

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa odcinka drogi gminnej nr 470128 w m. Biała wraz z budową odwodnienia i oświetlenia na odc. od 1+103,00 do 2+693,70
OŚWIETLENIE ULICZNE - ch.

ADRES INWESTYCJI : ul. Strażacka, m.Biała, gm. Kłobuck

INWESTOR : Gmina Kłobuck

ADRES INWESTORA : u. 11 Listopada 6, 42-100 Kłobuck

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2020r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2020r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa odcinka drogi gminnej Nr 470128 przy ul. Strażackiej w m. Biała - Oświetlenie uliczne					
1		Oświetlenie uliczne - projektowane			
d.1	1 KNNR 5 1001-05 SST pkt. 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, ulicznych, aluminiowych, anodowanych o wys. 8 m, z wysięg. 1-ram. l=1.5 m, ,dla 1 podst. bezp.z wkł.2A. na fundam. prefabr. 400x450x1200 mm S*1.5 29	szt. szt.	 29.000	
				RAZEM	29.000
d.1	2 KNNR 5 1004-02 analogia/SST pkt. 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED 48W, 4000K 7300 lm. na wysięg- nikach słupów j.w. 29	szt. szt.	 29.000	
				RAZEM	29.000
d.1	3 KNNR 5 0701-03 SST pkt. 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV 1100*0.4*0.80	m ³ m ³	 352.000	
				RAZEM	352.000
d.1	4 KNNR 5 0706-01 SST pkt. 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 1100	m m	 1100.000	
				RAZEM	1100.000
d.1	5 KNNR 5 0705-01 SST pkt. 5	Ułożenie pod drogami rur osłonowych z PCW karbowanychfi , dwuściennych 50/ 42 mm, niebieskich. 160	m m	 160.000	
				RAZEM	160.000
d.1	6 KNNR 5 0705-01 SST pkt. 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW karbowanychfi , jednościennych 50/42 mm w kolorze niebieskim 14+130	m m	 144.000	
				RAZEM	144.000
d.1	7 KNNR 5 0104-05 SST pkt. 5	Rury winidurowe karbowane 18 mm układane w słupach 290	m m	 290.000	
				RAZEM	290.000
d.1	8 KNNR 5 0201-02 SST pkt. 5	Przewody izolowane jednożyłowe 2x DY 2.5 mm2 wciągane do rur j.w. Krotność = 2 290	m m	 290.000	
				RAZEM	290.000
d.1	9 KNNR 5 0713-04 SST pkt. 5	Układanie kabli YAKXS 4x35 mm2 w rurach osłonowych 160+14	m m	 174.000	
				RAZEM	174.000
d.1	10 KNNR 5 0707-05 SST pkt. 5	Układanie kabli YAKXS 4x35 mm2 w rowach kablowych ręcznie 1100-160-14	m m	 926.000	
				RAZEM	926.000
d.1	11 KNNR 5 0726-10 SST pkt. 5	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 35 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 60	szt. szt.	 60.000	
				RAZEM	60.000
d.1	12 KNNR 5 0907-06 SST pkt. 5	Układanie uziomów z taśmy ocynk. 25x4 mm w rowach kablowych 1038	m m	 1038.000	
				RAZEM	1038.000
d.1	13 KNNR 5 1301-01 SST pkt. 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 29	pomiar pomiar	 29.000	
				RAZEM	29.000
d.1	14 KNNR 5 1302-03 SST pkt. 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		29	odc.	29.000	
				RAZEM	29.000
15	KNNR 5 d.1 0702-03 SST pkt. 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
		1100*0.8*0.4	m ³	352.000	
				RAZEM	352.000
2		Rozbudowa oświetlenia ulicznego			
2.1		- na słupach typu E			
16	KNNR 5 d.2.1 1002-01 SST pkt. 5	Montaż wysięgników rurowych pod oprawy ośw. o wysięgu 1 m i i kącie nachyl. 5 st.na wierzchu słupa typu E o śr. Dw=220 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 d.2.1 1004-02 analogia/SST pkt. 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED 72W, 5000K 9350 lm. na wysięgnikach słupów j.w.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 d.2.1 0902-06 analogia/SST pkt. 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zacisk odgałęźny z osłonką bezpiecznik. z wkł.topik. 2A, opaską i oprzewodowaniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 5 d.2.1 0902-06 SST pkt. 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zacisk tulejkowy z oprzewodowaniem i opaską	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.2.1 1301-01 SST pkt. 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2		- na słupach typu ŻN			
21	KNNR 5 d.2.2 1002-01 SST pkt. 5	Montaż wysięgników rurowych pod oprawy ośw. o wysięgu 0.8 m na żerdzi słupa ŻN mocowanych na 2-ch uchwytych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNNR 5 d.2.2 1004-02 analogia/SST pkt. 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED 72W, 5000K 9350 lm. na wysięgnikach słupów j.w.	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
23	KNNR 5 d.2.2 0902-06 SST pkt. 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zacisk odgałęźny z osłonką bezpiecznik. z wkł.topik. 2A i oprzewodowaniem oraz opaską	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNNR 5 d.2.2 0902-06 SST pkt. 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zacisk tulejkowy z oprzewodowaniem i opaską	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNNR 5 d.2.2 0902-05 SST pkt. 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - trzon kabłąkowy z izolatorem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNNR 5 d.2.2 0902-01 analogia/SST pkt. 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - uchwyt pętlicowy 25-35 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2.2	KNNR 5 0902-01 analogia/SST pkt. 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zacisk odgałęźny 10-50 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
28 d.2.2	KNNR 5 0904-01 SST pkt. 5	Montaż przewodów nieizolowanych Al, o przekroju 25 mm ² na istniejących słupach 0.02	km/1 przew km/1 przew	 0.020	 0.020
				RAZEM	0.020
29 d.2.2	KNNR 5 1301-01 SST pkt. 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 10	pomiar pomiar	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000