

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Bohaterów Westerplatte w Wschowie
ADRES INWESTYCJI : ul. Bohaterów Westerplatte, Wschowa
dz. nr 1003/3, 1003/4, 1086, 2354/2- obręb Wschowa,
INWESTOR : Gmina Wschowa
ADRES INWESTORA : Rynek 1, 67-400 Wschowa
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mgr. inż. Piotr Markowski
DATA OPRACOWANIA : 01.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZEWNĘTRZNE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne			
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	1001-01	10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
2	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłone przy wysokości latarni do 5 m bez wysięgnika	kpl.prz ew.		
d.1	1003-01	10	kpl.prz ew.	10.00	
				RAZEM	10.00
3	KNNR 5	Montaż SOU z wyposażeniem	kpl.		
d.1	0502-04	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNNR 5	Czujnik zmierzchowy	kpl.		
d.1	0502-04	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.IV)	dół.		
d.1	0312-11	11	dół.	11.00	
				RAZEM	11.00
6	KNR 5-10	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.1	0809-11	11	m	11.00	
				RAZEM	11.00
7	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych - YKY 3x4mm2	m		
d.1	0716-01	210	m	210.00	
				RAZEM	210.00
8	KNNR 5	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2	szt.		
d.1	1204-01	10*3*2	szt.	60.00	
				RAZEM	60.00
9	KNNR 5	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1	0701-05	210*0.3*0.7	m ³	44.10	
				RAZEM	44.10
10	KNNR 5	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1	0702-05	210*0.3*0.7	m ³	44.10	
				RAZEM	44.10
11	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
d.1	0706-02	Krotność = 2 210*0.3*0.7	m	44.10	
				RAZEM	44.10
12	KNNR 5	Rury ochronne DVK 75	m		
d.1	0113-01 ST-E	30	m	30.00	
				RAZEM	30.00
13	d.1 analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna punktów pomiarowych	usł.		
		1	usł.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
15	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1	1304-02	10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
16	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.1	1305-01	1	prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
d.1	1305-02	3	prób.	3.00	
				RAZEM	3.00
18	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1	1301-02 analogia	1	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00