

## Pracownia Projektowa

„ANMAR” S.C.

ul. Hodowlana 14 81-606 Gdynia

NIP: 586-16-99-145

Tel/fax 58-718-12-98

Mobile 691-521-745, 609-562-850

e-mail: [pracowniaanmar@op.pl](mailto:pracowniaanmar@op.pl)

[www.projekty-gdynia.pl](http://www.projekty-gdynia.pl)

## ZAŁĄCZNIKI

<b>Nazwa zamierzenia budowlanego:</b>	Budowa wodociągu wody surowej wraz z przełączeniem studni Nr 8c na terenie UW Kolibki w Gdyni przy ul. Inżynierskiej ,dz.nr 3221 ,3215 ,3214 obr.0022 Orłowo
<b>Adres i kat. obiektu budowlanego</b>	Miasto Gdynia Ul. Inżynierska Kat. obiektu budowlanego - XXVI
<b>Inwestor</b>	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp z o.o. ul. Witomińska 29 81-311 Gdynia
<b>Pozostałe dane adresowe</b>	Nazwa jedn. ewidencyjnej - Gdynia Nazwa i numer obrębu ewid. - 0022 Orłowo Identyfikator: 226201_1 Nr działki: 3221, 3215, 3214
<b>Data wykonania</b>	wrzesień 2023 r.

	<u>Imię i nazwisko</u>	<u>Uprawnienia</u>	<u>Podpis</u>
Projektował Branża sanitarna	mgr inż. Marek Datta	POM/0025/POOS/09 w specjalności instalacyjnej	
Sprawdził Branża sanitarna	inż. Andrzej Krysiński	GT-III-630/745/77, 5759/Gd/94 w specjalności instalacyjno- inżynieryjnej	
Projektował Branża drogowa	inż. Stanisław Sandomierski	2120/Gd/85 w specjalności konstrukcyjno- inżynieryjnej	

**UWAGA: Podczas wykonywania przedsięwzięcia dostosować się do zapisów i uwag przedstawionych na opiniach i uzgodnieniach dołączonych do niniejszej dokumentacji.**

## **Spis załączników**

1. BIOZ
2. ZUD -odpis z narady koordynacyjnej
3. Uzgodnienie PEWIK
4. Warunki PEWIK
5. Załącznik ofertowy pompy
6. Uzgodnienie z Konserwatorem
7. Zaświadczenie PGW - Wody Polskie
8. Uzgodnienie RCI Gdynia ( wojsko)
9. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach
10. Decyzja o ustaleniu lokalizacji celu publicznego
11. MPZP
12. Uzgodnienie Ogrodnik Miasta

ZAŁ. 1

## INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONA ZDROWIA

<b>Nazwa zamierzenia budowlanego:</b>	Budowa wodociągu wody surowej wraz z przełączeniem studni Nr 8c na terenie UW Kolibki w Gdyni przy ul. Inżynierskiej ,dz.nr 3221 ,3215 ,3214 obr.0022 Orłowo
<b>Adres i kat. obiektu budowlanego</b>	Miasto Gdynia Ul. Inżynierska Kat. obiektu budowlanego - XXVI
<b>Inwestor</b>	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp z o.o. ul. Witomińska 29 81-311 Gdynia
<b>Pozostałe dane adresowe</b>	Nazwa jedn. ewidencyjnej - Gdynia Nazwa i numer obrębu ewid. - 0022 Orłowo Identyfikator: 226201_1 Nr działki: 3221, 3215, 3214
<b>Data wykonania</b>	wrzesień 2023 r.

## **1. BIOD – informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.**

### **1.1. Zakres robót i kolejności realizacji.**

- 1) Przygotowanie placu budowy
  - ogrodzenie budowy,
  - przygotowanie znaków organizacji ruchu na drodze,
- 2) wykonanie wykopów,
- 3) szalowanie wykopów,
- 4) zabezpieczenie kolizji,
- 5) prace montażowe w wykopach,
- 6) przeprowadzenie płukania i sprawdzenie szczelności,
- 7) wykonanie włączenia,
- 8) zasypanie wykopów,
- 9) naprawa konstrukcji chodników i drogi,
  - 10) naprawa nawierzchni,
  - 11) wykonanie krawężnikowania,
  - 12) zdjęcie oznakowania,

### **1.2. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

- droga publiczna,
- kolizje z kablami, gazociągami i pozostałym uzbrojeniem podziemnym,
- niesprawny sprzęt,
- głębokie wykopy.

### **1.3. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót.**

- porażenie prądem
- poparzenie gazem,
- usypanie urobku,

### **1.4. Sposób instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

- pracownicy dopuszczeni do prac przy budowie obiektów w wykopach muszą być przeszkoleni w zakresie prowadzenia budowy takich obiektów w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

- prace prowadzenia wykopów, szalowania, montażowe, gazowo niebezpieczne należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz przy zastosowaniu wymaganych narzędzi i sprzętu,

### **1.5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu wynikającym z wykonania robót w sferach szczególnego zagrożenia.**

- teren należy wygrodzić folią ostrzegawczą,
- robót nie wykonywać w warunkach:
  - złej widoczności,
  - wyładowań atmosferycznych,
  - zabezpieczyć szybką ewakuację z wykopu,

### **1.6. Uwagi końcowe.**

W czasie prowadzenia prac ziemnych w miejscach istniejącego uzbrojenia podziemnego należy wykonać przekopy próbne celem dokładnego ich zlokalizowania.

Prace ziemne wykonać ręcznie w obecności użytkownika danej instalacji. W przypadku natrafienia na nie zinwentaryzowane uzbrojenie podziemne i inną lokalizację istniejących urządzeń jak pokazano w projekcie (na mapach) – uzbrojenie traktować jako czynne. Należy je zabezpieczyć i powiadomić użytkownika.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych zawiadomić zainteresowane instytucje i użytkowników, których przewody znajdują się w pobliżu trasy przyłącza, o terminie rozpoczęcia robót.

Nie prowadzić prac w polu kabli pod napięciem.