

**INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONY ZDROWIA
W OPARCIU O ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY
W SPRAWIE INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY
ZDROWIA ORAZ PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
Z DNIA 23 CZERWCA 2003R.**

NAZWA INWESTYCJI / ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W KAMIENICYNA DZIAŁCE NR EW. 4715/1 NR
IDENT. 120705_2.0001.4715/1**

ADRES INWESTYCJI / OBIEKTU BUDOWLANEGO:

WOJ. MAŁOPOLSKIE, GMINA KAMIENICA 34-608 KAMIENICA

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**XXX - UJĘCIA WÓD MORSKICH I ŚRÓDLĄDOWYCH, BUDOWLE ZRZUTÓW WÓD I ŚCIEKÓW,
POMPOWNI, STACJE STREFOWE, STACJE UZDATNIANIA WODY, OCZYSZCZALNIE
ŚCIEKÓW**

NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ / NAZWA I NUMER OBREBU I NUMERY DZIAŁEK
EWIDENCYJNYCH:

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 120705_2.0001.4715/1

OBREB EWIDENCYJNY: 0001 KAMIENICA

DZIAŁKA EWIDENCYJNA NR: 4715/1

INWESTOR (ZAMAWIAJĄCY):

GMINA KAMIENICA

34-608 KAMIENICA 420

| | | |
|--------------|---|--|
| OPRACOWANIE: | MGR INŻ. MAREK ŚWIĄTECKI NR. UPR. ABIT-OW-7131-2/2000 | 04-041 WARSZAWA UL. MIĘDZYBORSKA 50/76 |
|--------------|---|--|

1. WSKAZANIA

1.1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem opracowania projektowego, którego dotyczy niniejsza informacja jest inwestycja pt.:
Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kamienicy na działce nr ew. 4715/1 nr ident.
120705_2.0001.4715/1

1.2. Wykaz istniejących i projektowanych obiektów budowlanych.

Na inwestycję składa się rozbiórka istniejących obiektów technologicznych między innymi (zbiorniki ZSD), przepompownia rozbiórka istniejącej nawierzchni oraz innych elementów kolidujących z projektowaną zabudową oraz budowa nowego ciągu technologicznego zlokalizowanego w projektowanym budynku. W skład opracowania wchodzi budowa nowych instalacji oraz nowego zrzutu ścieków. Projekt zagospodarowania terenu przewiduje lokalizację nowych miejsc postojowych, modernizację istniejącego miejsca gromadzenia odpadów stałych zbiornikiem ppoż.

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

Na terenie działki nie występują elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac budowlanych należy umieścić właściwe tablice ostrzegawcze informujące o zakazie wstępu na teren budowy.

1.4. Zagospodarowanie terenu budowy winno być zgodne z przepisami rozdziału 3 i 4 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 Dz. U. Nr 47 poz. 401.

Uwaga: podczas robót ziemnych należy zwrócić uwagę na ewentualne elementy sieci podziemnych nie występujące na mapie.

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

1.6. Tabela występowania zagrożeń wymienionych w w/w przepisach:

- ryzyko przysypania ziemią lub upadku z wysokości
- oddziaływanie substancji chemicznych lub czynników biologicznych
- zagrożenie promieniowaniem jonizującym
- roboty w pobliżu linii wysokiego napięcia
- roboty w pobliżu czynnych linii komunikacyjnych
- ryzyko utonięcia pracowników
- roboty w studniach, pod ziemią i w tunelach
- kierowanie pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych
- roboty w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza
- stosowanie materiałów wybuchowych
- montaż i demontaż ciężkich prefabrykatów powyżej 1,0 t.

Uwaga: zagrożenie na niniejszej budowie występuje w zakresie przysypania ziemią, upadkiem z wysokości, oddziaływanie substancji chemicznych.

Roboty należy prowadzić w kolejności zgodnej z technologią budowy, oraz zgodnie z obowiązującymi zasadami wiedzy technicznej.

1.7. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Przed rozpoczęciem prac budowlanych pracownicy winni być przeszkoleni w zakresie instruktażu stanowiskowego z uwzględnieniem postanowień rozdziału 9 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 6.02.2003 Dz. U. Nr 47 poz. 401 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

- 1.8. 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.

Strefy szczególnego zagrożenia zdrowia nie występują.

Kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o powyższą informację do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie przed jej rozpoczęciem.

