

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budynki mieszkalne wielorodzinne - oświetlenie terenu i zasilanie ładowarek
ADRES INWESTYCJI : Opole ul.Wrocławska obręb 0061 Półwieś k.m. 26 działki 1/18, 1/19, 5/3, 111/6, 121/3, 121/6, 122/3, 122/7, 123/5, 126/6
INWESTOR : Opolskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego SP Z.O.O.
ADRES INWESTORA : 46-022 Opole ul.Hallera 9 A
BRANŻA : Elektryczna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Barbara Oleśków
DATA OPRACOWANIA : 17.01.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.01.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ZASILANIE ŁADOWAREK			
1 d.1	KNNR 5 0701-05	ST1	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 0,40*0,80*255,00	m³ m³	 81,600	
					RAZEM	81,600
2 d.1	KNNR 5 0706-01	ST1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 255,00	m m	 255,000	
					RAZEM	255,000
3 d.1	KNNR 5 0707-03	ST1	Układanie kabli YAKXS 4x70 mm2 w rowach kablowych ręcznie 260,00	m m	 260,000	
					RAZEM	260,000
4 d.1	KNNR 5 0702-05	ST1	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 81,60	m³ m³	 81,600	
					RAZEM	81,600
5 d.1	KNNR 5 1302-03	ST1	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy 3	odc. odc.	 3,000	
					RAZEM	3,000
2			OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE			
6 d.2	KNNR 5 0701-05	ST1	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 0,40*0,80*674,00	m³ m³	 215,680	
					RAZEM	215,680
7 d.2	KNNR 5 0907-06	ST1	Układanie uziomów w rowach kablowych 674,00	m m	 674,000	
					RAZEM	674,000
8 d.2	KNNR 5 0611-01	ST1	Łączenie przewodów instalacji uziemiającej przez spawanie z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie 22	szt. szt.	 22,000	
					RAZEM	22,000
9 d.2	KNNR 5 1203-06 analogia	ST1	Podłączenie bednarki pod zaciski lub bolce 24	szt. szt.	 24,000	
					RAZEM	24,000
10 d.2	KNNR 5 0705-01	ST1	Ułożenie rur osłonowych 75 722,00	m m	 722,000	
					RAZEM	722,000
11 d.2	KNNR 5 0713-02	ST1	Układanie kabli YAKXS 4x35 mm2 w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 722,00	m m	 722,000	
					RAZEM	722,000
12 d.2	KNNR 5 0702-05	ST1	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 215,68	m³ m³	 215,680	
					RAZEM	215,680
13 d.2	KNNR 5 0726-10	ST1	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 35 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 48	szt. szt.	 48,000	
					RAZEM	48,000
14 d.2	KNNR 5 1203-05	ST1	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły 35 mm2 pod zaciski lub bolce 4	szt.żył szt.żył	 4,000	
					RAZEM	4,000
15 d.2	KNNR 5 1001-01	ST1	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych (stalowe ocynkowane wys. 3 m) - (parametry słupa zg. z opisem w projekcie budowlanym) 24	szt. szt.	 24,000	
					RAZEM	24,000
16 d.2	KNNR 5 1003-01	ST1	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika 24	kpl. przew. kpl. przew.	 24,000	
					RAZEM	24,000

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2	KNNR 5 1004-01	ST1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie -LED 31W 4000K (pa- rametry oprawy zg. z opisem w projekcie budowlanym) 24	szt. szt.	 24,000	
					RAZEM	24,000
18 d.2	KNNR 5 1006-03 analogia	ST1	Złącze słupowe - IZK 24	szt. szt.	 24,000	
					RAZEM	24,000
19 d.2	KNNR 5 1302-03	ST1	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 24	odc. odc.	 24,000	
					RAZEM	24,000
20 d.2	KNNR 5 1304-02	ST1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej 24	szt. szt.	 24,000	
					RAZEM	24,000