

NBProjekt Krzysztof Szczepaniak
Nadzór Budowa Projekt
ul. Wł. Komara 2, 62-050 Mosina, tel. +48 606443379
e-mail: biuro.nbprojekt@wp.pl
NIP: 777-251-42-28, REGON: 302829288

PRZEDMIAR ROBÓT
Branży telekomunikacyjnej – usunięcie kolizji
teletechnicznych

Budowa ul. Strumykowej w Skórzewie" – ETAP IV



Inwestor:
GMINA DOPIEWO
ul. Leśna 1c
62 - 070 Dopiewo

Autorzy projektu	Imię i Nazwisko	nr uprawnień specjalność	Podpis
Projektant branży teletechnicznej	mgr inż. Przemysław Iwański	DTT/TU/02234/02/U telekomunikacyjna	

Mosina, październik 2021

Egz.

Inwestor:
GMINA DOPIEWO
ul. Leśna 1c
62-070 Dopiewo

Wykonawca:
NBProjekt Krzysztof Szczepaniak
Nadzór Budowa Projekt
ul. Wł. Komara 2
62-050 Mosina

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Budowa ul. Strumykowej w Skórzewie - ETAP IV
Adres budowy: ul. Strumykowa, Skórzewo
Rodzaj robót: Branża telekomunikacyjna
Nr Spec.: D 01.03.04
CPV: 45232310-8, Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych
Data oprac.: 2021-10-20
Waluta: PLN
Poziom cen kosztorysu: III kw. 2021

Sporządził:
Przemysław Iwański

Sprawdził:

Książka przedmiarów/obmiarów

1. Przebudowa urządzeń własności Orange Polska SA Kod CPV:		
1	KNR 5-01 0214-01-040 <i>Budowa obiektów podziemnych z rur RHDPEp110/6,3 pod drogami i ulicami w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu, 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	131,000 m
2	KNR 501U 0606-06-020 <i>Montaż słupka rozdzielczego osadzonego w betonie</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	1,000 szt
3	KNR 501U 0603-01-020 <i>Montaż zespołów łączówek szczelinowych 10 par</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	2,000 szt
4	KNR 501U 0608-03-020 <i>Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii III, głębokość 3 m</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	1,000 szt
5	KNR 501U 0608-04-020 <i>Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii III, każde następne 1,5 m głębokości</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	1,000 szt
6	KNR 5-01 0612-07-040 <i>Układanie kabla XzTMKXpw 10x4x0,5 w powłoce termoplast.w rowie kablow.w gr.kat.III - pierwszy</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	78,000 m
7	KNR 5-01 0602-11-040 <i>Ręczne wciąganie kabla XzTKMXpw 10x4x0,5 w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow. i rur osłonowych</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	24,000 m
8	KNR 5-01 0602-11-040 <i>Ręczne wciąganie kabla XzTKMXpw 5x4x0,5 w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow. i rur osłonowych</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	8,000 m
9	KNR 5-01 0612-07-040 <i>Układanie kabla XzTMKXpw 2x2x0,5 w powłoce termoplast.w rowie kablow.w gr.kat.III - pierwszy</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	125,000 m
10	KNR 5-01 0612-08-040 <i>Układanie kabla XzTKMXpw 2x2x0,5 w powłoce termoplast.w rowie kablow.w gr.kat.III - każdy nast.</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	881,000 m
11	KNR 5-01 0602-11-040 <i>Ręczne wciąganie kabla XzTKMXpw 2x2x0,5 w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow. i rur osłonowych</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	194,000 m
12	KNR 501U 0718-03-171 <i>Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	1,000 złącze
13	KNR 501U 0718-01-171 <i>Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.03.04</i> <i>krotność= 1,000</i>	1,000 złącze

14	KNR 501U 0717-01-171 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych utożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 2 parach Charakterystyka robót: D 01.03.04 krotność= 1,000	15,000 złączy
15	KNR 5-01 1310-03-101 Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 30 parach Charakterystyka robót: D 01.03.04 krotność= 1,000	1,000 odcinek
16	KNR 5-01 1310-01-101 Pomiary kabla o 10 parach Charakterystyka robót: D 01.03.04 krotność= 1,000	1,000 odcinek
17	KNR 5-01 1311-03-101 Pomiary tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości kabla o 30 parach Charakterystyka robót: D 01.03.04 krotność= 1,000	1,000 odcinek
18	KNR 5-01 1311-01-101 Pomiary tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości kabla o 10 parach Charakterystyka robót: D 01.03.04 krotność= 1,000	1,000 odcinek
19	KNR 5-01 1310-01-101 Pomiary kabla o 2 parach Charakterystyka robót: D 01.03.04 krotność= 1,000	15,000 odcinek
20	KNR 501U 0606-06-020 Demontaż słupka rozdzielczego osadzonego w betonie wraz z kablami i osprzętem Charakterystyka robót: D 01.03.04 krotność= 1,000	1,000 szt
21	KNR 5-01 0612-07-040 Demontaż kabli ziemnych Charakterystyka robót: D 01.03.04 krotność= 1,000	300,000 m
2. Zabezpieczenie pozostałych urządzeń Kod CPV:		
22	KNR 5-01 0214-01-040 Budowa obiektów podziemnych - montaż rur osłonowych dwudzielnych 160mm na istniejących ciągach kablowych Charakterystyka robót: D 01.03.04 krotność= 1,000	300,000 m