

**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 UM/1257/IM/58/UI/58-W/2017****BPBK S.A. nr 0406****Poz. PW I poz. 10.1 A**

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża:	Elektroenergetyczna
Nazwa opracowania:	Projekt oświetlenia ulicznego
Zakres:	Część północna od tunelu pod torami kolejowymi
Przedsięwzięcie:	Budowa Węzłów Integracyjnych w Rumi wraz z trasami dojazdowymi (Janowo)
Zamawiający / Inwestor:	Gmina Miejska Rumia ul. Sobieskiego 7 84-230 Rumia

Autor opracowania	mgr inż. Krzysztof Kucner	specj.: instalacyjna upr. nr POM/0189/POOE/14 Izba POM/IE/0009/15	
Sprawdzający	mgr inż. Paweł Chamski	specj.: instalacyjna upr. nr POM/0182/POOE/14 Izba POM/IE/0025/15	
Projektant	mgr inż. Krzysztof Kucner	specj.: instalacyjna upr. nr POM/0189/POOE/14 Izba POM/IE/0009/15	
Stanowisko	Imię i nazwisko	Specjalność, numer uprawnień	Podpis

**RUMIA**

Gdańsk, maj 2018r.

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.

**Fundusze Europejskie**
Program Regionalny**URZĄD MARSZAŁKOWSKI**
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO**Unia Europejska**
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

Projekt pn. „Budowa węzłów integracyjnych w Rumi wraz z trasami dojazdowymi” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020 (Umowa nr: RPPM.09.01.01-22-0015/17-00).



Oświetlenie uliczne

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Budowa oświetlenia ulicznego - część północna od tunelu pod torami kolejowymi				
1	D-07.07.01	Roboty demontażowe sieci oświetleniowej EO Sopot	kpl	1,000		
2	D-07.07.01	Roboty demontażowe sieci oświetleniowej Gminy Miasta Rumi	kpl	1,000		
3	D-07.07.01	Montaż szafy oświetleniowej wraz z fundamentem i wyposażeniem	kpl	1,000		
4	D-07.07.01	Budowa linii kablowej zasilającej szafę oświetleniową - YAKXS 4x50	m	33,00		
5	D-07.07.01	Budowa linii kablowej oświetleniowej - YAKXS 4x35	m	4.695,000		
6	D-07.07.01	Budowa linii kablowej oświetleniowej - YAKY 4x25	m	50,000		
7	D-07.07.01	Budowa linii kablowej oświetleniowej - YKY 3x4	m	30,000		
8	D-07.07.01	Budowa linii kablowej oświetleniowej - YKSY 3x1,5	m	25,000		
9	D-07.07.01	Montaż słupów oświetleniowych h=5m	szt	20,000		
10	D-07.07.01	Montaż słupów oświetleniowych h=8m wraz z wysięgnikami jednoramiennymi	szt	48,000		
11	D-07.07.01	Montaż słupów oświetleniowych h=8m wraz z wysięgnikami dwuramiennymi	szt	2,000		
12	D-07.07.01	Montaż słupów oświetleniowych h=11m wraz z wysięgnikami jednoramiennymi	szt	31,000		
13	D-07.07.01	Montaż słupów oświetleniowych h=11m wraz z wysięgnikami dwuramiennymi	szt	10,000		
14	D-07.07.01	Montaż uziemienia pionowego słupów	kpl	27,000		
15	D-07.07.01	Montaż opraw oświetleniowych ulicznych o mocy 96W	kpl	25,000		
16	D-07.07.01	Montaż opraw oświetleniowych ulicznych o mocy 59W	kpl	17,000		
17	D-07.07.01	Montaż opraw oświetleniowych ulicznych o mocy 73W	kpl	7,000		
18	D-07.07.01	Montaż opraw oświetleniowych dedykowanych dla przejść dla pieszych i rowerzystów o mocy 112W	kpl	27,000		
19	D-07.07.01	Montaż opraw oświetleniowych pochodzących z demontażu	kpl	26,000		
20	D-07.07.01	Montaż opraw oświetleniowych parkowych o mocy 38W	kpl	10,000		
21	D-07.07.01	Pomiary i czynności sprawdzające	kpl	1,000		