

Inwestor:

Gmina Grudziądz
ul. Wybickiego 38, 86-300 Grudziądz

NIP:

Forma prawna:

Numer REGON:

Organ rejestrowy:

Numer KRS:

Kapitał zakładowy:

Wpłacono:

Wykonawca:

OHM Projekt Arkadiusz Janicki

Mały Rudnik 28B,

86-302 Grudziądz

NIP:876-216-95-52

Forma prawna:

Numer REGON:

Organ rejestrowy:

Numer KRS:

Kapitał zakładowy:

Wpłacono:

Przedmiar Nr:

Nazwa budowy: Budowa linii oświetlenia drogowego w miejscowości Pieńki Królewskie gm. Grudziądz

Kod budowy:

Adres budowy:

Obiekt:

Rodzaj robót:

Charakterystyka robót: Kosztorys sporządzono w programie: System kosztorysowania WINBUD Kosztorys Start (wer. 2012.10)

Nr umowy:

Data oprac.:

Umowa z dnia:

Załączniki:

Podstawa opracowania: KNR 0201, KNNR 5, KNR 0512, KNR 0513, KNR 0708, KNR 0510, KNR 1326, AW, KNR 1321, KNR 0403

Waluta: PLN

Poziom cen kosztorysu: SEKOCENBUD I kw. 2021 - ceny średnie

Sporządził:

Arkadiusz Janicki

Sprawdził:

Książka przedmiarów/obmiarów

1. stawianie słupów oświetleniowych - 8 szt.		
<i>Kod CPV:</i>		
1	KNR 0201 0707-07-060 Wykopy ręczne o głębokości do 2,5 m wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia. Grunt kategorii I-II. krotność= 1,00	16,00 m ³
2	KNNR 5 1405-0-291 Montaż i stawianie słupów wirowanych 1-żerdziowych, z fundamentem blokowym, żerdź 10,5 m ANALOGIA - montaż słupów oświetlenie ulicznego Antares krotność= 1,00	8,00 słup
3	KNR 0512 0307-01-050 Zabezpieczenie podziemnych części słupów krotność= 1,00	16,00 m ²
4	KNR 0513 0301-05-040 Uziomy prętowe krotność= 1,00	12,00 m
5	KNNR 5 0907-0-040 Układanie uziomów w rowach kablowych krotność= 1,00	371,00 m
6	KNR 0708 0807-01-020 Tabliczki informacyjne krotność= 1,00	16,00 szt
7	KNR 0510 1011-01-090 Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny krotność= 1,00	8,00 kpl
8	KNR 0510 1005-07-020 Montaż na wysięgniku opraw do lamp, na zamontowanym wysięgniku krotność= 1,00	8,00 szt
9	KNR 0510 0803-03-090 Montaż bezpiecznika - analogia - tabliczka bezpiecznikowa krotność= 1,00	40,00 kpl
10	KNNR 5 1003-0-040 Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie do słupa krotność= 1,00	80,00 m
11	KNR 1326 0407-04-020 Ręczne malowanie liter, cyfr i znaków o wysokości do 20 cm krotność= 1,00	24,00 szt
2. linia kablowa oświetleniowa YAKXS 4x35mm² dł. 349m (394)m		
<i>Kod CPV:</i>		
12	KNR 0201 0702-0202-040 Mechaniczne kopanie rowów, o głębokości do 1,0 m i szerokości dna rowu do 0,4 m, dla kabli, koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m ³ . Grunt kat. III-IV krotność= 1,00	349,00 m
13	KNR 0510 0301-01-040 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m krotność= 1,00	349,00 m
14	AW-040 Dostarczenie kabla krotność= 1,00	394,00 m

15	KNR 0510 0303-01-040 Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi 110 mm krotność= 1,00	34,00 m
16	KNR 0510 0103-0201-040 Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 1,0 kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego krotność= 1,00	315,00 m
17	KNR 0510 0114-02-040 Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 1,0 kg/m krotność= 1,00	34,00 m
18	KNR 0510 0114-01-040 Wciąganie kabla do słupów (do łącz izolacyjnych) krotność= 1,00	8,00 m
19	KNR 0510 0603-08-020 Obróbka na sucho kabli do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 120 mm ² krotność= 1,00	17,00 szt
20	KNR 0201 0705-0202-040 Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli. Głębokość rowów do 0,8 m i szerokość dna wykopu do 0,4 m. Grunt kategorii III-IV. krotność= 1,00	349,00 m
21	KNR 0201 0236-01-060 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt syпки kategorii I-III krotność= 1,00	126,00 m ³
22	KNR 1321 0201-03-101 Badanie linii napowietrzn, kablowych na nap. do 30kV odcinek linii kablowej na napięcie do 1 kV krotność= 1,00	8,00 odcinek
23	KNR 0403 1205-05-108 Badanie i pomiar skuteczności zerowania, pomiar pierwszy krotność= 1,00	12,00 pomiar
24	AW-090 Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna krotność= 1,00	1,00 kpl
25	AW-090 Zajęcie pasa drogowego krotność= 1,00	1,00 kpl

Spis działów

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.	stawianie słupów oświetleniowych - 8 szt.	1	11
2.	linia kablowa oświetleniowa YAKXS 4x35mm2 dł. 349m (394)m	12	25