

PRZEDMIAR ROBÓT

Inwestycja : Budowa ul. Szkolnej w Niepruszewie

Branża telekomunikacyjna. Przebudowa i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej.

Inwestor : Urząd Gminy Buk

Adres : ul. Ratuszowa 1, 64-320 Buk

Branża telekomunikacyjna. Przebudowa i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej.

Inwestycja : Budowa ul. Szkolnej w Niepruszewie

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr Sp. Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	D.01.03.04.	Przebudowa linii kablowych Orange.		
1	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0103010000 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie w gruncie kat.IV.1 w-wa w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie, 1 otwór w ciągu	155,00	m
2	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0301030000 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych typu SKR-1. Grunt kategorii IV	3,00	szt
3	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0103010000 Ułożenie rur dwudzielnych RHDPE-D119 w wykopie otwartym	12,00	m
4	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0503070000 Wciąganie ręczne kabla o średnicy do 30 mm wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej. Otwór kanalizacji kablowej - wolny	420,00	m
5	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0719010000 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył. Złącze na kablu o liczbie par - 2	6,00	złącze
6	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0705020000 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył. Złącze na kablu o liczbie par - 20	4,00	złącze
7	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0705030000 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył. Złącze na kablu o liczbie par - 30	2,00	złącze
8	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0401010100 Mechaniczna rozbiórka studni kablowych z mieszanki betonowej lub kostki betonowej (błoczków) typu SKR-1 przy przebudowie	3,00	szt
9	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0301030000 Przesunięcie studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych typu SKR-1. Grunt kategorii IV	2,00	szt
10	D.01.03.04.	KNR 5-01 05010505060000 Podwyższenie o 20 cm ram 600x1000	2,00	szt
11	D.01.03.04.	KNR 5-01 05011310020000 Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 20 parach	2,00	odcinek
12	D.01.03.04.	KNR 5-01 05011310030000 Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 30 parach	1,00	odcinek
13	D.01.03.04.	KNR 5-01 05011311020000 Pomiar tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości. Pomiary kabla o 20 parach	2,00	odcinek
14	D.01.03.04.	KNR 5-01 05011311030000 Pomiar tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości. Pomiary kabla o 30 parach	1,00	odcinek
15	D.01.03.04.	KNR 5-01 05011312020000 Pomiar tłumienności zbliżnoprzenikowej i zdaloprzenikowej przy jednej częstotliwości. Pomiary kabla o 20 parach	2,00	odcinek
16	D.01.03.04.	KNR 5-01 05011312030000 Pomiar tłumienności zbliżnoprzenikowej i zdaloprzenikowej przy jednej częstotliwości. Pomiary kabla o 30 parach	1,00	odcinek
2	D.01.03.04.	Przebudowa linii kablowych Fiberhost		
17	D.01.03.04.	KNR TP39 TP390301230000 Budowa rurociągu kablowego z 1 rury HDPE śr.40 mm na bębnach, na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie w gruntach kat.IV	0,10	km
18	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0103010000 Ułożenie rury RHDPE 110/6,3 w wykopie otwartym	8,00	m
19	D.01.03.04.	KNR 5-01 501U0103010000 Ułożenie rur dwudzielnych RHDPE-D119 w wykopie otwartym	18,00	m
20	D.01.03.04.	KNR TP39 TP390506010000 Wciąganie kabli światłowodowych do rurociągów kablowych z rur HDPE śr.40 mm metodą pneumatyczną tłoczkową. Rury z warstwą poślizgową, kabel w odcinkach dług. 2km	0,23	km
21	D.01.03.04.	KNR TP39 TP390601010000 Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych ułożonych w kanalizacji kablowej. Kabel tubowy, mufa złączowa termokurczliwa, 1 szt. spajanych światłowodów	2,00	złącze

Branża telekomunikacyjna. Przebudowa i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej.

2. Przebudowa linii kablowych Fiberhost

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
22	D.01.03.04.	KNR TP39 TP390601020000 Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych ułożonych w kanalizacji kablowej.Kabel tubowy,mufa łącz.termokurczliwa,każdy następny spajany światłowód	22,00	złącze
23	D.01.03.04.	KNR TP39 TP390901070000 Pomiary reflektometryczne końcowe odcinków regeneratorskich z przełącznicy linii światłowodowych. 1 zmierzony światłowód	2,00	odcinek
24	D.01.03.04.	KNR TP39 TP390901080000 Pomiary reflektometryczne końcowe odcinków regeneratorskich z przełącznicy linii światłowodowych. Każdy następny zmierzony światłowód	22,00	odcinek
25	D.01.03.04.	KNR TP39 TP390902010000 Pomiary indywidualne tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną. 1 zmierzony światłowód	2,00	odcinek
26	D.01.03.04.	KNR TP39 TP390902020000 Pomiary indywidualne tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną. Każdy następny zmierzony światłowód	22,00	odcinek
3	D.01.03.04.	Kable		
27	D.01.03.04.	AW AW XzTKMXpw 2x2x0,5	210,00	m
28	D.01.03.04.	AW AW XzTKMXpw 10x4x0,5	160,00	m
29	D.01.03.04.	AW AW XzTKMXpw 15x4x0,5	50,00	m
30	D.01.03.04.	AW AW Z-XOTKtsd 12J	145,00	m
31	D.01.03.04.	AW AW DAC 2J	80,00	m

--- Koniec wydruku ---