



- LEGENDA B. ELEKTRYCZNA:
- przewód elektryczny prowadzony w rurze osłonowej
 - prawa liniowa LED - podświetlenie ławki
 - prawa liniowa - świetłkowska 21W - w gruncie
 - prawa iluminacyjna - świetłkowska 11W - w gruncie
 - prawa iluminacyjna z klinem ziemnym 35W - w gruncie
 - skrzynka rozdzielcza zasilania i zasilacza
 - infokiosk
 - szafa zasilająca-sterująca fontanny
 - sterowanie słupkami wysuwymi
 - słupki wysuwne sterowane elektrycznie

OZNACZENIA:

RG/C1/401.7 - RG/C1: nazwa rozdzielnicy, 4xx: nr obwodu, x07.1: nr oprawy

- LEGENDA B. SANITARNA
- SIĘĆ WODOCIĄGOWA ISTN
 - SIĘĆ WODOCIĄGOWA PROJ. DN 110, 63
 - SIĘĆ WODOCIĄGOWA DO LIKWIDACJI
 - SIĘĆ KANALIZACJI SANITARNEJ ISTN.
 - SIĘĆ KANALIZACJI SANITARNEJ PROJ. DN 200
 - PRZYKANALIK KANALIZACJI SANITARNEJ PROJ. DN 200, 160
 - SIĘĆ KANALIZACJI SANITARNEJ DO LIKWIDACJI
 - SIĘĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ ISTN.
 - SIĘĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ PROJ DN 250, 150
 - WPUST KANALIZACJI DESZCZOWEJ

PROJEKT WYKONAWCZY

projekt	ART PROJEKT K&M Sp. z o.o. ul. Strzelnica 2 83-400 Kościerzyna tel./fax 058/ 680 83 69 NIP 5911635800 Regon 220376462	931-2017
INWESTOR:	Uniwersytet Morski, ul. Morska 81-87, 81-225 Gdynia	SKALA 1:500
INWESTYCJA:	Zagospodarowanie terenu przy budynku głównym (budynek B) UMG przy ul. Morskiej 81-87	NR RYS. 7
BRANŻA:	ARCHITEKTURA	DATA 12.2017
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
PROJEKTANT BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ: mgr inż. arch. Jarosław Krause w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr W/8/2006		
ZA ZGODNOŚĆ KOPII MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH Z ORYGINAŁEM POD WZGLĘDEM SKALI, OZNACZEŃ, SYMBOLI		
ASYSTENT PROJ.: mgr inż. arch. Lucyna Nieznańska		
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Krzysztof Szarejko upr. nr 3161/Gd/87, nr rejestr.POIA PO-0499 (do sporządzania projektów: architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych i konstrukcyjno- budowlanych w budownictwie osób fizycznych)		
BRANŻA ELEKTRYCZNA		
PROJEKTANT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ: mgr inż. Łukasz Bobkowski upr. nr POM/0006/P00E/13 w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń		
Sprawdzający: mgr inż. Marcin Błochowiak upr. nr POM/0019/P00E/07 w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń		
BRANŻA SANITARNA		
PROJEKTANT: mgr inż. Arkadiusz Malinowski upr. nr 294/Gd/2002		
Sprawdzający: mgr inż. Zbigniew Korona upr. nr POM/0043/PWBS/16		

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
Z INWENTARYZACJĄ URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH
skala 1:500
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

obiekt: GDYNIA, ul. Morska, Grabowo, Kapitańska
Jednostka ewidencyjna: 226201_1 M. Gdynia
Dłęb0015 Grabówek
Nr sekcji: 6.224.25.01.4.1; 6.224.25.01.4.3; 6.224.25.01.4.4
Nr działki: 883 i inne
Mapę zaktualizowano na dzień: 09.01.2018
Układ współrzędnych: "2000"
Układ odniesienia: Lokalny - "H mapy"
ID PracęND.6640.2756.2017
Data 2018.03.19

- zakres opracowania
 - stulebności gruntu
 - linie rozgraniczające
 - linie zabudowy
 - osie ulic, dróg
- Uwaga! Nie wyklucza się istnienia innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Znaki osnowy geodezyjnej podlegają ochronie
(art.15 Prawo geodezyjne i kartograficzne)
Pomiar szczegółów terenowych metodą bezpośrednią
bez prawego ustalenia granic działek.

Teren zanknięty
(wg. Prawo geodezyjne i kartograficzne)

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych stulebności gruntuowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej

Wykonawca: Łukasz Oleksiński

LEGENDA

nawierzchnie utwardzone

- ciąg pieszo - jezdni istniejący do modernizacji / przełożenia
- miejsca parkingowe - kostka granitowa dopasowana do istniejącej
- główny ciąg przed budynkiem/ place/ opaska przy budynku płyty granitowe/ płyty betonowe/ kostka granitowa
- parking dla rowerów kostka granitowa gładka

nawierzchnie biologicznie czynne

- nawierzchnia biologicznie czynna nasadzenia roślin krzewy/byliny/ trawy ozdobne/trawniki

oznaczenia

- drzewa do wycinki

- drzewa nasadzenia

- pomieszczenie techniczne fontanny pod posadzoną
- nieka fontanny
- murki - obudowa roślin
- maszt flagowy 6m
- postument pod kotwicę z oświetleniem punktowym
- kiosk multimedialny
- oświetlenie dekoracyjne zewnętrzne różne rodzaje
- stuleb ograniczający wjazd- sterowany elektronicznie - wpuszczany w chodnik
- zakres opracowania
- granice działek

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

rodzaj nawierzchni	nr działki 882	nr działki 883
nawierzchnia utwardzona	200,39m ²	1280,04m ²
nawierzchnia biologicznie czynna	26,0m ²	142,33m ²
nawierzchnia biologicznie czynna %	RAZEM: 10,2%	
nieka fontanny		43,90m ²
pom. tech fontanny		14,52m ²
wielkość terenu objętego opracowaniem	226,39m ²	1422,37m ²

zakres opracowania dla działki 883 dotyczy tylko ich wybranych części, a wielkość powierzchni odnosi się tylko do zakresu opracowania