

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia parkingu
ADRES INWESTYCJI : działki numer 91/7 i 92/2 w Udaninie
INWESTOR : Gmina Udanin
ADRES INWESTORA : ulica Kościelna 10, 55-340 Udanin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Blicharz
DATA OPRACOWANIA : 08.07.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.07.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Udanin			
1		Wykonanie dokumentacji projektowej	kpl.		
d.1	analiza indywidualna				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Geodezja	kpl.		
d.1	analiza indywidualna				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Nadzór archeologiczny	kpl.		
d.1	analiza indywidualna				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR 5	Montaż szafki oświetleniowej	kpl.		
d.1	0401-04				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02				
		64*0,4*0,7	m ³	17,920	
				RAZEM	17,920
6	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
d.1	0706-01				
		Krotność = 2			
		64	m	64,000	
				RAZEM	64,000
7	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1	0702-05				
		64*0,4*0,7	m ³	17,920	
				RAZEM	17,920
8	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych DVR50	m		
d.1	0705-01				
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
9	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² przez wciąganie do rur osłonowych SV50	m		
d.1	0717-06				
		mocowanych na słupach betonowych			
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNNR 2-01	Wykopy mechaniczne z ręcznym zasypaniem o głębokości do 2 m w gruncie	m ³		
d.1	0708-03				
		kat. III-IV przy użyciu świdra mechanicznego dla słupów elektroenergetycznych			
		8	m ³	8,000	
				RAZEM	8,000
11	KNNR 5	Przewierci mechaniczne dla rury SRS110/6,3 pod obiektami	m		
d.1	0723-02				
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
12	KNNR 2-25	Ręczne układanie folii na kablu - budowa	m		
d.1	0614-01				
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
13	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-02				
		77	m	77,000	
				RAZEM	77,000
14	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² bezpośrednio w fundamencie i słup	m		
d.1	0717-02				
		3*4	m	12,000	
				RAZEM	12,000
15	KNNR 5	Układanie uziomów w rowach kablowych - bednarka ocynkowana 25x4	m		
d.1	0907-06				
		72	m	72,000	
				RAZEM	72,000
16	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z	szt.		
d.1	0611-01				
		bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie			
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
17	KNNR 5	Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.III pod słupy	szt.		
d.1	0411-06				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
18	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych stożkowych ocynkowanych z elastomerem o wysokości 6,0m	szt.		
d.1	1001-01				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów YDY 3x2,5mm ² do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 3	kpl. przew. kpl. przew.	3,000	
				RAZEM	3,000
20 d.1	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw LED oświetleniowe typu parkowego 16L, 700mA oświetlenia ze- wnętrznego na słupie 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 3	odc. odc.	3,000	
				RAZEM	3,000
22 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
23 d.1	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 3	prób. prób.	3,000	
				RAZEM	3,000
24 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000