
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311100-1	Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45317300-5	Instalowanie elektrycznych urządzeń rozdzielczych
09331200-0	Słoneczne moduły fotoelektryczne
09332000-5	Instalacje słoneczne
31155000-7	Falowniki

NAZWA INWESTYCJI: Budopwa instalacji fotowoltaicznej do zasilania stacji ładowania.

ADRES INWESTYCJI: Troszyn ul. Polna 15

NAZWA INWESTORA: Gmina Troszyn

ADRES INWESTORA: ul. Słowackiego 13
07-405 Troszyn

WYKONAWCA: Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. Tadeusz Lis Upr. nr Wa-101/02

DATA OPRACOWANIA: czerwiec 2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
czerwiec 2020

Data zatwierdzenia

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Instalacje elektryczne wewnętrzne oraz instalacja odgromowa						
1	45311100-1		Budowa włz			
1 d.1	KNNR 5 0701-02	E-001	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
			14,28	m3	14,280	
					RAZEM	14,280
2 d.1	KNNR 5 0706-01	E-001	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
			51	m	51,000	
					RAZEM	51,000
3 d.1	KNNR 5 0702-02	E-001	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
			12,24	m3	12,240	
					RAZEM	12,240
4 d.1	KNNR 5 0707-04	E-001	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
			51	m	51,000	
					RAZEM	51,000
5 d.1	KNNR 5 1209-02	E-001	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
			2	otw.	2,000	
					RAZEM	2,000
6 d.1	KNNR 5 0111-01	E-001	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 60 mm - podłoże betonowe	m		
			35	m	35,000	
					RAZEM	35,000
7 d.1	KNNR 5 0709-04	E-001	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania	m		
			35	m	35,000	
					RAZEM	35,000
2	45311200-2		Budowa rozdzielnic elektrycznych			
8 d.2	KNNR 5 0405-06	E-001	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
3			Montaż instalacji fotowoltaicznej			
9 d.3	KNR K-05 0602-02	E-001	Montaż systemu fotowoltaicznego - adaptacja	zest aw		
			1	zest aw	1,000	
					RAZEM	1,000
4			Badania i pomiary			
10 d.4	KNNR 5 1302-02	E-001	Badanie linii kablowej nN- kabel 3-żyłowy	odc.		
			51	odc.	51,000	
					RAZEM	51,000
11 d.4	KNNR 5 1302-04	E-001	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
			2	odc.	2,000	
					RAZEM	2,000

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Instalacje elektryczne wewnętrzne oraz instalacja odgromowa				
1	45311100-1	Budowa w/z	1	7
2	45311200-2	Budowa rozdzielnic elektrycznych	8	8
3		Montaż instalacji fotowoltaicznej	9	9
4		Badania i pomiary	10	11