

| | | | |
|-------------------------------------|--|--|--------|
| Nazwa elementu projektu budowlanego | TOM I Projekt zagospodarowania terenu | | |
| Nazwa zamierzenia budowlanego | BUDOWA ZBIORNIKA RETENCYJNEGO | | |
| Adres inwestycji | Września, ul. Kosynierów 32 dz. nr ewid. 642/2 obręb Września | | |
| Kategoria obiektu | XXVI | | |
| Inwestor | Gmina Września 62-300 Września, ul. Ratuszowa 1 | | |
| Jednostka projektowa | MECHANICAL Sp. z o.o. 62-300 Września; ul. Kosynierów 23 | | |
| Data opracowania | Wrzesień 2023 | | |
| Zespół projektowy: | | | |
| Branża | Imię i nazwisko | Nr uprawnień i specjalność | Podpis |
| Instalacje sanitarne | Marcin Kaczmarek | 3066/10/U/C Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń | |
| Konstrukcja | Agnieszka Malicka | nr decyzji 10/11 Konstrukcyjno-budowlana do projektowania bez ograniczeń | |

Września, 25.09.2022.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz. U. nr 243, poz. 1623, z dn. 12.10.2010r.) oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu dla inwestycji pn. budowa zbiornika retencyjnego na działce nr ewid. 642/2 obręb Września opracowany został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

| Branża | Imię i nazwisko | Nr uprawnień i specjalność | Podpis |
|----------------------|-------------------|--|--------|
| Instalacje sanitarne | Marcin Kaczmarek | 3066/10/U/C Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń | |
| Konstrukcja | Agnieszka Malicka | nr decyzji 10/11 Konstrukcyjno-budowlana do projektowania bez ograniczeń | |

Spis treści

| | |
|--|---|
| 1. Przedmiot zamierzenia budowlanego | 5 |
| 2. Istniejący stan zagospodarowania terenu | 5 |
| 3. Projektowane zagospodarowanie działki | 5 |
| 3.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi..... | 5 |
| 3.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków | 5 |
| 3.3. Układ komunikacyjny | 5 |
| 3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej | 5 |
| 3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu | 5 |
| 4. Wpływ planowanej inwestycji na środowisko..... | 6 |
| 5. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej | 6 |
| 6. Obszar oddziaływania obiektu..... | 6 |
| 7. Uwagi końcowe | 6 |

Spis rysunków

| Nr rysunku | Tytuł rysunku | Skala |
|------------|---------------------------------|-------|
| S-01 | Projekt zagospodarowania terenu | 1:500 |

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa zbiornika retencyjnego na istniejącej instalacji kanalizacji deszczowej na terenie Samorządowej Szkoły Podstawowej nr 3 we Wrześni.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

W stanie istniejącym teren inwestycji stanowi obszar boiska szkolnego, przez który przebiega instalacja kanalizacji deszczowej zapewniająca odprowadzenie wód opadowych z dachu budynku.

3. Projektowane zagospodarowanie działki

3.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Na istniejącej instalacji kanalizacji deszczowej o średnicy 200mm nabudowany zostanie zbiornik retencyjny stalowy o pojemności 31m³.

3.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Nie dotyczy

3.3. Układ komunikacyjny

Bez zmian, wykorzystuje się istniejący układ komunikacyjny

3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej

Bez zmian, przez istniejące zjazdy z drogi publicznej

3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Zbiornik retencyjny nabudowany zostanie na istniejącej instalacji kanalizacji deszczowej o średnicy 200mm. Dobrano zbiornik stalowy cylindryczny o średnicy 2m i długości 10m. W zależności od warunków gruntowych dopuszcza się wykonanie zbiornika z tworzywa. W płytach czołowych zbiornika wykonane będą otwory – dolotowy i odpływowy o średnicy 200mm.

Po montażu zbiornika i połączeniu z kanalizacją deszczową przewody kanalizacji deszczowej wraz ze zbiornikiem poddać próbie szczelności na czas min. 30 min.

W przypadku wystąpienia deszczu nawalnego i sytuacji kiedy ilość wód opadowych będzie większa niż pojemność zbiornika retencyjnego, nadmiar wody będzie odprowadzany do istniejącej instalacji kanalizacji deszczowej.

4. Wpływ planowanej inwestycji na środowisko

Realizacja inwestycji nie spowoduje trwałego ujemnego oddziaływania na środowisko.

5. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy

6. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza teren działek nr ewid. 642/2 obręb Września

7. Uwagi końcowe

Wszelkie prace wykonać zgodnie z uwagami i zaleceniami jednostek uzgadniających oraz zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót cz. I i II”, rozporządzeniem MB i PMB z dn.28.03.1972 r. w sprawie BHP przy wykonawstwie robót budowlano-montażowych (Dz.U. Nr 13, poz_93 z dn. 10.04.1972), Polskimi normami: PN-1997-10725-Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania.

Wykonywanie robót zakrywczych będzie możliwe po odebraniu ich przez Inspektora Nadzoru i dokonaniu inwentaryzacji przez uprawnionego geodetę. Należy bezwzględnie przestrzegać uwag i zaleceń zawartych w poszczególnych opiniach i uzgodnieniach.

UWAGA : Przed rozpoczęciem robót budowlanych należy opracować Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (Prawo Budowlane).

Niniejsze opracowanie należy rozpatrywać jako całość, wraz z załączonymi rysunkami, warunkami, opinią geotechniczną, decyzjami administracyjnymi, uzgodnieniami i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót. W przypadku rozbieżności należy skontaktować się z jednostką projektową.