

Jednostka projektowa:

ProGes Projekt Piotr Gesek
06-400 Ciechanów, ul. Śląska 2 lok. 1-05
tel: 600 059 173

PROJEKT BUDOWLANY
BUDOWA I MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY DLA DZIECI ROLNIKÓW
WSI EMOWO

KATEGORIA OBIEKTU

VIII

Inwestor

Gmina Przasnysz
Ul. Św. Stanisława Kostki 5
06-300 Przasnysz

Adres inwestycji

dz. nr ew. 16, Emowo
06-300 Przasnysz, gm. Przasnysz

Jednostka
ewidencyjna

Identyfikator

142207_2

Nazwa

Przasnysz

Obręb ewidencyjny

Identyfikator

Emowo

Nazwa

142207_2.0006.16

Nr dz. ewidencyjny

16

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Projektant
b. konstrukcyjna

mgr inż. Piotr Gesek
Nr uprawnień
MAZ/0874/PWBKb/18

CIECHANÓW, 12 LIPIEC 2021r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1	Strona tytułowa _____	1
2	Zawartość opracowania _____	2
3	Mapa zasadnicza _____	3
4	Projekt zagospodarowania terenu _____	4
	• Rys. PB-PZT-01 Projekt zagospodarowania terenu_____	16
	• Rys. PB-PZT-02 Plan sytuacyjny _____	17
	• Rys. PB-PZT-03 Układ placu zabaw _____	18
5	Informacja BiOZ _____	19
6	Uprawnienia _____	24
7	Oświadczenie projektanta _____	27

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
TERENU

OPIS TECHNICZNY
DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. DANE OGÓLNE

1. NAZWA INWESTYCJI

BUDOWA I MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY DLA DZIECI ROLNIKÓW
WSI EMOWO

2. INWESTOR

Gmina Przasnysz
06-300 Przasnysz
ul. Św. Stanisława Kostki 5

3. ADRES INWESTYCJI

Działka nr ew. 16, Emowo
obr. ew. Emowo, Gmina Przasnysz

4. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Mapa sytuacyjno-wysokościowa z uzbrojeniem terenu w skali 1:2000 do celów opiniodawczych.
- Wizja lokalna.
- Uzgodnienia programowe z Inwestorem.
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2018 r, poz. 1935, ze zm.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 ze zm.)
- Ustawa Prawo budowlane z 07.07.1994r. (Dz. U. z 2019r. poz. 1186 ze zm.).

5. LOKALIZACJA

Działka nr ew. 16 zlokalizowana jest w miejscowości Emowo, obr. ew. Emowo, gm. Przasnysz. Zakres opracowania, zgodnie z załącznikiem graficznym oznaczono przerywaną linią i mieści się w oznaczeniu A-B-C-D-A.

6. ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest budowa i montaż obiektów małej architektury na działce nr ew. 16 położonej w miejscowości Emowo, gm. Przasnysz.

II. DANE SZCZEGÓŁOWE

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Budowa i montaż obiektów małej architektury dla dzieci rolników wsi Emowo.

W zakres planowanej inwestycji wchodzi:

- wykonanie nawierzchni trawiastej w pobliżu urządzenia, która zostanie uszkodzona podczas montażu;
- wyposażenie placu w urządzenie zabawowe;
- ogrodzenie placu wraz z montażem ławki, kosza i tablicy z regulaminem obiektu.

2. STAN ISTNIEJĄCY

Działka nr ew.: 16 jest wolna od zabudowy. Działka posiada dostęp do drogi publicznej (działka nr 24) poprzez istniejący zjazd. Przez teren działki przebiega sieć wodociągowa.

2.1. DOJŚCIA I DOJAZDY DO DZIAŁKI

Działka posiada dostęp do drogi publicznej (dz. nr ew. 24) poprzez istniejący zjazd.

2.2. UZBROJENIE TERENU

Na terenie działki znajduje się sieć wodociągowa.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

3.1. DANE OGÓLNE

Projekt zakłada budowę i montaż obiektów małej architektury dla dzieci rolników wsi Emowo.