- 1.9. Zagrożenie podczas prac ziemnych o głębokości poniżej 150cm poniżej terenu oraz podczas robót murarskich, elewacyjnych i dekarских na wysokości ponad 5,0m.

Zagrożenie podczas wykopów należy wyeliminować stosując wykop szerokoprzestrzenny o spadku skarpy mniejszym od kąta spadku naturalnego gruntu. Zagrożenie podczas prac na wysokości należy eliminować stosując rusztowania z barierami ochronnymi, pasy i linki montażysty oraz kaski ochronne. Należy przestrzegać przepisów BHP i zwracać uwagę na organizację pracy i porządek na budowie.

2. **ROBOTY ZIEMNE ZWIĄZANE Z FORMOWANIE NASYPÓW**

Roboty związane z rozbiórką istniejących elementów zagospodarowania przed przystąpieniem do formowania nasypów należy prowadzić przy użyciu sprzętu mechanicznego przystosowanego do tego typu prac. Roboty wstrzymać, gdy prędkość wiatru przekracza 10 m/s. Do usuwania gruzu w czasie robót należy stosować zsuwnie pochyle lub rynny zsypowe.

Wszelkie roboty rozbiórkowe prowadzić z zachowaniem przepisów BHP.

3. **ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE**

Przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się z projektem, ściśle przestrzegając zawartych w nim wytycznych.

Pracownicy powinni być wyposażeni w odzież ochronną uzależnioną od rodzaju robót a także od stopnia zagrożenia zdrowia i życia na stanowisku pracy. W związku z prowadzeniem robót przy użyciu wciągarek budowlanych, oraz prowadzenia prac na wysokości i rusztowaniach, winny one być prowadzone pod nadzorem z zachowaniem szczególnej ostrożności i przepisów BHP.

4. **PODSTAWOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA PRACY NA RUSZTOWANIACH I WYSOKOŚCI**

W trakcie robót na rusztowaniach i wysokościach należy zachować szczególną ostrożność z zachowaniem następujących zasad:

- Rusztowania ustawić na twardym, równym podłożu.
- Zapewnić stabilność rusztowań i odpowiednią ich wytrzymałość na przewidywane obciążenia.
- Przed przystąpieniem do prac na rusztowaniu dokonać odbioru technicznego rusztowań przez osobę mającą odpowiednie uprawnienia (z wpisem tego faktu do dziennika budowy).
- Montaż rusztowań, ich eksploatacja i demontaż powinny być wykonane zgodnie z instrukcją obsługi producenta lub projektem indywidualnym.
- Pracownicy zatrudnieni na wysokościach oraz pracownicy współpracujący z nimi mają obowiązek używania kasków ochronnych.
- Przed montażem i demontażem rusztowań należy wyznaczyć strefę niebezpieczną.
- Rusztowania usytuowane bezpośrednio przy drogach, w miejscach przejść dla pieszych powinny posiadać daszki ochronne i osłonę z siatek ochronnych.

Zabrania się:

- Montażu, eksploatacji i demontażu rusztowań i ruchomych podestów roboczych.
- Jeżeli o zmroku nie zapewniono oświetlenia pozwalającego na dobrą widoczność.
- W czasie gęstej mgły, opadów deszczu, śniegu oraz gołoledzi.
- W czasie burzy lub wiatru, o prędkości przekraczającej 10 m/s.
- Pozostawiania materiałów, wyrobów na pomostach rusztowań i ruchomych podestów roboczych po zakończeniu pracy.

- Zrzucania elementów demontowanych rusztowań i ruchomych podestów roboczych.
- Przeciążenia pomostów rusztowań materiałami.
- Wykonywania gwałtownych ruchów, przechylania się przez poręcze, gromadzenia wyrobów, materiałów narzędzi po jednej stronie ruchomego podestu roboczego oraz opieranie się o ścianę obiektu budowlanego przez osoby znajdujące się na podeście.

UWAGI:

- Należy używać wyłącznie materiałów dopuszczonych do stosowania w budownictwie.
- Pracownicy wykonujący wszystkie prace budowlane powinni być przeszkoleni w zakresie BHP, sprawni fizycznie i psychicznie oraz posiadać aktualne badania lekarskie.
- Prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami i zgodnie ze sztuką budowlaną.

5. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

- Drogi, dojścia powinny być przejezdne.
- Drogi ewakuacyjne powinny być wolne, zabrania się składowania na nich materiałów budowlanych, gromadzenia sprzętu, itp.
- Należy umieścić we wszelkich widocznych miejscach tablice ostrzegawczo – informacyjne.
- Miejsca niebezpieczne powinny być ogrodzone taśmą ostrzegawczą bądź ogrodzone.

6. ROBOTY ZBROJARSKIE I BETONIARSKIE

W przygotowanych wykopach na warstwie chudego betonu ułożyć zbrojenie wykonane zgodnie z projektem. Chodzenie po ułożonych elementach zbrojenia jest zabronione.

7. ROBOTY MURARSKIE I TYNKARSKIE

Roboty wykonywane na wysokości powyżej 1m należy wykonywać z pomostów rusztowań. Pomost rusztowania do robót murarskich powinien znajdować się poniżej wznoszonego muru na poziomie co najmniej 0,5m od jego górnej krawędzi. Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich z drabin przystawnych jest zabronione. Chodzenie po świeżo wykonanych murach, płytach, stropach i niestabilnych deskowaniach oraz wychylanie się poza krawędzie konstrukcji bez dodatkowego zabezpieczenia i opieranie o balustrady jest zabronione.

8. RUSZTOWANIA I RUCHOME PODESTY ROBOCZE

Rusztowania i ruchome podesty robocze powinny być wykonane zgodnie z dokumentacją producenta albo projektem indywidualnym. Osoby zatrudnione przy montażu i demontażu rusztowań oraz monterzy ruchomych podestów roboczych powinni posiadać wymagane uprawnienia. Rusztowania należy ustawiać na podłożu ustabilizowanym i wyprofilowanym ze spadkiem umożliwiającym odpływ wód opadowych. Rusztowanie z elementów metalowych powinno być uziemione i posiadać instalację piorunochronną.

9. ROBOTY DEKARSKIE I IZOLACYJNE

Kotły do podgrzewania masy bitumicznej powinny być zaopatrzone w pokrywę i szczelnie zamknięte, oraz wypełnione nie więcej niż do $\frac{3}{4}$ ich wysokości.

6 lutego 2023r

Projektant
Mgr inż. Marek Świątecki
Adres mail:
swiatecki.marek@gmail.com

Urząd Gmina Kamienica
34-608 Kamienica 420

Wniosek

Z racji obowiązku wynikającego z Ustawy o Droгах publicznych z 21 marca 1985 roku (Dz.U.2021.1376 z późn. zm.) zwracam się z uprzejmą prośbą o uzgodnienie lokalizacji obiektu budowlanego (muru oporowego) znajdującego się w odległości mniejszej niż 6m od krawędzi jezdni. Gmina Kamienica jest zarządcą publicznej drogi gminnej znajdującej się na działce ewid. nr 4700/2, obręb ewid. Kamienica, jednostka ewid. gmina Kamienica oznaczonej na Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego symbolem 5.2 KDD. Uzgodnienie dotyczy usytuowania muru oporowego, którego projektowana budowa jest związana z realizacją zadania inwestycyjnego Gminy Kamienica o nazwie „ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W KAMIENICY WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INFRASTRUKTURY w ramach zadania pn. "ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W KAMIENICY" na działce o nr ew. 4715/1. Mur w maksymalnym zbliżeniu do krawędzi jezdni będzie od niej oddalony o **około 4m**.

