



BIURO ROZWOJU I REALIZACJI PROJEKTÓW BUDOWLANYCH

„HOL – BUD” Sp. z o.o.

PROJEKTOWANIE NADZÓR I WYKONAWSTWO BUDOWLANE

Egz. 5

PROJEKT BUDOWLANY

Zakres opracowania		ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO			
Inwestor i adres		WÓJT GMINY GOSTYNIN, UL. RYNEK 26, 09-500 GOSTYNIN			
Nazwa zamierzenia budowlanego		Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gulewo wraz ze zjazdami i kanałem technologicznym			
adres obiektu budowlanego		GULEWO GMINA GOSTYNIN			
kategoria obiektu budowlanego		– DROGA GMINNA – XXV – ZJAZDY - IV			
Nazwa jednostki ewidencyjnej		140402_2 Gostynin			
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego		0048 GULEWO			
Numery działek ewidencyjnych		72, 52, 120, 119, 118, 117, 115/1, 109/1, 107, 106, 105, 104, 103, 102, 101, 100, 53/1, 66, 65, 64 63 62 61, 60/1, 57/1, 56, 55			
Zespół autorski	imię i nazwisko	specjalność i numer uprawnień budowlanych	zakres opracowania	data opracowania	podpis
Projektant	mgr inż. arch. Tomasz Reszkowski	konstrukcyjno-budowlane nr MAZ/0159/PWOK/03	branża drogowa	08.11.2021 r.	



BIURO ROZWOJU I REALIZACJI PROJEKTÓW BUDOWLANYCH

„HOL – BUD” Sp. z o.o.

PROJEKTOWANIE NADZÓR I WYKONAWSTWO BUDOWLANE

Spis treści

1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
2. Opinie, uzgodnienia, pozwolenia lub inne dokumenty, o których mowa w art. 33 ust. 2 pkt. 1 ustawy:
 - Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr 5/2021 z dnia 12.07.2021 r.
 - Uzgodnienie z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków Województwa Mazowieckiego – pismo znak: DP.5183.574.2021 z dnia 25.10.2021]
 - Uzgodnienie z PSE Polskie Sieci Energetyczne – pismo znak DE-DSW-DUW-WEW.70701.490.2021.2 z dnia 14.10.2021 r.
 - Opinia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie – pismo znak: WA.RPP.430.310.2021.JJ z dnia 13.10.2021
 - Uzgodnienie Zarządu Dróg Powiatowych – pismo znak: ZDP.ST.5451/1580/2021 z dnia 08.10.2021 r.
 - Opinia Zarządu Województwa Mazowieckiego – pismo znak: OTR-UO-4340.344.2021.GJ z dnia 30.09.2021 r.
 - Protokół z narady Koordynacyjnej nr GK.6630.147.2021 z dnia 01.10.2021 r.
 - Opinia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie – pismo znak: WA.RPP.430.288.2021.AT z dnia 01.10.2021
 - Uzgodnienie z Energa Operator S.A. – pismo znak: 37/R4/2021 z dnia 29.09.2021 r.
 - Uzgodnienie z Burmistrzem Lubienia Kujawskiego – pismo znak: DR.7012.23.2021 z dnia 23.09.2021 r.
 - Opinia Wójta Gminy Gostynin – pismo znak: RG.7021.91.2021 z dnia 21.09.2021 r.
 - Mapa do celów projektowych
 - Oświadczenie o braku Opinii Zarządu Powiatu Gostynińskiego
3. projekt podziału
4. Dokumentacja badań podłoża gruntowego oraz opinia geotechniczna



BIURO ROZWOJU I REALIZACJI PROJEKTÓW BUDOWLANYCH

„HOL – BUD” Sp. z o.o.

