

INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwę obiektu budowlanego:	STACJA WODOCIĄGOWA		
Adres obiektu budowlanego:	FARYNY, DZ. NR 29/3, GMINA ROZOGI		
Inwestor:	GMINA ROZOGI, UL. KĘTRZYŃSKIEGO 22, 12-114 ROZOGI		
ZESPÓŁ AUTORSKI:	Imię i nazwisko	nr uprawnień	Podpis
Projektant specj. archit-budowlana	<i>mgr inż. architekt Zbigniew Dąbrowski</i>	12/WMOKK/2018	

OSTROŁĘKA, GRUDZIEŃ 2021 r.

1.1. Część opisowa**1.2. Przedmiot opracowania:**

Opracowanie dotyczy **przebudowy z rozbudową budynku stacji wodociągowej w farynach**

1.3. Podstawa opracowania:

- Oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500;
- Przepisy prawa budowlanego i normy budowlane;
- Projekt architektoniczno-budowlany
- Projekt zagospodarowania terenu
- Ustalenia i uzgodnienia z inwestorem

1.4. Zakres robót dla całego zamierzenia inwestycyjnego oraz kolejność realizacji.

Kolejność wykonywania robót związanych z budową budynku:

- a)roboty przygotowawcze: skompletowanie materiałów, narzędzi, sprzętu i urządzeń;
- b)przygotowanie terenu inwestycji – oznakowanie i zabezpieczenie terenu;
- c)prace ziemne – wykopy przy użyciu sprzętu mechanicznego i ręczne;
- d)roboty betoniarские – wykonanie ław i stóp fundamentowych;
- e)roboty murarskie – murowanie ścian;
- f)roboty rozbiórkowe – demontaż pokrycia dachowego istniejącego budynku;
- g)roboty rozbiórkowe- demontaż okien i drzwi;
- h)roboty ciesielskie – wykonanie więźby dachowej;
- i)wykonanie pokrycia dachowego z orynnowaniem;
- j)montaż stolarki drzwiowej;
- k)roboty wykończeniowe.

1.5. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- Budynek stacji wodociągowej objęty opracowaniem

1.6. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi;

- Brak

1.6.1. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia;

- a) wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości powyżej 1,5m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości ponad 3,00m;
- b) roboty murarskie, betonowe i tynkarskie , przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m – **nie dotyczy**;
- c) rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8 m – **nie dotyczy**;
- d) roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych – **nie dotyczy**;
- e) montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych – **nie dotyczy**;

- f) roboty wykonywane przy użyciu dźwigów lub śmigłowców – **nie dotyczy**;
g) prowadzenie robót na obiektach mostowych metodą nasuwania konstrukcji na podpory – **nie dotyczy**;
h) montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych – **nie dotyczy**;
i) betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów, takich jak przyczółki, filary i pylony – **nie dotyczy**;
j) fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach – **nie dotyczy**;
k) roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż:
- 3,0 m - dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 kV, - **nie dotyczy**
- 5,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nieprzekraczającym 15 kV, - **nie dotyczy**;
- 10,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 kV, lecz nieprzekraczającym 30 kV, - **nie dotyczy**;
- 15,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 kV, lecz nieprzekraczającym 110 kV, - **nie dotyczy**;
l) roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków – **nie dotyczy**;
m) roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m – **nie dotyczy**;
n) roboty wykonywane w pobliżu linii kolejowych – **nie dotyczy**;

1.7.1. Roboty budowlane, przy prowadzeniu których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi:

- a) roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C, - **nie dotyczy**;
b) roboty polegające na usuwaniu i naprawie wyrobów budowlanych zawierających azbest - **nie dotyczy**;

1.7.2. Roboty budowlane stwarzające zagrożenie promieniowaniem jonizującym – nie dotyczy;

1.7.3. Roboty budowlane prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych – nie dotyczy;

- a) roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 15,0 m - dla linii o napięciu znamionowym 110 kV – **nie dotyczy**;

1.7.4. Roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników – nie dotyczy;

1.7.5. Roboty budowlane prowadzone w studniach, pod ziemią i w tunelach – nie dotyczy;

1.7.6. Roboty budowlane wykonywane przez kierujących pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych - roboty przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk – nie dotyczy

1.7.7. Roboty budowlane wykonywane w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza - roboty przy budowie i remoncie nabrzeży portowych i przepraw mostowych – nie dotyczy

1.7.8. Roboty budowlane wymagające użycia materiałów wybuchowych – nie dotyczy

1.7.9. Roboty budowlane prowadzone przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych - roboty, których masa przekracza 1,0 t. – nie dotyczy

1.8 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych – wg zasad BHP;

Prace powinni wykonywać pracownicy posiadający przeszkolenie BHP, posiadający niezbędne badania, środki ochrony osobistej oraz specjalne uprawnienia do prowadzenia prac specjalistycznych.

Kierownik budowy winien przeprowadzić instruktaż pracowników, w tym:

- określić zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
- poinformować o konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkiem zagrożeń
- określić sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów na terenie budowy.

Po zapoznaniu się z przepisami i zasadami bezpiecznego wykonywania robót pracownicy powinni potwierdzić pisemnie, iż zostali do tych odpowiednio przygotowani.

1.9 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- teren placu budowy na każdym etapie powinien zostać zabezpieczony ogrodzeniem przed dostępem osób trzecich i oznaczony zgodnie z przepisami;
- barierkami wydzielić strefy prowadzenia robót od stref ruchu pieszego; wygrodzić strefy niebezpieczne;
- prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP i ze sztuką budowlaną;
- materiały zabudowywane powinny odpowiadać normom i posiadać certyfikaty;
- używać sprzętu i narzędzi sprawnych, posiadających odpowiednie i aktualne atesty i dopuszczenia do stosowania;
- prace należy prowadzić pod stałym nadzorem technicznym;

PROJEKTANT: _____

mgr inż. architekt Zbigniew Dąbrowski
uprawnienia projektowe 12/WMOKK/2018
specjalność architektoniczna