

2017-07-07

Inwestor:

Gmina Wasilków
ul. Białostocka 7
16-010 Wasilków

Wykonawca:

„Drogowskaz” s.c. M.Gwiazdowski, A.Sosnowski,
M.Grzybowski
Ul. Elewatorska 13/22
15-620 Białystok

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Budowa ścieżki rowerowej i chodnika wraz z kładką nad rzeką Supraśl, kanałem technologicznym, oświetleniem, przepustami drogowymi oraz towarzyszącą infrastrukturą techniczną na odcinku od granicy gminy Wasilków wzdłuż ulicy Białostockiej do ulicy E. Plater w ramach projektu „Rozwój niskoemisyjnego transportu zbiorowego i rowerowego w Białostockim Obszarze Funkcjonalnym” w obrębie ewid. Wasilków, gm. Wasilków

Rodzaj robót: TELEKOMUNIKACYJNE

Data oprac.: 2017-07-07

Umowa z dnia: 2017-07-07

Podstawa opracowania: KNR 5-01U, KNR 2-33, KNR TP39, KNR 5-03A, KNR 5-02, KNR 5-01

Sporządził:

Sprawdził:

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. Kanał miejski

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 5-01U0301-02-020	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych typu SKR-2. Grunt kategorii III krotność= 1,00	szt	2,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 5-01U0102-01-040	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzywa sztuczn. w wykopie w gruncie kat.III.1 w-wa w ciągu kanalizacji, 1rura w warstwie, 1 otwór w ciągu krotność= 1,00	m	2,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-330707-04-040	Montaż rur BE 160/14,5 do konstrukcji mostu - analiza własna krotność= 1,00	m	60,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR TP390202-07-040	Ręczne wciąganie 3 rur o średnicy 40 mm, w zwojach do otworu wolnego kanalizacji wtórnej krotność= 1,00	m	62,00

2. Przebudowa i zabezpieczenie kabli Orange

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNR TP390202-18-040	Ręczne wciąganie 1 rury o średnicy 40 mm, w zwojach do otworu częściowo zajętego kanalizacji wtórnej krotność= 1,00	m	62,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR TP390301-11-043	Budowa rurociągu kablowego z 1 rury HDPE śr. 40 mm w zwojach na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie w gruntach kat.III krotność= 1,00	km	0,02
7	wg nakładów rzeczowych KNR 5-01U0503-03-040	Wciąganie mechaniczne kabla o średnicy do 70 mm wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej. Otwór kanalizacji kablowej - wolny krotność= 1,00	m	86,00
8	wg nakładów rzeczowych KNR 5-01U0706-06-171	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego w ziemi z zastosowaniem modułowych łączników żył. Złącze na kablu o liczbie par - 100 krotność= 1,00	złącze	2,00

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 5-03A0301-06-043	Zdemontowanie dwóch przewodów o średnicy 4 mm zawieszonych na hakach lub miejscach zewnętrznych poprzeczników w terenie bez przeszkód krotność= 1,00	km	66,00
10	wg nakładów rzeczowych KNR 5-03A0504-02-020	Zdemontowanie słupów pojedynczych żelbetowych o długości 8,5 m w terenie płaskim. Grunt kategorii III krotność= 1,00	szt	2,00
11	wg nakładów rzeczowych KNR 5-020201-05-040	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym na gruncie kat.III. Przepust rurą HDPE 110/6,3+ A110PS krotność= 1,00	m	69,00
12	wg nakładów rzeczowych KNR 5-020201-03-040	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym na gruncie kat.III. Przepust rurą dwudzielną krotność= 1,00	m	38,00
13	wg nakładów rzeczowych KNR 5-011310-09-101	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 100 parach krotność= 1,00	odcinek	2,00

3. Zabezpieczenie infrastruktury Koba

1	2	3	4	5
14	wg nakładów rzeczowych KNR 5-01U0301-02-020	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych typu SKR-1. Grunt kategorii III krotność= 1,00	szt	1,00
15	wg nakładów rzeczowych KNR 5-010505-02-020	Wymiana pokryw 600x1000 krotność= 1,00	szt	1,00
16	wg nakładów rzeczowych KNR 5-010505-04-020	Wymiana ram 600x1000 krotność= 1,00	szt	1,00
17	wg nakładów rzeczowych KNR 5-010505-06-020	Podwyższenie o 20 cm ram 600x1000 krotność= 1,00	szt	1,00
18	wg nakładów rzeczowych KNR 5-010614-09-040	Przekładanie rurociągu doziemnego o średnicy do 50 mm do rowu wykopanego w gruncie kategorii III. Pierwszy układana układana rura. krotność= 1,00	m	77,00

1	2	3	4	5
19	wg nakładów rzeczowych KNR 5-010614-10-040	Przekładanie rurociągu doziemnego o średnicy do 50 mm do rowu wykopanego w gruncie kategorii III. Każdy następny układana rura krotność= 1,00	m	77,00
20	wg nakładów rzeczowych KNR 5-020201-03-040	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym na gruncie kat.III. Przepust rurą dwudzielną krotność= 1,00	m	100,00