/616/1 Wprowadzenie kabla do słupka rozdzielczego	1		m
1.14 KNR 501/616/1 Wprowadzenie kabla do puszk hermetycznej	6		m
1.15 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 XzTKMXpw 2x2x0,5	65	3,00	m
1.16 KNR 501/616/1 Wprowadzenie kabla do puszk hermetycznej	1	3,00	m
1.17 TPSA 40/705/1 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel do 10 par	1	3,00	złącze
1.18 TPSA 40/606/1 Montaż puszk wewnętrznej PHS-2	1		szt
1.19 KNR 501/814/1 Demontaż słupka kablowego	1		szt
1.20 KNR 501/1310/2 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-20	1		odcinek
1.21 KNR 501/1310/1 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-10	1		odcinek

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	1,05
2.	Haki do osłony	szt	48
3.	Kabel XzTKMXpw 2x2x0,5	m	195
4.	Kabel XzTKMXpw 5x2x0,5	m	57
5.	Kabel XzTKMXpw 5x4x0,5	m	6
6.	Kabel XzTKMXpw 10x4x0,5	m	27
7.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	4
8.	Łączniki pojedyncze jednożyłowe	szt	166
9.	Ośłona termokurczliwa XAGA-500 43/8-150 Raychem	kpl	2
10.	Ośłony kablowe Fi-15-mm	m	13,2
11.	Ośłony złączy małoparowych GELSNAP-A-10/5-80-00	szt	3
12.	Ośłony złączy małoparowych GELSNAP-B-14/5-130-00	szt	1
13.	Przewód LY 450/750V 1x2,5-mm ²	m	0,8
14.	Przykrywy kablowe żelbetowe	szt	6
15.	Puszka	szt	1
16.	Rura HDPE Fi-40-mm	m	16,48
17.	Rura HDPE Fi-110/6,3-mm	m	8,24
18.	Słupek rozdzielczy kablowy	szt	1
19.	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	293,55
20.	Zamek ABLOY 3273P	kpl	1

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu samochodowym 0.25·m3 (1)	m-g	7,36
2.	Koparka łańcuchowa do rowów kablowych 37kW/50KM (1) z lemieszem spycharkowym	m-g	16,872
3.	Megaomierz	m-g	3,45
4.	Mostek kablowy	m-g	1,71
5.	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	7,98
6.	Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	28,2215
7.	Samochód skrzyniowy do 3.5·t (1)	m-g	6,384
8.	Samochód skrzyniowy do 3.5·t (Trambus) (1)	m-g	7,36
9.	Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	7,6432
10.	Ubijak spalinowy 50·kg	m-g	9,519
11.	Ubijak spalinowy 200·kg	m-g	7,36
12.	Urządzenie przeciskowe	m-g	7,36
13.	Zespół prądotwórczy jednofazowy 2.5·kVA	m-g	7,36
14.	Zgrzewarka elektrooporowa rur PE	m-g	7,36
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń) :			125,9397

Dodatki

Lp.	Opis	Wartość
1.	obsługa geodezyjna	