

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa obiektów małej architektury wraz z oświetleniem zewnętrznym na dz. nr 602/1
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 602/1 w m. Wierzchowo, gm. Człuchów
INWESTOR : Gmina Człuchów
ADRES INWESTORA : ul. Szczecińska 33, 77-300 Człuchów
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zbigniew Szary
DATA OPRACOWANIA : 17.06.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.06.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Linia kablowa nn			
1	KNR 2-01 d.1 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III 249	m		
			m	249,000	
				RAZEM	249,000
2	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2 249	m		
			m	249,000	
				RAZEM	249,000
3	KNR 5-10 d.1 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - rura DVK 75mm 2	m		
			m	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNNR 5 d.1 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YAKXS 4x25mm 249-2	m		
			m	247,000	
				RAZEM	247,000
5	KNNR 5 d.1 0401-03	Szafa oświetlenia ulicznego 2	kpl.		
			kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNNR 5 d.1 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x25mm 2	m		
			m	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNNR 5 d.1 0713-01 analogia	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w złączach - kabel YAKXS 4x25mm 3	m		
			m	3,000	
				RAZEM	3,000
8	KNNR 5 d.1 0717-05 analogia	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do słupa - kabel YAKXS 4x25mm 7*3	m		
			m	21,000	
				RAZEM	21,000
9	KNR 2-01 d.1 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 249	m		
			m	249,000	
				RAZEM	249,000
10	KNR-W 5-10 d.1 0601-10	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw szt. 16	szt.		
			szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
11	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 16	odc.		
			odc.	16,000	
				RAZEM	16,000
12	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 9	szt.		
			szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
13		Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Słupy oświetleniowe			
14	KNNR 5 d.2 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup oświetleniowy 4,5 m 7	szt.		
			szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
15	KNR 5-10 d.2 1005-01	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw świetłówkowych - LED 29W 7	szt.		
			szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
16	KNR 5-10 d.2 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 7*8	m-1 przew m-1 przew		
				56,000	
				RAZEM	56,000
17	KNR 5-08 d.2 0204-04 analogia	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 10 mm2 wciągane do rur 7*1	m		
			m	7,000	
				RAZEM	7,000
18	KNR-W 5-10 d.2 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przew.uziem.przy głębok.wykopu 0.6 m w gruncie kat. III	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7*10	m	70,000	
				RAZEM	70,000
19	KNR-W 5-10	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m w gruncie kat. I-II	szt.		
d.2	0810-02	(metoda wykonania udarowa)	szt.	7,000	
		7		RAZEM	7,000
20	KNR 5-14	Przykrecające tabliczek opisowych - słupy oświetleniowe	szt.		
d.2	0604-01		szt.	7,000	
		7		RAZEM	7,000
21	KNR 5-14	Przykrecające tabliczek opisowych - opis kabli	szt.		
d.2	0604-01		szt.	17,000	
		17		RAZEM	17,000