

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Elektryczna

Inwestycja Budowa oświetlenia ulicznego
Nowa Wieś ul. Podleśna / ul. Gościńca
Budowa oświetlenia ulicznego

Adres: ul. Podleśna / ul. Gościńca
42-125 Nowa Wieś

Kody CPV: 45316110-9 - Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

Inwestor: Gmina Kłobuck
ul. 11 Listopada 6
42-100 Kłobuck

Wykonawca:

Sporządził: Wega-Select s.c. mgr inż. Tomasz Soluch

Sprawił:

Data opracowania: 01.2018

Inwestor

Wykonawca

Spis działań przedmiaru

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	45316110-9 CPV	Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego	kpl.		1,000

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	45316110-9 CPV	Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
1.1	KNNR 1 0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym - obsługa geodezyjna.	km		0,525
		0,525	km	0,525	
1.2	KNNR 5 0701-0200	Kopanie rowów dla kabli r. cznie. Grunt kategorii III - przekopy kontrolne	m3		5,000
		5	m3	5,000	
1.3	KNNR 5 0701-0501	Kopanie rowów dla kabli mechanicznie koparko-spychark na podwoziu ci gnika spychowego 0,15 m3. Grunt kategorii III-IV	m3		168,000
		525*0,4*0,8	m3	168,000	
1.4	KNNR 5 0706-0100	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szeroko ci do 0,4 m - dwie warstwy	m		525,000
		Krotno =2	m	525,000	
		525			
1.5	KNNR 5 0705-0100	Ułożenie rur osłonowych z PCW o rednicy do 140 mm - rura osłonowa fi50	m		91,000
		91	m	91,000	
1.6	KNNR 5 0713-0200	Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x25	m		91,000
		91	m	91,000	
1.7	KNNR 5 0707-0200	Układanie r. czne kabli wielo żyłowych o masie do 1,0 kg/m w rowie kablowym z przykryciem foli kalendrowan z PCW uplastycznionego grub.pow.0,4-0,6 mm - YAKXS 4x25	m		541,000
		541	m	541,000	
1.8	KNNR 5 0603-0100	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych lub tunelach luzem. Bednarka o przekroju do 120 mm2	m		555,000
		555	m	555,000	
1.9	KNNR 5 0611-0100	Łczenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych. Bednarka o przekroju do 120 mm2, spaw wykonany w wykopie	szt.		15,000
		15	szt.	15,000	
1.10	KNNR 5 0702-0500	Zасыpywanie mechaniczne rowów dla kabli. Grunt kategorii III-IV	m3		131,000
		525*0,6*0,4+5	m3	131,000	
1.11	KNNR 1 0501-0200	R. czne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii IV	m2		20,400
		255*0,4*0,2	m2	20,400	
1.12	KNNR 5 1007-0200	Monta latar o wietleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego - latarnie aluminiowe, anodowane h=7m wg PT	kpl.		15,000
		15	kpl.	15,000	
1.13	KNNR 5 1006-0100	Monta tablic bezpiecznikowych o wietleniowych, wn kowych, słupowych	szt.		15,000
		15	szt.	15,000	
1.14	KNNR 5 1002-0100	Monta wysi gników rurowych o ci arze do 15 kg mocowanych na słupie; l=1m, 5 stopni	szt.		15,000
		15	szt.	15,000	
1.15	KNNR 5 1003-0301	Monta przewodów kabelkowych do opraw o wietleniowych, wci gane w słupy, rury osłonowe i wysi gniki. Wysoko latar do 10 m	kpl.		15,000
		15	kpl.	15,000	
1.16	KNNR 5 1004-0200	Monta opraw o wietlenia zewn trznego na wysi gnikach - oprawa LED wg PT	szt.		15,000
		15	szt.	15,000	
1.17	KNNR 5 0717-0600	Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m przez wci ganie do rur osłonowych mocowanych do słupa betonowego z zastosowaniem uchwytów stalowych odst powych - YAKXS 4x25	m		2,500
		2,5	m	2,500	
1.18	KNNR 5 0717-0200	Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m bezpo rednio na słupach betonowych z zastosowaniem uchwytów stalowych odst powych - YAKXS 4x25	m		11,000
		7+4	m	11,000	
1.19	KNNR 5 0902-0701	Monta ogranicznika przepię, dla linii napowietrznej nn przy uyciu podno nika montowego	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
1.20	KNNR 5 0902-0600	Monta bezpiecznika, dla linii napowietrznej nn po wej ciu na słup Analogicznie: Monta zacisków przebijaj cych izolacj	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1.21	KNNR-W 9 0207-0100	Wymiana wył cznika nadpr dowego 1-bieg. w rozdzielnicach modułowych Wymiana zabezpieczenia typu S na stanowisku słupowym nr 36. 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.22	KNNR 5 1301-0100	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napi cia. Obwód o ilo ci faz - 1 14	pomi ar pomi ar	14,000	14,000
1.23	KNNR 5 1304-0100	Badania i pomiary instalacji uziemiaj cej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.24	KNNR 5 1304-0200	Badania i pomiary instalacji uziemiaj cej. Uziemienie ochronne lub robocze za ka dy nast pny pomiar 14	szt. szt.	14,000	14,000