
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45120000-4	Próbne wiercenia i wykopy
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO ODCINKA DROGI NA WIERCHOWINĘ

ADRES INWESTYCJI: BĄCZA KUNINA, 33-335, (droga gminna), działki 544/2, 539/5, 522/1

NAZWA INWESTORA: Gmina Nawojowa

ADRES INWESTORA: ul. Ogrodowa 2 33-335 Nawojowa

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: OŚWIETLENIE DROGOWE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

OSWIETLENIE DROGOWE Janusz Białecki

DATA OPRACOWANIA: czwartek, 26 października 2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

czwartek, 26 października 2023

Data zatwierdzenia

Budowa oświetlenia drogowego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa oświetlenia drogowego					
1		Wykonanie linii napowietrznej			
1 d.1	KNNR 5 0905-01 analogia	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 4x25 mm2	km.p rzew		
		0,082	km.p rzew	0,082	
				RAZEM	0,082
2 d.1	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - haki wieszakowe-	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - uchwyt odciągowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - uchwyt przelotowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNNR 5 1101-01	Konstrukcje wsporcze ANALOGIA klamry COT 36	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
7 d.1	KNNR 5 1101-01	Konstrukcje wsporcze ANALOGIA taśma COT 37	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
8 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.-	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Wykonanie linii kablowej			
9 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat.	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
10 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
11 d.2	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 4x25mm	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
12 d.2	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych FI 50	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
13 d.2	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych YAKXS 4x25 mm2	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
14 d.2	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m		
		14	m	14,000	

Budowa oświetlenia drogowego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	14,000
15	KNNR 5 1005-01	Montaż rur osłonowych na słupie dł.2m	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR 5-10 1001-01	Montaż skrzynek - szafka oświetleniowa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Montaż słupów			
17	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych K2 - pojedynczy o długości do E-10.5 /6 Ustój UB2	słup		
		1	słup	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych N2 - pojedynczy o długości do E-10.5 /4,3 Ustój UB2	słup		
		1	słup	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych O3 - pojedynczy o długości do E-10.5 /6 Ustój UB2	słup		
		1	słup	1,000	
				RAZEM	1,000
20	TZKNBK XVII 55-20	Uziomy szpilkowe kpl. pojedyncze o dł. pręta do 6 m	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka FeZn 25x4 mm)	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
22	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku -oprawa LED-owa 30 W	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
23	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie wirowanym (długość 0,5 m,) + konstrukcja mocująca wysięgnik oprawy	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
24	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m-przewód YDYżo 3x1,5 mm2	kpl.p rzew		
		3	kpl.p rzew	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNNR 5 0902-06	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik - zacisk odgałęźny z osłoną bezpiecznikową i wkładką topikową BiWts 4A	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
26	kalk. własna	Oznakowanie słupa	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
27	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	pom		
		3	pom	3,000	

Budowa oświetlenia drogowego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
28 d.3	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.p om.		
		3	kpl.p om.	3,000	
				RAZEM	3,000
4		Roboty dodatkowe			
29 d.4	KNP1 1343- 06.01 1343- 06.01	Prześwietlanie korony drzew	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
30 d.4	kalkulacja własna	Usługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.4		Odbiory, nadzory ORANGE, Gmina Nawojowa, Wodociągi TAURON	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.4		Wyłączenia TAURON	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000