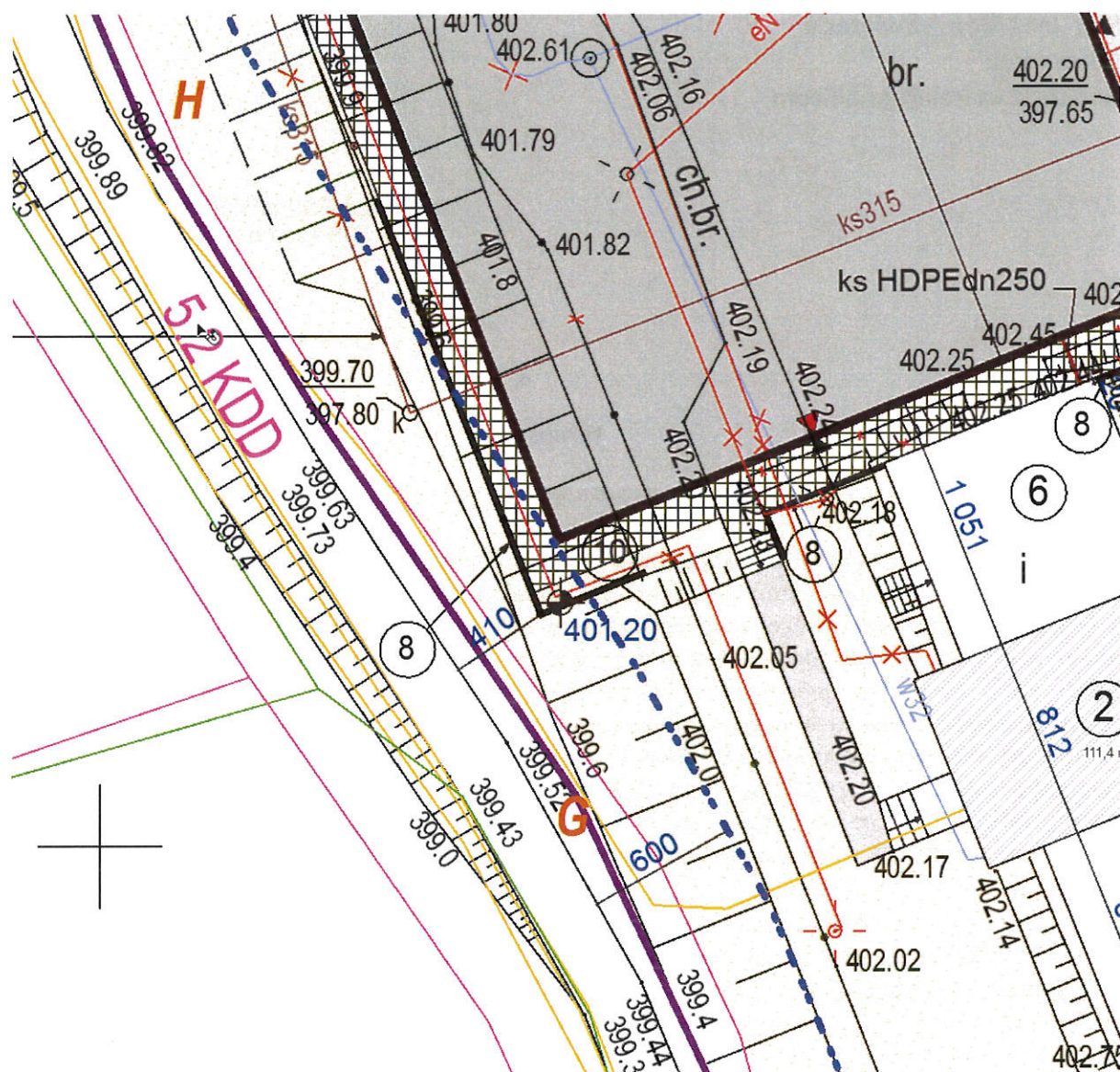
Nadmieniam, że zgodnie z art. 35 ust 3. Ustawy z 21 marca 1985 roku- drogi publiczne (Dz.U.2021.1376 z późn. zm.) - zmianę zagospodarowania terenu przyległego do pasa drogowego, w szczególności polegającą na budowie obiektu budowlanego lub wykonaniu innych robót budowlanych, a także zmianę sposobu użytkowania obiektu budowlanego lub jego części, zarządca drogi uzgadnia w zakresie możliwości włączenia do drogi ruchu drogowego spowodowanego tą zmianą. Zgodnie z art. 43 ust 2 w szczególnie uzasadnionych przypadkach usytuowanie obiektu budowlanego przy drodze, o której mowa w ust. 1 lp. 3 tabeli, w odległości mniejszej niż określona w ust. 1, może nastąpić wyłącznie za zgodą zarządcy drogi, wydaną przed uzyskaniem przez inwestora obiektu pozwolenia na budowę lub zgłoszeniem budowy albo wykonywania robót budowlanych.

W załączeniu fragment mapy z elementami projektu zagospodarowania wraz z naniesioną sytuacją oraz szczegółowy rysunek przekroju

Załączniki


1. Fragment mapy z naniesionymi elementami zagospodarowania
2. Szkic przekroju ilustrujący wzajemne położenie uzgadnianych elementów

Fragment mapy z elementami Projektu zagospodarowania ilustrujący przedmiot uzgodnienia.



