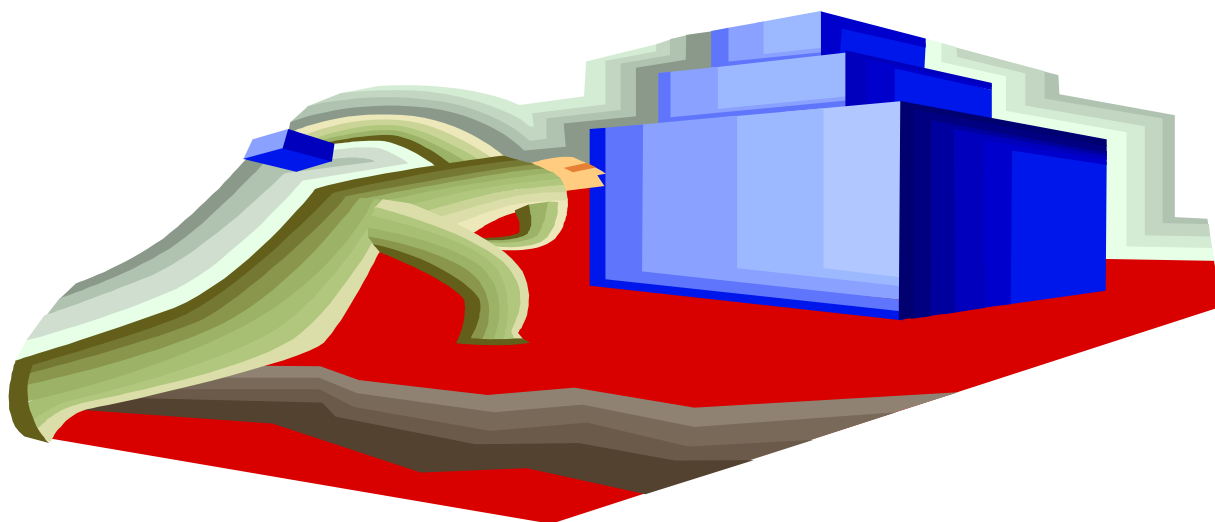




***ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO I
PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU***

Nazwa zamierzenia budowlanego;	Budowa budynku usługowego – Auto Spa wraz z urządzeniami budowlanymi i utwardzeniem terenu
Adres i kategoria obiektu;	Działka nr 2146/59 jednostka ewidencyjna 101101_4, obręb 1 - 0001 miasto Uniejów, gm. Uniejów, powiat poddębicki, województwo łódzkie. Kategoria obiektu: XVII
Inwestor;	Marcin Grzelakowski, zam. ul. 1-go Maja 50, 99-200 Poddębice,

Lp.	Spis zawartości	Str.
1.	Strona tytułowa	1
2.	Spis treści	2
3.	Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	3-6
4.	Oświadczenie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351)	
5.	Uprawnienia + Izba projektantów	
6.	Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowani terenu	7-14
7.	Warunki techniczne woda	15
8.		
9.		

INFORMACJA
dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

STRONA TYTUŁOWA

nazwa i adres obiektu budowlanego:

Budowa budynku usługowego – Auto Spa wraz z urządzeniami budowlanymi i utwardzeniem terenu, na działce oznaczonej w ewidencji gruntów numerem 2146/59, obręb Uniejów, m. Uniejów.

Imię i nazwisko inwestora i jego adres:

Marcin Grzelakowski, zam. ul. 1-go Maja 50, 99-200 Poddębice,

Imię i nazwisko projektanta sporządzającego informację:

***tech. bud. Stanisław Kucharski
uprawniony do projektowania i kierowania i
nadzorowania w spec. architektonicznej i
konstrukcyjnej budowlanej
nr upr. GA-N.79/8346/II/1/79***

CZĘŚĆ OPISOWA:

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Budowa budynku usługowego – Auto Spa wraz z urządzeniami budowlanymi według projektu indywidualnego z infrastrukturą towarzyszącą, wykonawstwo tradycyjne.

Kolejność realizacji:

- realizacja budowy budynku do stanu surowego zamkniętego,
- wykonanie konstrukcji dachowej i pokrycia dachowego,
- montaż stolarki okiennej i drzwiowej,
- wykonanie instalacji wewnętrznych,
- docieplenie ścian budynku,
- roboty wykończeniowe przy budynku,
- uporządkowanie i utwardzenie terenu.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Przedmiotowy teren jest zabudowany i nie posiada infrastruktury technicznej.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi: nie występują

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

- wykonywanie wykopów fundamentowych - wykopy przekraczają głębokości 1,00 m, czas wystąpienia: na początku budowy,

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót ziemnych:

- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wyгородzenia wykopu balustradami; brak przykrycia wykopu),
 - zasypanie pracownika w wykopie wąskoprzestrzennym (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się; obciążenie klina naturalnego odłamu gruntu urobkiem pochodzącym z wykopu),
 - potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wyгородzenia strefy niebezpiecznej).
- Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.

Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak:

- elektroenergetyczne,
- telekomunikacyjne,
- ciepłownicze,
- wodociągowe i kanalizacyjne,

powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót.

W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.

W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego.

Poręcze balustrad powinny znajdować się na wysokości 1,10 m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1,0 m od krawędzi wykopu.

Wykopy o ścianach pionowych nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia mogą być wykonywane tylko do głębokości 1,0 m w gruntach zwartych, w przypadku, gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu.