Celem powyższej inwestycji jest stworzenie warunków do integracji mieszkańców oraz stworzenie miejsca do wypoczynku i rekreacji dla dzieci.

Zagospodarowanie terenu na plac zabaw polega na:

- Wyposażenie placu w urządzenia zabawowe ;
- wykonanie nawierzchni trawiastej w pobliżu urządzenia, która zostanie uszkodzona podczas montażu;
- ogrodzenie placu wraz z montażem ławki, kosza i tablicy z regulaminem obiektu.

3.2. PROJEKTOWANE NAWIERZCHNIE

Nawierzchnia placu – istniejąca trawa niska.

3.3. UKŁAD KOMUNIKACYJNY

Układ komunikacyjny pozostaje bez zmian – nie wykonuje się dodatkowych utwardzeń, dojazdów do projektowanego przedsięwzięcia – zostają istniejące.

4. SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE PROJEKTOWANEJ INFRASTRUKTURY OBSŁUGI KOMUNIKACJI I GOSPODARKI ODPADAMI

ZAOPATRZENIE W WODĘ

Nie dotyczy zakresu opracowania.

ODPROWADZENIE ŚCIEKÓW

Nie dotyczy zakresu opracowania.

ZAOPATRZENIE W CIEPŁO

Nie dotyczy zakresu opracowania.

ZAOPATRZENIE W ENERGIE ELEKTRYCZNA

Nie dotyczy zakresu opracowania..

ZAOPATRZENIE W OBSŁUGĘ TELEKOMUNIKACYJNA

Nie dotyczy zakresu opracowania.

ODPROWADZENIE WÓD DESZCZOWYCH

Odprowadzenie wód deszczowych z placu pozostaje bez zmian – powierzchniowo.

OBSŁUGA KOMUNIKACYJNA

Dojście i dojazd z drogi publicznej (dz. nr ew. 24) poprzez istniejący zjazd.

GOSPODARKA ODPADAMI

Bez zmian.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

WSKAŹNIKI URBANISTYCZNE - działka nr 522 w Szla, gm. Przasnysz				
	Jedn.	stan obecny	ograniczenia	stan projektowany
Pow. działki nr 522 w Szli	m ²	94700,00	-	94700,00
Pow. działki objętej opracowaniem	m ²	-	-	1702,00

Projektowana zmiana zagospodarowania placu zabaw nie spowoduje zmiany bilansu powierzchni i wskaźników urbanistycznych, powierzchnia biologicznie czynna nie ulegnie zmianie.

5. BILANS MIEJSC PARKINGOWYCH

Na terenie działki Inwestora zapewnione zostały miejsca parkingowe.

INFORMACJE DODATKOWE DOTYCZĄCE INWESTYCJI

Warunki i wymagania ochrony dziedzictwa kulturowego, zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.
Planowana inwestycja znajduje się poza strefami dziedzictwa kulturowego oraz dóbr kultury współczesnej. Obiekt objęty opracowaniem nie jest wpisany do rejestru zabytków i ewidencji zabytków.

Ochrona obiektów budowlanych na terenach górniczych.

Nie występują tereny górnicze w obszarze objętym opracowaniem.

Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich.

Projektowana inwestycja nie pogarsza warunków użytkowania nieruchomości sąsiednich.
Został zapewniony dostęp do drogi publicznej poprzez istniejący zjazd.
Obiekt oraz jego użytkowanie nie będzie powodowało nadmiernego hałasu, wibracji, zakłóceń elektrycznych oraz promieniowania.
Obiekt budowlany spełnia wymagania pod kątem ochrony przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan powierzchnię ziemi w tym głębę wody powierzchniowe i podziemne.

Planowana inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Nie przewiduje się zmian w ukształtowaniu terenu. Na terenie inwestycji występuje nieliczne zadrzewienie, które nie koliduje z projektowaną inwestycją.

