

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : CIĄG PIESZO-ROWEROWY WZDŁUŻ POTOKU ORUŃSKIEGO
OŚWIETLENIE ISTNIEJĄCEGO CIĄGU PIESZEGO
ADRES INWESTYCJI : GDAŃSK
INWESTOR : DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA, UL. ŻAGŁOWA 11 GDAŃSK
Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PROJEKTOWANIE I OBSŁUGA INWESTYCJI PIOTR WOJCZAŁ
80-257 GDAŃSK UL. TRAWKI 17/1

DATA OPRACOWANIA : 18-12-2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	OŚWIECLENIE ISTNIEJĄCEGO CIĄGU	1	15

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		OŚWIECLENIE ISTNIEJĄCEGO CIĄGU		
1	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.8 m w gruncie kat. I-II	m	
		180	m	
				180,000
2	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	
		180	m	
				180,000
3	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Ręczne układanie kabli wielożyłowych w rowach kablowych - kabel YAKXS 5x35,0 mm2 dla zasilania szafek oświetleniowych	m	
		180	m	
				180,000
4	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Ręczne układanie kabli wielożyłowych w rowach kablowych - kabel YAKXS 5x25,0 mm2 dla zasilania lamp oświetleniowych	m	
		216	m	
				216,000
5	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m	
		180	m	
				180,000
6	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.8 m w gruncie kat. I-II	m	
		180	m	
				180,000
7	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	
		90	m ³	
				90,000
8	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Kompletna szafka oświetlenia ulicznego z wyposażeniem na fundamencie betonowym prefabrykowanym z obudową ceglami i dodatkowymi drzwiczkami stalowymi	kpl	
		1	kpl	
				1,000
9	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla fundamentów słupów oświetleniowych	m ³	
		8	m ³	
				8,000
10	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych 5m z fundamentem prefabrykowanym	szt.	
		8	szt.	
				8,000
11	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Uziomy z prętów stalowych	m	
		9	m	
				9,000
12	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup	m	
		44	m	
				44,000

PRZEDMIAR

18 POTOK ORUŃSKI - oświetlenie istn. ciągu 23 10 ETAP 1

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
13	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Montaż na słupie opraw oświetleniowych LED	szt.	
		8	szt.	
				8,000
14	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Montaż czujek zmierzchowych na słupach oświetleniowych z doprowadzeniem zasilania kablem YKY 3x2,5mm ²	szt.	
		1	szt.	
				1,000
15	SSTWIOR d.1 TOM I ROZDZ. XII	Komplet pomiarów powykonawczych	kpl	
		1	kpl	
				1,000

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW
18 POTOK ORUŃSKI - oświetlenie istn. ciągu 23 10 ETAP 1

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bednarka ocynkowana 25x4 mm	m	187,2000		
2.	benzyna do ekstrakcji	dm ³	2,1780		
3.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	240,0000		
4.	czujka zmierzchowa	kpl	1,0000		
5.	deski iglaste obrzynane	m ³	0,0800		
6.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	166,3200		
7.	fundament prefabrykowany	szt	8,0000		
8.	Kabel elektroen.YAKXS 4x35	m	187,2000		
9.	Kabel elektroen.YAKXS 5x25,0	m	224,6400		
10.	Lakier asfaltowy ogólnego stos.-czarny	dm ³	0,3564		
11.	opaski kablowe OKi	szt	39,6000		
12.	Oprawa led 70W	kpl	8,0000		
13.	piasek	m ³	10,3760		
14.	Przewód kabelkowy miedz. YDY 3x2,5; 750 V	m	45,7600		
15.	słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x5 cm	szt	5,9400		
16.	słupy stalowe dla oświetlenia zewnętrznego	szt.	8,0000		
17.	Społwa cynowo-olowiane LC40,LC40A	kg	0,1980		
18.	szafka oświetlenia ulicznego	kpl	1,0000		
19.	Taśma izolacyjna Denso	m ²	0,1188		
20.	Uziomy z prętów stalowych	m	9,0000		
21.	Wazeliny techniczne	kg	4,3560		
22.	żwir do betonów zwykłych 1-fractiony uziarnienie 20-40 , 40-80 mm	m ³	0,5840		
23.	materiały pomocnicze	zl			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	249,2605		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM)	m-g	1,7424		
2.	koparka jednonaczyniowa 0,25 m3	m-g	13,1580		
3.	podnośnik montażowy PMH samochodowy	m-g	4,4700		
4.	przyczepa dłużykowa do 4.5 t	m-g	3,2000		
5.	przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	1,7424		
6.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	3,1932		
7.	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	8,2872		
8.	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	9,7560		
9.	ubijak spalinowy	m-g	6,3360		
10.	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	1,7424		
11.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	3,6000		
				RAZEM	

Słownie: