

Przedmiar robót

Przebudową z rozbudową drogi powiatowej nr 1422B w m. Wólka Ratowiecka
(gm. Czarna Białostocka) - telekomunikacyjne

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1.	Orange			
1	KNR 5-01U0502-09-040	(NP) Układanie kabla o średnicy do 50 mm wypełnionego w rowie kablowym w gruncie kat. III wykopany i zasypany mechanicznie. Liczba układanych kabli - 1 krotność= 1,00	m	91,00
2	KNR 5-01U0502-07-040	(NP) Układanie kabla o średnicy do 30 mm wypełnionego w rowie kablowym w gruncie kat. III wykopany i zasypany mechanicznie. Liczba układanych kabli - 1 krotność= 1,00	m	43,00
3	KNR 5-01U0502-08-040	(NP) Układanie kabla o średnicy do 30 mm wypełnionego w rowie kablowym w gruncie kat. III wykopany i zasypany mechanicznie. Liczba układanych kabli - każdy następny krotność= 1,00	m	252,00
4	KNR 5-020201-03-040	(NP) Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym na gruncie kat. III. Przepust rurą HDPE110/6,3 krotność= 1,00	m	69,00
5	KNR 5-020201-03-040	(NP) Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym na gruncie kat. III. Przepust rurą dwudzielną-A120PS krotność= 1,00	m	108,00
6	KNR 5-01U0719-04-171	(NP) Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył. Złącze na kablu o liczbie par - 50 krotność= 1,00	złącze	1,00
7	KNR 5-01U0724-04-171	(NP) Wyłączenie kabla równoległego ze złącza w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych. Złącze na kablu o liczbie par - 50 krotność= 1,00	złącze	1,00
8	KNR 5-01U0719-03-171	(NP) Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył. Złącze na kablu o liczbie par - 30 krotność= 1,00	złącze	3,00
9	KNR 5-01U0724-03-171	(NP) Wyłączenie kabla równoległego ze złącza w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych. Złącze na kablu o liczbie par - 30 krotność= 1,00	złącze	3,00
10	KNR 5-01U0719-01-171	(NP) Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył. Złącze na kablu o liczbie par - 10 krotność= 1,00	złącze	2,00
11	KNR 5-01U0724-01-171	(NP) Wyłączenie kabla równoległego ze złącza w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych. Złącze na kablu o liczbie par - 10 krotność= 1,00	złącze	2,00
12	KNR 5-01U0719-01-171	(NP) Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył. Złącze na kablu o liczbie par - 2 krotność= 1,00	złącze	6,00
13	KNR 5-01U0603-04-111	(NP) Montaż zespołów łączówek szczelinowych dwustronnych, zabezpieczonych. Łączówki uszczelnione i nieuszczelnione w zespole o liczbie par zacisków - 50 krotność= 1,00	zespół	1,00
14	KNR 5-01U0603-03-111	(NP) Montaż zespołów łączówek szczelinowych dwustronnych, zabezpieczonych. Łączówki uszczelnione i nieuszczelnione w zespole o liczbie par zacisków - 30 krotność= 1,00	zespół	1,00
15	KNR 5-01U0502-07-040	(NP) Demontaż kabla o średnicy do 30 mm wypełnionego w gruncie kat. III wykopany i zasypany mechanicznie. Liczba demontowanych kabli - 1 krotność= 1,00	m	185,00

2.	Koba			
16	KNR 5-03A0701-06-020	(NP) Przesławianie słupów pojedynczych o długości 7 m w terenie płaskim. Grunt kategorii III krotność= 1,00	szt	5,00
17	KNR 5-03A1805-04-043	(NP) Przekładanie jednego przewodu o średnicy 11 mm po tej samej stronie słupa w terenie bez przeszkód krotność= 1,00	km	0,34
3.	Serczernet			
18	KNR 5-03A1601-01-020	(NP) Przekładanie muf światłowodowych na słupach krotność= 1,00	szt	3,00
19	KNR 5-03A1602-01-020	(NP) Przekładanie osprzętu na słupach krotność= 1,00	szt	7,00
20	KNR 5-03A1805-04-043	(NP) Przekładanie jednego przewodu o średnicy 11 mm po tej samej stronie słupa w terenie bez przeszkód krotność= 1,00	km	0,35
21	KNR 5-01U0506-02-040	(NP) Zawieszenie przez podnoszenie z ziemi kabla nadziemnego światłowodowego 12J o średnicy zewnętrznej 15 - 30 mm na podbudownie słupowej krotność= 1,00	m	192,00
22	KNR 5-01U0506-02-040	(NP) Zawieszenie przez podnoszenie z ziemi kabla nadziemnego światłowodowego 12J o średnicy zewnętrznej 15 - 30 mm na podbudownie słupowej krotność= 1,00	m	184,00
23	KNR TP390612-01-020	(NP) Łączenie 1 światłowodu kabli tubowych odgałęźnych wprowadzonych dodatkowo do złącza krotność= 1,00	szt	4,00
24	KNR TP390612-02-020	(NP) Łączenie każdego następnego światłowodu kabli tubowych odgałęźnych wprowadzonych dodatkowo do złącza krotność= 1,00	szt	44,00
25	KNR TP390612-01-020	(NP) Łączenie 1 światłowodu kabli tubowych odgałęźnych wprowadzonych dodatkowo do złącza krotność= 1,00	szt	4,00
26	KNR TP390612-02-020	(NP) Łączenie każdego następnego światłowodu kabli tubowych odgałęźnych wprowadzonych dodatkowo do złącza krotność= 1,00	szt	4,00
27	KNR TP390902-01-101	(NP) Pomiary indywidualne tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną. 1 zmierzony światłowód krotność= 1,00	odcinek	1,00
28	KNR TP390902-02-101	(NP) Pomiary indywidualne tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną. Każdy następny zmierzony światłowód krotność= 1,00	odcinek	11,00