PROJEKTOWANIE NADZÓR I WYKONAWSTWO BUDOWLANE

Zakres opracowania		INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA			
Inwestor i adres		WÓJT GMINY GOSTYNIN, UL. RYNEK 26, 09-500 GOSTYNIN			
Nazwa zamierzenia budowlanego		Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gulewo wraz ze zjazdami i kanałem technologicznym			
adres obiektu budowlanego		GULEWO GMINA GOSTYNIN			
Nazwa jednostki ewidencyjnej		140402_2 Gostynin			
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego		0048 GULEWO			
Numery działek ewidencyjnych		72, 52, 120, 119, 118, 117, 115/1, 109/1, 107, 106, 105, 104, 103, 102, 101, 100, 53/1, 66, 65, 64 63 62 61, 60/1, 57/1, 56, 55			
Zespół autorski	imię i nazwisko	specjalność i numer uprawnień budowlanych	ADRES	data opracowania	podpis
Projektant	mgr inż. arch. Tomasz Reszkowski	konstrukcyjno-budowlane nr MAZ/0159/PWOK/03	ul. Czapskiego 37a 09-500 Gostynin	20.09.2021 r.	



BIURO ROZWOJU I REALIZACJI PROJEKTÓW BUDOWLANYCH

„HOL – BUD” Sp. z o.o.

PROJEKTOWANIE NADZÓR I WYKONAWSTWO BUDOWLANE

CZĘŚĆ OPISOWA

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

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gulewo wraz ze zjazdami i kanałem technologicznym, na działkach nr ewid. 72, 52, 120, 119, 118, 117, 115/1, 109/1, 107, 106, 105, 104, 103, 102, 101, 100, 53/1, 66, 65, 64 63 62 61, 60/1, 57/1, 56, 55 w obrębie ewid. 0048 Gulewo, jednostka ewid. 140402_2 Gostynin

W zakres inwestycji wchodzi:

- Wykonanie podbudowy i nawierzchni jezdni i poboczy na odcinku 0+0,00÷1,036,80 km;
- Wykonanie zjazdów,
- Wykonanie kanału technologicznego

Inwestycję przewidziano do realizacji w jednym etapie jako całość.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Działki nr ewid.:

- obręb ewid. Gulewo – działki – 106, 52, stanowią własność Gminy Gostynin i stanowią drogi wewnętrzne gminne. Na działkach zlokalizowana jest droga o nawierzchni gruntowej.

Działki nr ewid. 72 stanowi własność Gminy Gostynin i stanowi drogę publiczną. Na działce zlokalizowana jest w miejscu planowanej rozbudowy droga o nawierzchni żwirowej a w pozostałej części droga o nawierzchni bitumicznej. Na działce zlokalizowane jest również uzbrojenie terenu w postaci sieci energetycznych oraz zieleni niska.

Na działkach nr ewid. 120, 119, 118, 117, 115/1, 109/1, 107, 105, 104, 103, 102, 101, 100, 53/1, 66, 65, 64 63 62 61, 60/1, 57/1, 56, 55 w miejscu planowanej inwestycji znajdują się pola uprawne oraz uzbrojenie terenu w postaci sieci energetycznych.

3. Wykazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na terenie inwestycji występują elementy zagospodarowania, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Zagrożenie może stanowić sieć uzbrojenia: energetyczna i roboty wykonywane w pobliżu tych sieci oraz ruch na drodze.



BIURO ROZWOJU I REALIZACJI PROJEKTÓW BUDOWLANYCH

„HOL – BUD” Sp. z o.o.

PROJEKTOWANIE NADZÓR I WYKONAWSTWO BUDOWLANE

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

Zagrożenie dla bezpieczeństwa ludzi występować podczas prac wykonywanych w pobliżu przewodów elektrycznych.

Szczególną uwagę należy zwrócić podczas wykonywania.

- może wystąpić ryzyko upadku materiału budowlanego,
- może wystąpić ryzyko uszkodzenia ciała lub porażenia prądem podczas używania sprzętu budowlanego.
- może wystąpić ryzyko uszkodzenia przewodów uzbrojenia terenu.
- może wystąpić ryzyko porażenia prądem od sieci energetycznej.

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

Roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości.

wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian, o głębokości większej niż 3,0m.

