



Biuro Projektów Energetycznych „BIPREN” s.c.

42-202 Częstochowa , ul. Krótka 3 lok. 204

☎ 34-322-43-83

BPE-388/PR

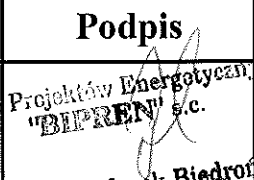
PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa linii napowietrznych nn oświetlenia ulicznego przy ul. Zielonej, Ogrodowej i Nadrzecznej w m-ciach Bieżeń i Puszczew, gm. Wręczyca Wielka.

Zakres robót: Budowa napowietrznej linii energetycznej, montaż opraw oświetlenia ulicznego i zabudowa skrzynki sterowania oświetleniem.

CPV 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych.

Inwestor: Gmina Wręczyca Wielka
ul. Sienkiewicza 1
42-130 Wręczyca Wielka

	Imię i Nazwisko	Data	Podpis
Opracował	mgr inż. Marek Biedroń	04.2020	 Biuro Projektów Energetycznych „BIPREN” s.c. mgr inż. Marek Biedroń

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa linii napowietrznych nn oświetlenia ulicznego przy ul. Zielonej, Ogrodowej i Nadrzecznej w miastach Bieżeń i Puszczew, gm. Wręczyca Wielka.			
1	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m - P-10,5/2,5E 27	słup słup	27,000	27,000
				RAZEM	27,000
2	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m - K-10,5/4,3E 1	słup słup	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
3	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m - K-10,5/10E 2	słup słup	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
4	KNNR 5 d.1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - montaż haka wieszakowego na słupie wirowanym 29+2+3	szt. szt.	34,000	34,000
				RAZEM	34,000
5	KNNR 5 d.1 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm ² - Przewód izolowany samonośny 2x25mm ² AsXSn 1,365	km przewodu km przewodu	1,365	1,365
				RAZEM	1,365
6	KNNR 5-10 d.1 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia 6	szt. szt.	6,000	6,000
				RAZEM	6,000
7	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 16	szt. szt.	16,000	16,000
				RAZEM	16,000
8	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Oprawa oświetleniowa typu SGS-102/100W 16	szt. szt.	16,000	16,000
				RAZEM	16,000
9	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 16	kpl. kpl.	16,000	16,000
				RAZEM	16,000
10	KNNR 5 d.1 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 16	szt. szt.	16,000	16,000
				RAZEM	16,000
11	KNNR 5 d.1 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych - Ogranicznik przepięć typu GXO-0,28/5 8	szt. szt.	8,000	8,000
				RAZEM	8,000
12	KNNR 5 d.1 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III 40	m m	40,000	40,000
				RAZEM	40,000
13	KNNR 5 d.1 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 7,5*8	m m	60,000	60,000
				RAZEM	60,000
14	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 4	szt. szt.	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
15	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 4	szt. szt.	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
16	KNNR 5-031 d.1 1402-06	Usunięcie gałęzi twardych 3	szt. szt.	3,000	3,000
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wycenienia	j.m.	Poszcz	Razem
17			kpl.		
d.1	wycena indywidualna	Obsługa geodezyjna - wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza			
		↑	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000