



DAMEX Damian Wójcicki

18-200 Wysokie Mazowieckie ul. Białostocka 2, tel. 602-503-928

Identyfikator: DW

Data opracowania: 2017-01-19

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Budowa i rozbiórka elektroenergetycznych linii napowietrznych i kablowych nN-0,4kV, komunalnych i oświetleniowych w m. Kulesze Kościelne ul. Główna, Mazowiecka i Łąkowa - LINIA OŚWIETLENIOWA NN-0,23KV

Adres inwestycji: Kulesze Kościelne ul. Główna, Mazowiecka i Łąkowa, działka nr 125/1, 43, 107/1, 125/2, 101/1, 101/3

Zamawiający: Zarząd Dróg Powiatowych w Wysokiem Mazowieckiem, 18-200 Wysokie Mazowieckie ul. 1 Maja 8

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45314310-7 Układanie kabli

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego



DAMEX Damian Wójcicki

18-200 Wysokie Mazowieckie ul. Białostocka 2, tel. 602-503-928

Identyfikator: DW

Data utworzenia: 2017-01-19

Budowa i rozbiórka elektroenergetycznych linii napowietrznych i kablowych nN-0,4kV, komunalnych i oświetleniowych w m. Kulesze Kościelne ul. Główna, Mazowiecka i Łąkowa - LINIA OŚWIETLENIOWA NN-0,23KV

Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Demontaż osprzętu oświetleniowego	45316100-6
2. Montaż słupów oświetleniowych, linii napowietrznych nN-0,23kV	45316100-6
3. Budowa kablowych linii nN	45314310-7



DAMEX Damian Wójcicki

18-200 Wysokie Mazowieckie ul. Białostocka 2, tel. 602-503-928

Identyfikator: DW

Data utworzenia: 2017-01-19

Budowa i rozbiórka elektroenergetycznych linii napowietrznych i kablowych nN-0,4kV, komunalnych i oświetleniowych w m. Kulesze Kościelne ul. Główna, Mazowiecka i Łąkowa - LINIA OŚWIETLENIOWA NN-0,23KV

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Demontaż osprzętu oświetleniowego [CPV: 45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego]		
1	KNNR 9 1005-0300	5.28.	Demontaż oprawy oświetlenia zewnętrznego zainstalowane na wysięgniku	kpl	3,0000
2	KNNR 9 1002-0600	5.28.	Demontaż wysięgnika rurowego o ciężarze do 30kg, mocowanego na słupie.	szt	3,0000
			Dział nr 2. Montaż słupów oświetleniowych, linii napowietrznych nN-0,23kV [CPV: 45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego]		
3	KNNR 5 1401-0100	5.2.	Wykopy mechaniczne pod fundamenty słupów - adaptacja pozycji	szt	1,0000
4	KNNR 5 1403-0100	5.4.	Montaż i stawianie słupów żelbetowych i strunobetonowych linii jednorodnych dla trójkątnego układu przewodów. Montaż i stawianie słupów pojedynczych z żerdziami żelbetowymi o długości 10m	szt	1,0000
5	KNNR 5 0902-0100	5.7.	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej NN. Konstrukcja KzH-1/E	szt	1,0000
6	KNNR 5 0905-0100	5.5.	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej typu AsXS _n lub podobnych. Linia wykonana przewodem izolowanym o przekroju do 4x50mm ²	km	0,0260
7	KNNR 5 0902-0100	5.7.	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej NN. Poprzeczники przelotowe	szt	14,0000
8	KNNR 5 0906-0300	5.11.	Montaż zabezpieczenia wzdłużnego skrzynek bezpiecznikowych i odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych..Ogranicznik przepięć	szt	4,0000
9	KNNR 5 0906-0200	5.11.	Montaż zabezpieczenia wzdłużnego skrzynek bezpiecznikowych i odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych. Skrzynka bezpiecznikowa	szt	7,0000
10	KNNR 5 1002-0100	5.7.	Montaż wysięgników rurowych mocowanych na słupie WL-2 500x1500 i 500x2500	szt	7,0000
11	KNNR 5 1003-0301	5.8.	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych. Przewody YDY 3x2,5mm ² wciągane w wysięgniki	kpl	7,0000
12	KNNR 5 1004-0200	5.8.	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt	7,0000
13	KNNR 5 0907-0500	5.12	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 7.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III.	szt	3,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
14	KSNR 5 0907-0200	5.12	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gr. kat.III	m	15,0000
15	KNR 5-10 1001-0300	5.7.	Mocowanie tabliczek informacyjnych - Tabliczka z numerem słupa	szt	2,0000
			Dział nr 3. Budowa kablowych linii nN [CPV: 45314310-7 Układanie kabli]		
16	KNNR 5 0701-0200	5.14.	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	29,4400
17	KNNR 5 0702-0200	5.14.	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	22,0800
18	KNNR 5 0706-0100	5.14.	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	7,3600
19	KNNR 5 0724-0200	5.14.	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypianiem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m3	3,2000
20	KNNR 5 0705-0100	5.23.	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 160 mm - rura SRS 75	m	6,0000
21	KNNR 5 0723-0300	5.24.	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 160 mm pod obiektami - rura SRS 75 (do przecisku)	m	8,0000
22	KNNR 5 0707-0200	5.21	Układanie kabla YAKXs 4x35mm2 w rowach kablowych - ręcznie	m	61,0000
23	KNNR 5 0713-0200	5.21.	Układanie kabla YAKXs 4x35mm2 w przepuście i rurach osłonowych SRS	m	14,0000
24	KNNR 5 0717-0201	5.21.	Układanie kabla YAKXs 4x35mm2 przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m	36,0000
25	KNNR 5 0717-0200	5.21.	Układanie kabla YAKXs 4x35mm2 bezpośrednio na słupach betonowych	m	24,0000
26	KNNR 5 0726-1000	5.26.	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXs 4x120	szt	4,0000
27	KNNR 5 1302-0300	6.3.8.	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odci nek	2,0000