

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Karczunek w Kielcach
Branża elektryczna - zasilanie elektryczne pompowni PG1

Lp.	Nr spec. technicz.	Opis robót	Jednostka	Obmiar	Cena jedn	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		Zasilanie				
1	E - 03.01.00.	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m3	1,920		
2	E - 03.01.00.	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	6,000		
3	E - 03.01.00.	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m - obsypka	m	6,000		
4	E - 03.01.00.	Kopanie rowów dla rur osłonowych w sposób ręczny	m3	0,960		
5	E - 03.01.00.	Ułożenie rur osłonowych DVR110	m	3,000		
6	E - 03.01.00.	Zasypywanie rowów dla rur osłonowych wykonanych ręcznie	m3	0,960		
7	E - 03.01.00.	Układanie kabli YKY 4x10 w rurach	m	3,000		
8	E - 03.01.00.	Układanie kabli YKY 4x10 w rowach kablowych ręcznie	m	3,000		
9	E - 03.01.00.	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m3	1,920		
10	E - 03.01.00.	Zarobienie na sucho końca kabla YKY 4x10	szt.	2,000		
11	E - 03.04.00.	Uziomy pionowy miedziany 3/4"o długości 6 m (30 omów)	szt.	1,000		
12	E - 03.04.00.	Montaż uziomów poziomych FeZn30x4 w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu IV	m	5,000		
2		Rozdzielnia pompowni (rozdzielnicą z instalacją w dostawie z pompownią)				
13	E - 03.02.00.	Montaż zestawu rozdzielczego na fundamencie prefabrykowanym 120x50	szt.	1,000		
3		Oświetlenie zewnętrzne				
14	E - 03.03.00.	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg Słup parkowy h=6m z fundamentem prefabrykowanym	szt.	1,000		
15	E - 03.03.00.	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie Lampa oświetleniowa LED 30W; kpl.; wg zestawienia materiałów	szt.	1,000		
16	E - 03.03.00.	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 6 m Przewód typu YDYżo 3x1,5	m	6,000		
17	E - 03.03.00.	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m3	3,520		
18	E - 03.03.00.	Kopanie rowów dla rur osłonowych w sposób ręczny	m3	0,640		
19	E - 03.03.00.	Ułożenie rur osłonowych DVR110	m	2,000		
20	E - 03.03.00.	Zasypywanie rowów dla rur osłonowych wykonanych ręcznie	m3	0,640		
21	E - 03.03.00.	Układanie kabli YKY 3x2,5 w rurach	m	2,000		
22	E - 03.03.00.	Układanie kabli YKY 3x2,5 w rowach kablowych ręcznie	m	11,000		
23	E - 03.03.00.	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m3	4,160		
		RAZEM kosztorys				0,00