PRZEDMIAR

Inwestycja : Budowa parkingu przy ul. Młyńskiej w Szamotułach
Opis robót : Budowa oświetlenia oraz systemu zliczania pojazdów

Lp	Nr Specyfikacji	Kod CPV	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	D.07.07.01	45231000-5	Montaż szafy oświetlenia ulicznego ulicznego z wyposażeniem	1,000	szt		
2	D.07.07.01	45231000-5	Montaż złacza / szafki ze sterownikiem na potrzeby systemu zlicznia pojazdów	2,000	szt		
3	D.07.07.01	45231000-5	Fundamenty prefabrykowane betonowe, pod rozdzielnice, montowane w gruncie kat.III, o objętości w wykopie: ponad 0,1 do 0,25 m3	3,000	szt		
4	D.07.07.01	45231000-5	Wykopy ręczne wraz z zasypaniem, dla słupów oświetleniowych / słupów pod tablice informacyjne, przy głębokości wykopów do 1,5 m w gruncie kat.III	4,000	m3		
5	D.07.07.01	45231000-5	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych na fundamencie prefabrykowanym, w gr.kat.I-III: słup stalowy o wys. 5m	4,000	szt		
6	D.07.07.01	45231000-5	Mechaniczne stawianie słupów pod tablice informacyjne (wraz z montażem tablic) na fundamencie prefabrykowanym, w gr.kat.I-III	2,000	szt		
7	D.07.07.01	45231000-5	Montaż na słupie opraw LED	4,000	szt		
8	D.07.07.01	45231000-5	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	77,000	m		
9	D.07.07.01	45231000-5	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III-IV koparko-spycharką 0,15 m3, przy szerokości dna rowu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	60,000	m		
10	D.07.07.01	45231000-5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m (podsypka)	134,000	m		
11	D.07.07.01	45231000-5	Układanie w wykopie rur ochronnych; rury osłonowe gładkie HDPE 110	35,000	m		
12	D.07.07.01	45231000-5	Układanie w wykopie rur ochronnych; rury osłonowe gładkie HDPE 40	160,000	m		
13	D.07.07.01	45231000-5	Ręczne układanie w rowach kablowych, kabli wielożyłowych o masie: ponad 0.5 do 1.0 kg/m , z przykryciem folią, kabel typu YAKY 3x25mm2	105,000	m		
14	D.07.07.01	45231000-5	Układanie w rurze kabla YAKY 3x25mm2	45,000	m		
15	D.07.07.01	45231000-5	Układanie w rurze kabla YKY 3x2,5mm2	55,000	m		
16	D.07.07.01	45231000-5	Układanie w rurze kabla FTP 4x2x0,5mm2	190,000	m		
17	D.07.07.01	45231000-5	Układanie kabli w korytkach kablowych / w gruncie - ręcznie, kabel LgYd 2,5mm2 (pętle indukcyjne)	166,000	m		
18	D.07.07.01	45231000-5	Przebicie w elementach z betonu żwirowego otworów o powierzchni do 0,05 m2 i grubości: ponad 10 cm do 20 cm	2,000	szt		
19	D.07.07.01	45231000-5	Nasypanie warstwy przesianej ziemi na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m (nadsypka)	134,000	m		
20	D.07.07.01	45231000-5	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	77,000	m		
21	D.07.07.01	45231000-5	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III-IV, spycharko-koparką 0,15 m3, przy szerokości dna wykopu 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	60,000	m		
22	D.07.07.01	45231000-5	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego: w słup lub rury osłonowe, kabel YDY 3x2,5mm	32,000	m		
23	D.07.07.01	45231000-5	Montaż złącza słupowego 1x25A Bi-Wts-4A	4,000	szt		
24	D.07.07.01	45231000-5	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie: kat.III: uziom Fe/Zn śr. 18 mm	120,000	m		
25	D.07.07.01	45231000-5	Montaż uziomu z bednarki o przekroju 30x4 w wykopie: bednarka Fe/Zn 30x4	80,000	m		
26	D.07.07.01	45231000-5	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego : - pierwszy pomiar	7,000	szt		
27	D.07.07.01	45231000-5	Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 3-żyłowy	7,000	odc		
28	D.07.07.01	45231000-5	Badanie linii kablowej: sterowniczej	8,000	odc		
29	D.07.07.01	45231000-5	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi z załadowaniem i wyładowaniem gruntu kategorii: III	11,200	m3		
30	D.07.07.01	45231000-5	Montaż systemu zliczania pojazdów (tablica informująca o ilości zajętych miejsc, pętle indukcyjne etc.)	1,000	kpl		
31	D.07.07.01	45231000-5	Montaż kompletnego systemu monitoringu	1,000	kpl		
						suma	0,00