

PRZEDMIAR ROBÓT

Oświetlenie uliczne

Nazwa inwestycji:	Zadanie 1: Budowa oświetlenia ulicy Tęczowej, św. Faustyny i Kardynała Wyszyńskiego na odc. od ul. Bpa Pelczara do ul. Tęczowej w Gdyni
Adres Inwestycji:	Gdynia, ul. Św. Faustyny, ul. Tęczowej, ul. Danusi działki nr ew. 4891, 4882, 4878, 4892, 4875, 4642, 4643, 4645, 4280, 4254, 4648, 4257, 4434, 4435, 4467, 4466, 4344, 4406, 4464, 4468, 4477; obręb nr 0011 Gdynia Chwarzno Wiczlino;
Kategoria obiektu:	XXVI
Nazwa i adres Inwestora:	Gmina Miasta Gdynia Aleja Marszałka Piłsudskiego 52/54 81-382 Gdynia
Zakres opracowania:	Oświetlenie uliczne
Kod CPV:	45316 – Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
Autor opracowania	inż. Andrzej Formella Specjalność: instalacyjno – inżynierska elektryczna Nr ewid. GT-III-630/127/75
Sprawdzający	mgr inż. Paweł Irek Specjalność: instalacyjna elektryczna Nr ewid. POM/0012/PWOE/10
Data opracowania:	kwiecień 2018r.

Przedmiar robót (FIDIC)

Oświetlenie uliczne

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	D-01.01.01	1. Oświetlenie uliczne ul. Tęczowa i część ul. Kardynała Wyszyńskiego Kod CPV: 45 316				
1		Budowa linii kablowych oświetleniowych - YAKXS 4x35 +FeZn 25x4	m	883		
2		Wykonanie przepustów metodą bezwykopową dla linii kablowej nn-0,4kV oświetleniowej	m	169		
3		Montaż słupów oświetleniowych wysięgnikowych stożkowych wraz z oprawami oświetlenia ulicznego LED, rozsył asymetryczny DM12 - słup z wysięgnikiem o długości ramienia L=1m, o łącznej wysokości 8m, w kolorze jak w dokumentacji projektowej - moc oprawy 37W, barwa światła 4000k, IP66, II klasa ochronności, strumień 5400lm, układ redukcji mocy i utrzymania stałego strumienia w czasie eksploatacji;	szt	8		
4		Montaż słupów oświetleniowych wysięgnikowych stożkowych wraz z oprawami oświetlenia ulicznego LED, rozsył asymetryczny DW10 - słup z wysięgnikiem o długości ramienia L=1m, o łącznej wysokości 8m, w kolorze jak w dokumentacji projektowej - moc oprawy 52W, barwa światła 4000k, IP66, II klasa ochronności, strumień 8000lm, układ redukcji mocy i utrzymania stałego strumienia w czasie eksploatacji;	szt	12		
5		Odtworzenie istniejących nawierzchni chodników	m2	35		
6		Odtworzenie istniejących nawierzchni trawników	m2	200		
7		Rozbudowa szafy oświetleniowej(2kpl. gniazd bezpiecznikowych, grzałka z termostatem, ogranicznik przepięć B+C)	kpl.	1		
8		Zabezpieczenie istniejących drzew i krzewów	szt.	11		
9		Pomiary i czynności sprawdzające	kpl	1		
	D-01.01.01	2. Oświetlenie uliczne ul. Faustyny Kod CPV: 45 316				
10		Budowa linii kablowych oświetleniowych - YAKXS 4x35 +FeZn 25x4	m	925		
11		Wykonanie przepustów metodą bezwykopową dla linii kablowej nn-0,4kV oświetleniowej	m	169		
12		Montaż słupów oświetleniowych wysięgnikowych stożkowych wraz z oprawami oświetlenia ulicznego LED, rozsył asymetryczny DM12 - słup z wysięgnikiem o długości ramienia L=1m, o łącznej wysokości 8m, w kolorze jak w dokumentacji projektowej - moc oprawy 37W, barwa światła 4000k, IP66, II klasa ochronności, strumień 5400lm, układ redukcji mocy i utrzymania stałego strumienia w czasie eksploatacji;	szt	15		
13		Odtworzenie istniejących nawierzchni chodników	m2	120		
14		Odtworzenie istniejących nawierzchni trawników	m2	200		
15		Pomiary i czynności sprawdzające	kpl	1		
		Ogółem kosztorys				