Wykopy bez umocnień o głębokości większej niż 1,0 m, lecz nie większej od 2,0 m można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno – inżynierska.

Bezpieczne nachylenie ścian wykopów powinno być określone w dokumentacji projektowej wówczas, gdy:

- roboty ziemne wykonywane są w gruncie nawodnionym,
- teren przy skarpie wykopu ma być obciążony w pasie równym głębokości wykopu,
- grunt stanowią łył skłonne do pęcznienia,
- wykopu dokonuje się na terenach osuwiskowych,
- głębokość wykopu wynosi więcej niż 4,0 m.

Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,0 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście (wejście) do wykopu.

Odległość pomiędzy zejściami (wejściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20,0 m.

Należy również ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez, co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego.

Odległość pomiędzy zejściami (wejściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20,0 m.

Należy również ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez, co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego.

Dotyczy to prac wykonywanych w wykopach i wyrobiskach o głębokości większej od 2,0 m.

Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:

- w odległości mniejszej niż 0,60 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany wykopu są obudowane oraz jeżeli obciążenie urobku jest przewidziane w doborze obudowy,
- w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.

Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu. W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia nawisów gruntu. Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju jest zabronione.

Zakładanie obudowy lub montaż rur w uprzednio wykonanym wykopie o ścianach pionowych i na głębokości powyżej 1,0 m wymaga tymczasowego zabezpieczenia osób klatkami osłonowymi lub obudową prefabrykowaną.

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

- wszystkie osoby zatrudnione na budowie powinny przejść przeszkolenie bhp odnośnie prac budowlanych przeprowadzone przez uprawnioną osobę; o fakcie tym winna być sporządzona adnotacja w dzienniku budowy

6. 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.

- *Roboty budowlane i instalacyjne prowadzić pod kierunkiem uprawnionego kierownika budowy.*

- Teren budowy wygrodzić i zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami
- Osoby zatrudnione na budowie winny posiadać aktualne badania lekarskie dopuszczające do wykonywanej pracy i przeszkolenie w zakresie przepisów bhp,
- Osoby zatrudnione na wysokości powinny legitymować się aktualnym świadectwem lekarskim dopuszczającym pracę tych osób na wysokości.
- Roboty ziemne wykonywać ręcznie zwracając szczególną uwagę na uzbrojenie podziemne, aby go nie uszkodzić, wykopy zabezpieczyć.
- Montaż rusztowań zewnętrznych wykonać zgodnie z instrukcją montażu zastosowanych rusztowań. Rusztowania ustawić na przygotowanym podłożu odpowiednio zakotwić i uziemić.
- Wszystkie urządzenia elektryczne (sprzęt), zastosowane na budowie powinny mieć oryginalne wtyczki, gniazda wtykowe, być podłączone przez elektryka i uziemione.
- Pracownicy zatrudnieni na budowie winni posiadać osobistą odzież ochronną, kaski Zabezpieczające na głowę i inne zabezpieczenia osobiste wg potrzeb.

- Należy przestrzegać następujących przepisów:

- „*instrukcji bezpiecznego wykonywania robót budowlanych*” - rozumie się przez to sposób zapobiegania zagrożeniom związanym z wykonywaniem robót budowlanych, o których mowa

w art. 21a ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.), oraz sposób postępowania w przypadku wystąpienia tych zagrożeń;

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401),
- Na podstawie art. 237 § 2 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz.U. z 2016 poz. 1666 t.j.),
- Dz.U.2001.118.1263 (R) Bezpieczeństwo i higiena pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.

- Ewakuacja na wypadek niebezpieczeństwa:
- ewakuacja z placu budowy bezpośrednio na drogę z kostki betonowej,
- teren nieutwardzony
- w pobliżu terenu inwestycji znajduje się instalacja hydrantowa ppoż.

2022 – luty,

Uniejów, dn. 17.02.2022 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.),

OŚWIADCZAM

iż, projekt zagospodarowania terenu **Budowa budynku usługowego – Auto Spa wraz z urządzeniami budowlanymi i utwardzeniem terenu, na działce oznaczonej w ewidencji gruntów numerem 2146/59, obręb Uniejów, m. Uniejów.** należącego do **Marcin Grzelakowski, zam. ul. 1-go Maja 50, 99-200 Poddębice**, sporządziłem zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Podpis

Do przedmiotowego projektu budowlanego została, zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 1b, sporządzona informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego, uwzględniana **w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia** zgodnie z art. 21a ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.), spełniająca wymagania rozporządzenia ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku (Dz. U. z 2003 roku Nr 120, poz. 1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia .

Oświadczenie

„W związku z art. 33 ust. 2 pkt 10 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.) oświadczam, że jest możliwość podłączenia projektowanego obiektu budowlanego objętego wnioskiem o pozwolenie na budowę dotyczącym inwestycji pn. **Budowa budynku usługowego – Auto Spa wraz z urządzeniami budowlanymi i utwardzeniem terenu, na działce oznaczonej w ewidencji gruntów numerem 2146/59, obręb Uniejów, m. Uniejów. należącego do Marcin Grzelakowski, zam. ul. 1-go Maja 50, 99-200 Poddębice** do istniejącej sieci ciepłowniczej, zgodnie z warunkami określonymi w art. 7b ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2019 r. poz. 755, z późn. zm.).

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia”.