LEGENDA:

A-B-C...-A GRANICE OPRAWOWANIA

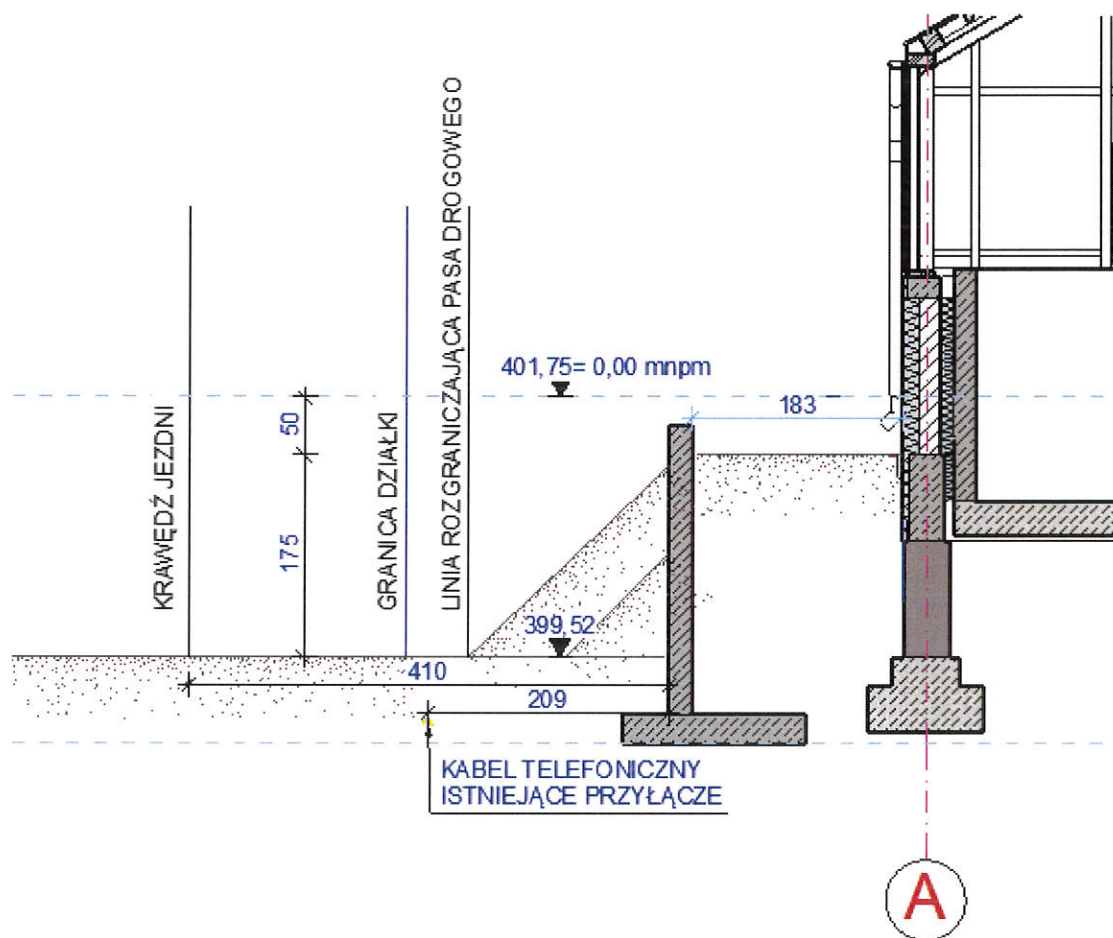
 GRANICA DZIAŁKI NR EW. 4715/1, OBRĘB: KAMIENICA14 118,0 m²

 **1** PROJEKTOWANY BUDYNEK OCZYSZCZALNI 1180,5 m²

 **8** PROJEKTOWANE ŚCIANY OPOROWE (8) m²

 ISTN. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA PRZEZNACZONE DO USUNIĘCIA

 **9** PROJEKTOWANA POWIERZCHNIA POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA NA OBSZARZE OZNACZONYM 4.2KN/O... 1104.40 m



Szkic przekroju ilustrujący wzajemne usytuowanie projektowanego muru oporowego względem krawędzi jezdni w maksymalny jego przybliżeniu.

