

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE I WYPOSAŻENIE TERENU ISTNIEJĄCEGO TARGOWISKA GMINNEGO W SKRILNIE – zagospodarowanie i wyposażenie terenu bez wiaty targowej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą
ADRES INWESTYCJI : Skrwilno, działka nr 245/20, obręb Skrwilno, gmina Skrwilno, powiat rypiński, woj. kujawsko-pomorskie
INWESTOR : Gmina Skrwilno
ADRES INWESTORA : 87 - 510 Skrwilno, ul. Rypińska 7
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Miłosz Kraweć
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Tomasz Kraweć
DATA OPRACOWANIA : 10.09.2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.09.2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45316100-6	Oświetlenie dozorowe			
1	KNR 2-01	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		
d.1	0702-0202	440	m	440,000	
				RAZEM	440,000
2	KNNR 5	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	poz.1*2	m	880,000	
				RAZEM	880,000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	- rura osłonowa fi 75 20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
4	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-01	- kabel YAKY 4x25mm2 473	m	473,000	
				RAZEM	473,000
5	KNR 2-01	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napiecia	m ³		
d.1	0707-02	(0,5*0,5*1,5)*9	m ³	3,375	
	analogia			RAZEM	3,375
6	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.1	1004-01	9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
7	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl. przew.		
d.1	1003-02	9	kpl. przew.	9,000	
	analogia			RAZEM	9,000
8	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-05	80	szt.żył	80,000	
				RAZEM	80,000
9	KNNR 5	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
d.1	0606-04	9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
10	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.1	0704-0202	poz.1	m	440,000	
				RAZEM	440,000
2	45310000-3	Pomiary			
11	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.2	1301-01	3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
12	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiary obwodów sygnalizacyjnych	pomiar		
d.2	1307-01	3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
13	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.2	1301-02	3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
14	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
d.2	1303-01	3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
15	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
d.2	1303-03	3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.2	1305-01	1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.		
d.2	1305-02	1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000