
PRO-SERVICE Patryk Zalewski

Ul. Chopina 28/1

82-300 Elbląg

NIP 578-239-99-11

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: **Park wypoczynkowo-rekreacyjny przy ul. Piecewskiej – projekt oświetlenia**

Branża: **elektryczna**

Adres: **ul. Piecewska w Gdańsku, dz. nr 80/2, 81/2, 70/1 (dr), Obr. 052**

Inwestor: **Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska,
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk**

Zgodnie z art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. nr 207 poz. 2016 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant:	mgr inż. Tomasz Świętoń	upr. proj. Nr WAM/0027/POOE/14	<i>mgr inż. Tomasz Świętoń</i> świadczanie usług projektowania budowlanego do projektowania technicznego w specjalności: instalacje sieci, instalacje i urządzenia elektroenergetycznych i elektroenergetycznych Nr upr. WAM/0027/POOE/14

Elbląg, listopad 2022 r.

OHM elektryk

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa parku przy ul. Piecewskiej w Gdańsku
WYKONAWCA ROBÓT : OhM elektryk
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Świętoń (elektroenergetyczne)
DATA OPRACOWANIA : 2022-10-27

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2022-10-27

Data zatwierdzenia

Przedmiar - ROBOTY BUDOWLANE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Montaż punktów świetlnych			
1	E-0510	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.		
d.1	0510-49-02 analogia	18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
2	KNR 5-10	Wciąganie przewodów do słupa na ziemi	kpl.		
d.1	1004-03 analogia	18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
3	KNR 5-10	Montaż opraw oświetleniowych- montaż lamp ulicznych LED	szt.		
d.1	1005-01 analogia	18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNR 5-10	Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji - montaż złącza bezpiecznikowego słupa oświetleniowego pojedynczego	szt.		
d.1	1001-03 analogia	18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
5	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
d.1	0902-01	18	pomiar	18.000	
				RAZEM	18.000
6	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
d.1	0902-03	5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po m.		
d.1	0301-03	18	kpl.po m.	18.000	
				RAZEM	18.000
2		Układanie kabli oświetleniowych			
8	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. IV	m		
d.2	0701-0302	332	m	332.000	
				RAZEM	332.000
9	KNR 5-10	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 150 mm pod drogami i nasypami - 2 rur w wiązce	m		
d.2	0306-03 0303-06	14.5	m	14.500	
				RAZEM	14.500
10	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
d.2	0301-01	324	m	324.000	
				RAZEM	324.000
11	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 160 mm w wykopie - HDPE110 i HDPE160	m		
d.2	0303-01 analogia	127+35	m	162.000	
				RAZEM	162.000
12	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
d.2	0103-01 analogia	441	m	441.000	
				RAZEM	441.000
13	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
d.2	0608-07	410	m	410.000	
				RAZEM	410.000
14	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. IV	m		
d.2	0704-0302	332	m	332.000	
				RAZEM	332.000
15	KNR 5-10	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III - od-cinki linii do 300 m	m		
d.2	0809-11 z.o.3.1.	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
d.2	0901-01	19+27	pomiar	46.000	
				RAZEM	46.000

Lp.	Wydawnictwo
1	OKRB Warszawa, zeszyty WACETOB
2	ORGBUD wyd.III 1987, biuletyny do 9 1996
3	WACETOB wyd.III 2003
4	Energobudowa wyd.III, biuletyny do 9 1996
5	ORGBUD wyd.II 1987, biuletyny do 9 1996
6	ORGBUD wyd.III 1986, biuletyny do 9 1996