



81-456 Gdynia, ul. Kopernika 78  
tel. 058-622-37-87, fax 058-622-96-56  
[www.wuprohyd.pl](http://www.wuprohyd.pl) e-mail: [biuro@wuprohyd.pl](mailto:biuro@wuprohyd.pl)

PROJEKT NR: **ZP-AC-3800-9/16**

INWESTOR: **Urząd Morski w Gdyni**  
**ul. Chrzanowskiego 10, 81-338 Gdynia**

Działki lądowe: - nie dotyczy

Działki wodne: - Obręb 091: działka:  
1/2 właściciel: Skarb Państwa

Kategoria obiektu budowlanego XXI

**ZADANIE:**

**"Modernizacja wejścia do portu wewnętrznego  
(w Gdańsku). Etap III."**

**DOKUMENTACJA PROJEKTOWA**

**TOM I**

**PRZEDMIAR ROBÓT  
PRZEBUDOWY NABRZEŻA POLSKI HAK W GDAŃSKU  
branża elektryczna**

**OŚWIADCZENIE:**

Projekt został zaprojektowany i sprawdzony, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami:  
spełnia wymagania ustawy „Prawo Budowlane” (Art.20, ust.4 - ustawy Prawo Budowlane, Dz.U. nr 89 poz.414 z dnia 7 lipca 1994 r. z późniejszymi zmianami)  
Gdynia, dnia .....

Autor: elektryczna:	<b>inż. Artur Cerek</b> <i>upr. bud Nr POM/0004/PWOE/14</i>	
Sprawdzający: elektryczna:	<b>mgr inż. Dariusz Bocian</b> <i>upr. bud Nr 236/GD/2002</i>	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
1	Dokumentacja techniczna	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm <sup>2</sup>	m	370
2	Dokumentacja techniczna	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm <sup>2</sup>	szt.	50
3	Dokumentacja techniczna	Wprowadzenie bednarki do studni kablowej	szt.	25
4	Dokumentacja techniczna	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x35	m	189
5	Dokumentacja techniczna	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 50 mm <sup>2</sup> )	szt.	8
6	Dokumentacja techniczna	Wymiana tabliczki bezpiecznikowej na konstrukcji z końcowej na przelotową	szt.	1
7	Dokumentacja techniczna	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2
8	Dokumentacja techniczna	Przełączenia fazy zasilającej na tabliczce słupowej	szt	32
9	Dokumentacja techniczna	Wykonanie mostka w rozdzielnicy SO	szt	1
10	Dokumentacja techniczna	Badanie odcinka linii kablowej na napięcie do 1kV	odcinek	1
11	Dokumentacja techniczna	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.	1
12	Dokumentacja techniczna	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	1
13	Dokumentacja techniczna	Obwód instalacji elektrycznej na napięcie do 1 kV 1-fazowy	obwód	1