

INFORMACJA BIOZ

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

SPORZĄDZONA W OPARCIU O

Art.20ust.1 pkt.1b Ustawy z dnia 7 lipca 1994r –Prawo Budowlane
(tekst jednolity Dz. U 1020r.poz 1333)

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r
w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U z 2003r Nr 120 poz.1126)

BUDOWA ODCINKA SIECI WODOCIAGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ

ADRES INWESTYCJI	DZ.NR EW.171/10, 172/5, 172/7, 172/8, 172/9 OBRĘB 0016 WACYN JEDNOSTKA EW. – ZAKRZEW
-------------------------	--

INWESTOR	GMINA ZAKRZEW ZAKRZEW 51 26-652 ZAKRZEW
-----------------	---

INFORMACJĘ SPORZĄDZIŁ	ANNA MADEJ ZAM. UL.GAGARINA 25 M 90 26-600 RADOM UPR. NR EW. GP-III-7342/116/92
------------------------------	---

LISTOPAD 2023

Zakres robót dla zamierzenia budowlanego objętego niniejszym opracowaniem oraz kolejność realizacji poszczególnych robót

Roboty budowlane objęte niniejszym opracowaniem polegać będą na budowie odcinka sieci wodociągowej o średnicy 110 mm z rur PE 100 SDR 17 i kanalizacji sanitarnej 90PE100 PN 10 SDR 17 wraz ze studniami zaworowymi.

Kolejność realizacji robót:

- wytyczenie trasy wodociągu i kanalizacji
- wykonanie odkrywki istniejącego wodociągu , kanalizacji
- wykonanie koniecznych wykopów
- wykonanie podsypki piaskowej pod rury
- układanie i montaż rur wodociągowych w wykopie
- układanie i montaż rur kanalizacyjnych w wykopie
- wykonanie połączeń zgrzewanych rur
- wykonanie próby szczelności rurociągów
- wykonanie „wcinki ” w istniejący rurociąg wodociągu
- montaż zasuwy na wodociągu
- wykonanie „wcinki ” w istniejący rurociąg kanalizacyjny
- wykonanie prób szczelności wybudowanych rurociągów
- wykonanie obsypki rur piaskiem wys. 10 cm ponad ich wierzch z zagęszczeniem
- montaż studni zaworowych
- zasypka wykopu piaskiem w pasie drogi pozostała zasypka gruntem rodzimym z zagęszczeniem
- zasypka górnej 15 cm warstwy wykopu tłuczniem

Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

- wodociąg, kanalizacja , kable eNN,

Elementy zagospodarowania terenu , które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia

Elementami mogącymi stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa są drogi dojazdowe oraz sieci uzbrojenia terenu. Nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy , składowisk materiałów budowlanych lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów mniejszej niż:

- 3m – dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1kV
- 5m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1kV lecz nieprzekraczającym 15kV
- 10m – dla linii o napięciu znamionowym 15-30kV
- 15m – dla linii o napięciu znamionowym 30-110kV

Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas prowadzenia robót.

Podczas realizacji robót mogą wystąpić następujące zagrożenia wynikające:

- z nieprzestrzegania przepisów podczas prowadzenia robót ziemnych - przysypanie człowieka ziemią podczas wykonywania wykopów oraz układania rur
- upadek człowieka z powierzchni terenu do wykopu
- z nieprzestrzegania przepisów bhp w zakresie stosowania ochrony osobistej
- z niewłaściwego oznakowania placu budowy – organizacja ruchu drogowego na drodze wewnętrznej
- z niewłaściwego zachowania pracowników podczas pracy na budowie sprzętu budowlanego- koparka , spycharka, samochody transportowe
- z niewłaściwego używania elektronarzędzi i zgrzewarek do rur
- upadek narzędzi i materiałów budowlanych z powierzchni terenu do wykopu w którym znajdują się ludzie

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Kierownik budowy jest zobowiązany zgodnie z art. 21a ustawy Prawo Budowlane (Dz. U z 2000r Nr 106 poz. 1126 z późniejszymi zmianami) w oparciu o „informację” sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwanego dalej „Planem BIOZ’ , w przypadku wymagającym jego opracowania.

Miejszem przechowywania „Planu BIOZ” oraz dokumentacji budowy powinno być pomieszczenie kierownika budowy.

Uwagi końcowe.

Wybudowane rurociągi należy poddać próbie szczelności

Uwzględnić zapisy w otrzymanych decyzjach, warunkach technicznych, piśmie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie , protokole ZUD

Zlecić wykonanie inwentaryzację geodezyjną wybudowanych rurociągów.