Zgodnie z rozporządzeniem *Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwianiu odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. Nr 49, poz.356)* w trakcie realizacji inwestycji przewiduje się następujące typy odpadów: ziemia, sucha, ziemia mokra, kamienie, gruz betonowy, gruz ceglany, odpady metalowe, w stosunku, do których będzie prowadzony odzysk zgodnie z w/w rozporządzeniem. Masy ziemne powstające w wyniku niwelacji terenów oraz wykopów pod obiekty budowlane w myśl przepisów Ustawy o Odpadach (Dz. U. z 2001 nr 62 poz. 628 ze zm.), klasyfikowane są jako odpady w stosunku do których prowadzony będzie odzysk za pomocą działań określonych jako R10 w załączniku nr 5 w/w ustawy tj. rozprowadzenie na powierzchni ziemi, w celu nawożenia lub ulepszenia gleby lub rekultywacji gleby i ziemi. Zgodnie z art. 33 ust.1 w/w ustawy nadmiar ziemi z wykopów w celu jej dalszego wykorzystania będzie przekazany osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym na ich własne potrzeby.

Sposób odprowadzenia wód opadowych powierzchniowo do ziemi nie będzie miał wpływu na plan gospodarowania wodami na obszarze lokalizowanej inwestycji.

Dane o istniejących i przewidywanych cechach zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.

Projektowana zmiana zagospodarowania nie wpłynie niekorzystnie na nasłonecznienie istniejących budynków na sąsiednich działkach zgodnie z §13 i §60 *rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie*. Warunki te zostały spełnione.

6. OPINIA GEOTECHNICZNA

Zgodnie z § 7 *rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r., poz.463 Dz.U. z 2012r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych oraz w nawiązaniu do wymienionego rozporządzenia do projektowanego zadania nie ma potrzeby opracowania opinii geotechnicznej.*

7. DOSTĘPNOŚĆ OBIEKTU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Projektowany obiekt nie będzie miał żadnych barier architektonicznych, będzie w całości dostępny dla osób poruszających się na wózkach inwalidzkich.

III. WYPOSARZENIE PROJEKTOWANEGO PLACU ZABAW

Przy projektowaniu układu urządzeń szczególną uwagę zwrócono na strefy bezpieczeństwa zgodnie z obowiązującymi normami. Strefy bezpieczeństwa w żadnym stopniu nie mogą się pokrywać ani wykraczać poza strefę nawierzchni bezpiecznej.

Wszystkie urządzenia i elementy wyposażenia placu należy fundamentować i instalować zgodnie z obowiązującymi normami:

PN-EN 1176:2009

Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie.

Obiekt objęty opracowaniem jest obiektem o konstrukcji prostej, która nie wymaga wykonania obliczeń przewidzianych dla konstrukcji nośnych, nie występują w zakresie opracowania żadne elementy, które wymagałyby wykonania takich obliczeń. Konstrukcja fundamentów jest określona przez producenta urządzeń i dostarczona jako komplet wraz z urządzeniami. Urządzenia kotwione w podłożu przy pomocy wylewanego fundamentu betonowego (beton klasy C20/25).

Wszystkie urządzenia placu zabaw powinny posiadać certyfikaty zgodności z normami. Certyfikaty Wykonawca jest zobowiązany złożyć wraz z ofertą. Certyfikaty muszą dotyczyć poszczególnych urządzeń, nie mogą dotyczyć systemu urządzeń.

Wszystkie urządzenia muszą mieć tabliczki informujące o sposobie wykorzystania danego elementu wyposażenia o przestrzeganiu zasad bezpieczeństwa, trwale zamontowane i wykonane, które spełniają wymogi bezpieczeństwa.

Plac zabaw wyposażony będzie w urządzenia opisane poniżej, przy czym możliwe jest stosowanie równoważnych, funkcjonalnie zmiennych urządzeń, spełniających w/w normy, o parametrach jakościowych, technicznych i kolorystycznych opisanych poniżej.

Szczegółowe parametry wymagane dla urządzeń oraz zamieszczone ilustracje/karty techniczne są podstawą do oceny równorzędności ewentualnie proponowanych przez Wykonawców zamienników.

Urządzenia powinny odznaczać się wysoką odpornością na oddziaływanie czynników atmosferycznych oraz uszkodzenia w wyniku aktów wandalizmu.

Proponowane zamienniki powinny mieć parametry równe lub lepsze od przyjętych w projekcie.