Nie Dotyczy.

roboty, przy których wykonaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0m,

Nie Dotyczy.

rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8,0 m,

Nie Dotyczy.

roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych,

Nie dotyczy.

montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych,

Nie dotyczy.

roboty wykonywane przy użyciu dźwigów i śmigłowców,

Nie Dotyczy.

przewodzenie robót na obiektach mostowych metodą nasuwania konstrukcji na podpory,

Nie dotyczy.

montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,

Nie dotyczy.

betonowanie wysokich elementów konstrukcji mostów, takich jak przyczółki, filary i pylony,

Nie dotyczy.

fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach,

Nie Dotyczy.

roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż:



BIURO ROZWOJU I REALIZACJI PROJEKTÓW BUDOWLANYCH

„HOL – BUD” Sp. z o.o.

PROJEKTOWANIE NADZÓR I WYKONAWSTWO BUDOWLANE

3,0 m dla linii o napięciu zmianowym nieprzekraczającym 1kV,
5,0 m dla linii o napięciu zmianowym powyżej 1 kV, lecz nieprzekraczającym 15 kV,
10,0 m dla linii o napięciu zmianowym powyżej 15 kV, lecz nieprzekraczającym 30 kV,
15,0 m dla linii o napięciu zmianowym powyżej 30 kV, lecz nieprzekraczającym 110 kV.

Dotyczy.

roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków,

Nie dotyczy.

roboty przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1,0m,

Nie dotyczy.

roboty wykonywane w pobliżu linii kolejowych.

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

Roboty budowlane, stwarzające zagrożenie promieniowaniem jonizującym.

Nie dotyczy.

Roboty budowlane, prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych.

Dotyczy.

Roboty budowlane, stwarzające ryzyko utonięcia pracowników.

Nie Dotyczy.

Roboty budowlane, prowadzone w studniach, pod ziemią i tunelach.

Nie Dotyczy.

Roboty budowlane, wykonywane przez kierujących pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych,

Nie dotyczy.

Roboty budowlane wykonywane w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza.

Nie dotyczy.

Roboty budowlane, wymagające użycia materiałów wybuchowych.

Nie dotyczy.

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

Nie Dotyczy.

Pracownicy budowy powinni być przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Szkolenie powinno być przeprowadzone przez osoby mające odpowiednie kwalifikacje formalne do jego poprowadzenia. Pracownicy powinni go wysłuchać i potwierdzić ten fakt własnoręcznym podpisem.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w sferach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniającym



BIURO ROZWOJU I REALIZACJI PROJEKTÓW BUDOWLANYCH

„HOL – BUD” Sp. z o.o.

PROJEKTOWANIE NADZÓR I WYKONAWSTWO BUDOWLANE

bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

Na czas wykonywania robót budowlanych teren objęty opracowaniem należy wygrodzić, celem uniemożliwienia przebywania na terenie budowy osób postronnych i zabezpieczyć przed wydostawaniem się pyłów oraz innych przedmiotów stałych itp. Prace związane z transportem materiałów budowlanych oraz transportu powstałego gruzu należy wykonywać ze szczególną ostrożnością ze względu na przebywających tam użytkowników budynku. Prace te powinny być wykonywane w taki sposób, aby nie stwarzały utrudnień ludzi korzystających z budynku.

Przed przystąpieniem do robót należy opracować i zatwierdzić projekt tymczasowej organizacji pracy na czas prowadzonych robót.

Poszczególne rodzaje robót powinni wykonać pracownicy posiadający odpowiednie kwalifikacje zawodowe przypisane do danego stanowiska.

Materiały do budowy powinny posiadać atest producenta – reprezentatywny dla zbioru stosowanego na budowie i właściwe dokumenty dotyczące konkretnej roboty.

W miejscu wykonywania robót budowlanych zabrania się przebywania osób postronnych.

Na wypadek zagrożenia należy opuścić miejsce robót najkrótszą możliwą drogą prowadzącą poza strefę zagrożenia.

Należy także zapewnić bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Na terenie budowy należy umieścić tablicę z informacjami dotyczącą budowy, w tym Inwestora, Wykonawcy wraz z telefonami alarmowymi