
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa ścieżek rowerowych na terenie miasta Ostrów Mazowiecka o długości ok. 17km wraz z budową infrastruktury towarzyszącej i przebudową kolizji

ADRES INWESTYCJI: Ostrów Mazowiecka ul.Biała

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Daniel Filipowicz

DATA OPRACOWANIA: 05.2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Budowa ścieżek rowerowych na terenie niast Ostrów Mazowiecka ul. Biała

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Budowa ścieżek rowerowych na terenie niast Ostrów Mazowiecka ul. Biała					
1		Biała Oświetlenie			
1.1		Oświetlenie, oprawy			
1 d.1.1	KNNR 5 0719-07	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z płyt chodnikowych betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej Krotność = 2	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		7 * 0,4 * 0,9	m3	2,520	
				RAZEM	2,520
3 d.1.1	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypianiem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1.1	KNNR 5 0723-02	Przebiory mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
		13	m	13,000	
				RAZEM	13,000
5 d.1.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
6 d.1.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
7 d.1.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		13	m	13,000	
				RAZEM	13,000
8 d.1.1	KNNR 5 0605-04	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu I-II	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
9 d.1.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		7 * 0,4 * 0,7	m3	1,960	
				RAZEM	1,960
10 d.1.1	KNNR 5 0720-03	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej - wykorzystanie istn. płyt chodnikowych	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
11 d.1.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup stalowy/aluminiowy "1" oświetleniowy na fundamencie prefabrykowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1.1	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.p rzew		
		1	kpl.p rzew	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1.1	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie-oprawa "2"	szt.		

Budowa ścieżek rowerowych na terenie miast Ostrow Mazowiecka ul. Biała

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1.1	KNNR 5 1203-02	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm ² pod zaciski lub bolce Krotność = 6	szt.ż ył		
		3	szt.ż ył	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.1.1	własne	Prace uzupełniające	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Prace inżynierskie			
16 d.1.2	własne	Pomiary i badania	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1.2	własne	Prace Geodezyjna	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Obmiar		2
1 Biała Oświetlenie		2
Spis treści		4