

**BPBK s.a.**Biuro Projektów
Budownictwa
Komunalnego
spółka akcyjna
w Gdańskuul. Jana Uphagena 27, 80-237 Gdańsk-Wrzeszcz
tel. centr.: 58 341-40-11, fax: 58 341-89-46, e-mail: dn@bpbk.com.pl**Egzemplarz nr 1****Umowa nr KB/604/UI/112-W/2014/0237**
Poz. PW/ZAMIENNY/7.1

PRZEDMIAR ROBÓT - ZAMIENNY

Branża:

ELEKTROENERGETYCZNA

Nazwa opracowania:

PROJEKT OŚWIETLENIA ULICZNEGO

Przedsięwzięcie:

**Rozbudowa skrzyżowania ulicy 10 Lutego z ulicami
Dworcową i Podjazd w Gdyni wraz z budową kładki
pieszo-rowerowej nad ul. Podjazd jako etap I
Rozbudowy ulicy 10 Lutego**

Zamawiający / Inwestor:

Gmina Miasta Gdyni
Al. Marszałka Piłsudskiego 52/54
81-382 Gdynia

Autor opracowania	mgr inż. Paweł Chamski	specj.: sieci, inst. i urz. elektr. upr. nr POM/0182/POOE/14 izba POM/IE/0025/15	
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Burkhardt	specj.: sieci, inst. i urz. elektr. upr. nr POM/0148/POOE/06 izba POM/IE/0093/07	
Projektant	mgr inż. Paweł Chamski	specj.: sieci, inst. i urz. elektr. upr. nr POM/0182/POOE/14 izba POM/IE/0025/15	
Stanowisko	Imię i nazwisko	Specjalność, numer uprawnień	Podpis

Gdańsk, 20 styczeń 2016r.

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.



Oświetlenie uliczne

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	D-07.07.01	Roboty demontażowe	kpl	1,000		
2	D-07.07.01	Budowa linii kablowej oświetleniowej	m	265,000		
3	D-07.07.01	Montaż słupów oświetleniowych wraz z wysięgnikami	szt	1,000		
4	D-07.07.01	Montaż wysięgników na słupach trakcyjno-oświetleniowych	szt	4,000		
5	D-07.07.01	Montaż tablic bezpiecznikowych wnekowych w murze oporowym i rozdzielnic słupowych na słupach trakcyjno-oświetleniowych z żerdzi wirowanej	szt	7,000		
6	D-07.07.01	Montaż opraw oświetleniowych oraz zestawów oświetlenia pośredniego na słupach oświetleniowych i trakcyjno-oświetleniowych	kpl	9,000		
7	D-07.07.01	Montaż szafy oświetleniowej wnekowej wraz z odtworzeniem obwodów zasilających oświetlenie tunelu w ciągu ul. Podjazd	kpl	1,000		
8	D-07.07.01	Pomiary i czynności sprawdzające	kpl	1,000		