



**Przedsiębiorstwo Projektowania
i Realizacji Inwestycji Komunalnych**
15-014 Białystok, ul. Sobieskiego 12
tel/fax (085) 675 35 93

Przedmiar robót

TEMAT: Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych Orange Polska kolidujących z przebudową i rozbudową ulic: Jodłowej i Hiacyntowej w Ignatkach gm. Juchnowiec Kościelny

INWESTOR: Wójt Gminy Juchnowiec Kościelny
ul. Lipowa 10, 16-061 Juchnowiec Kościelny

NR ZLECENIA: IK – 39/2015

DATA WYKONANIA: 04.01.2017 r.

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
BRANŻA TELETECHNICZNA			
Projektant	mgr inż. Radosław Stadnicki - Kolendo	DDT-TU/02301/02/U (do projektowania i kierowania robotami w specjalnościach instalacyjnych w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą)	

Przedmiar robót			
Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych Orange Polska kolidujących z przebudową i rozbudową ulic: Jodłowej i Hiacyntowej w Ignatkach gm. Juchnowiec Kościelny			
1	2	3	4
Nr poz.	Opis robót (obliczenie ilości robót)	Jedn. miary	Ilość
	Budowa kabli telekomunikacyjnych		
1	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie 1 kabla	m	167
2	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rura HDPE Fi·110·mm	m	50
3	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny	m	50
4	Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi·15·mm	m	49
5	Montaż i ustawienie słupów pojedynczych żelbetowych z dwiema belkami ustojowymi w terenie płaskim, długość słupa 7·m, kategoria gruntu III	szt	2
6	Montaż skrzynki słupowej	szt	2
7	Montaż zamka ABLOY	szt	2
8	Montaż i ustawienie słupów pojedynczych żelbetowych z jedną belką ustojową w terenie płaskim, długość słupa 7·m, kategoria gruntu III	szt	2
9	Montaż znaczników elektromagnetycznych EMS-adaptacja pozycji	szt	3
10	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii III, głębokość 3·m	szt	2
11	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, wspornik przelotowy	szt	4
12	Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm	m	22
13	Przewieszanie kabli nadziemnych - analogia pozycji	m	58
	Montaż kabli telekomunikacyjnych		
14	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	3
15	Montaż złączy małoparowych	złącze	2
16	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 1-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 20 parach zacisków	szt	1
17	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 1-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	szt	1
18	Pomiary kabli telekomunikacyjnych rozdzielczych		
19	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·10	odcinek	1
20	Demontaż		
21	Zdemontowanie słupów pojedynczych bez szczeleł w terenie płaskim, długość 7·m, grunt kategorii III	szt	3
22	Zdejmowanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm-analogia pozycji	m	269
23	Demontaż skrzynki słupowej-analogia pozycji	szt	1
24	Demontaż kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm - analogia pozycji	m	202