12 LIPIEC 2021r.

ELEMENT WYPOSARZENIA PLACU ZABAW:

– HUŚTAWKA PODWÓJNA:



OPIS PRODUKTU:

Elementy nośne zaprojektowanego zestawu wykonane z drewna sosnowego, toczzonego cylindryczne bezrdzeniowego. Drewno impregnowano ciśnieniowo co zabezpiecza je przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej, malowane proszkowo. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

Dane techniczne:

- | | |
|---------------------------------|------------|
| – Wysokość | 2,20m |
| – Szerokość | 1,95m |
| – Długość | 3,70m |
| – Wymiary strefy bezpieczeństwa | 7,10x3,90m |
| – Głębokość posadowienia | 0,50m |

– **HUŚTAWKA WAŻKA:**



OPIS PRODUKTU:

Elementy nośne zaprojektowanego zestawu wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego. Drewno impregnowano ciśnieniowo co zabezpiecza je przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Siedzenia i elementy dekoracyjne wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej, malowane proszkowo. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

Dane techniczne:

- | | |
|---------------------------------|------------|
| – Wysokość | 0,80m |
| – Szerokość | 0,50m |
| – Długość | 3,00m |
| – Wymiary strefy bezpieczeństwa | 3,50x6,00m |
| – Głębokość posadowienia | 0,50m |

– **BUJAK KONIK:**



OPIS PRODUKTU:

Elementy dekoracyjne wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej, malowane proszkowo. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

Dane techniczne:

- Wysokość 0,80m
- Szerokość 0,30m
- Długość 1,05m
- Wymiary strefy bezpieczeństwa d=3,20m
- Głębokość posadowienia 0,50m

OGÓLNE WYMAGANIA DLA WYKONANIA I MONTAŻU URZĄDZEŃ:

- a) *Powinny być wykonane z bezpiecznych i trwałych materiałów. Ze względu na przewidywanych przyszłych użytkowników placu, urządzenia powinny być zbudowane z materiałów o jak największej wytrzymałości i być bezpieczne dla dzieci;*
- b) Powinny być zgodne z obowiązującymi normami oraz warunkami bezpieczeństwa określonymi w szczególności w przepisach o ogólnym bezpieczeństwie produktów;
- c) Powinny być rozmieszczone na terenie siłowni zewnętrznej w sposób umożliwiający zachowania bezpiecznych stref pomiędzy urządzeniami, określonymi w dokumentacji;
- d) Wszystkie urządzenia przeznaczone do zamontowania na terenie siłowni zewnętrznej muszą być fabrycznie nowe i posiadać atesty i certyfikaty wydane przez uprawnione jednostki certyfikujące;
- e) Montaż urządzeń wykonać zgodnie z instrukcjami producenta, urządzenia trwale zakotwione w ziemi na betonowym fundamencie.

POZOSTAŁE ELEMENTY PROJEKTOWANEGO OBIEKTU:

– ŁAWKA:



OPIS PRODUKTU:

Elementy nośne zaprojektowanego zestawu wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego. Drewno impregnowano ciśnieniowo co zabezpiecza je przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Siedzenia i elementy dekoracyjne wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej, malowane proszkowo. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

Dane techniczne:

– Wysokość	0,80m
– Szerokość	0,60m
– Długość	1,70m
– Głębokość posadowienia	0,50m

– KOSZ NA ŚMIECI:



OPIS PRODUKTU:

Elementy nośne zaprojektowanego zestawu wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej, malowane proszkowo. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych.

Dane techniczne:

– Wysokość	0,95m
– Szerokość	0,35m
– Długość	0,43m
– Głębokość posadowienia	0,45m
– Pojemność	35,00l
– Waga	15,00kg

– TABLICA INFORMACYJNA:



OPIS PRODUKTU:

Elementy nośne zaprojektowanego zestawu wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Tablica wykonana ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej, malowane proszkowo. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

Dane techniczne:

– Wysokość	2,00m
– Szerokość	0,05m
– Długość	0,70m

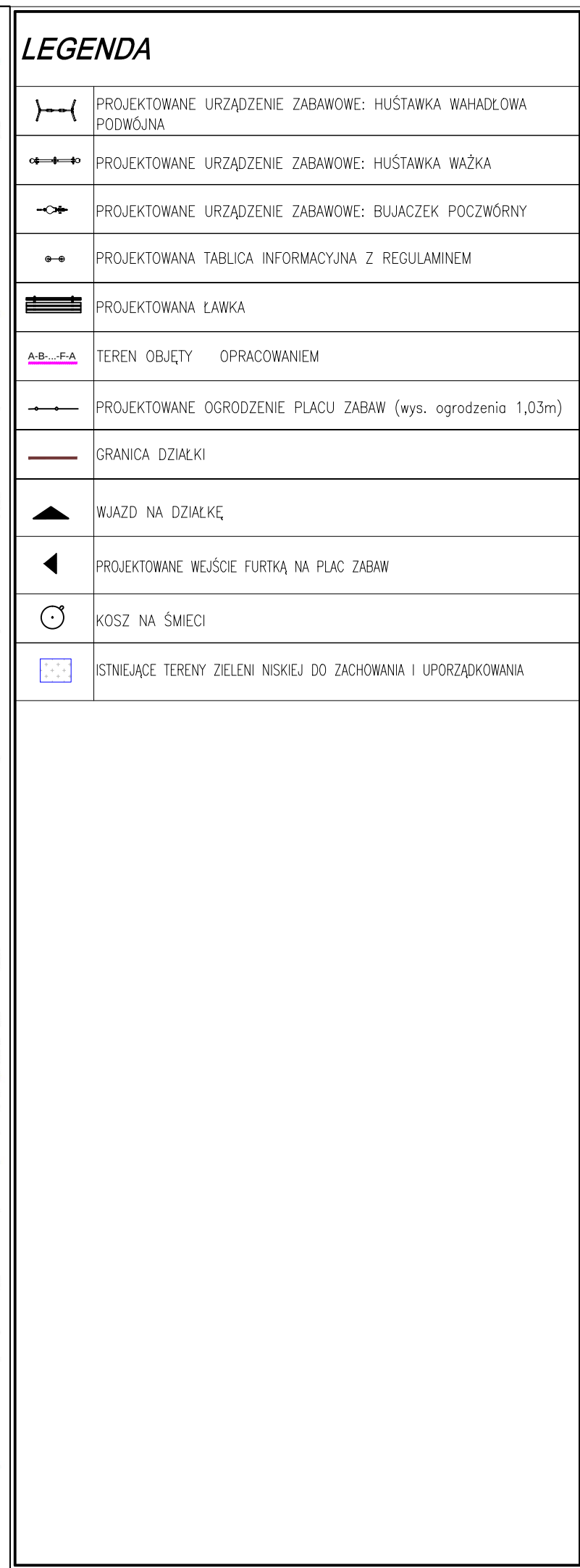
- Głębokość posadowienia 0,50m

– **OGÓLNE WYMAGANIA DLA WYKONANIA I MONTAŻU URZĄDZEŃ:**

Konstrukcja urządzeń ze stali S235JR, oczyszczonej w procesie piaskowania, zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem. Elementy złączne (śruby, nakrętki, podkładki) wykonane ze stali nierdzewnej. Ze względu na przewidywanych, przyszłych użytkowników placu, urządzenia powinny być proste, nieskomplikowane, odporne na zniszczenia i dewastację. Materiały i wykonanie powinno być zgodne z obowiązującymi normami oraz warunkami bezpieczeństwa określonymi w szczególności w przepisach o ogólnym bezpieczeństwie produktów. Wszystkie urządzenia przeznaczone do zamontowania na terenie muszą być fabrycznie nowe i posiadać atesty i certyfikaty wydane przez uprawnione jednostki certyfikujące, a w przypadkach nie wymagalnych, wykonawca jest zobowiązany do wystawienia deklaracji zgodności z obowiązującymi normami na te urządzenia. Urządzenia drewniane odznaczać muszą się odpornością na warunki atmosferyczne. Dodatkowo powinny odznaczać się nienasiąkliwością oraz wodoodpornością.

Montaż urządzeń wykonać zgodnie z instrukcją i zaleceniami producenta, urządzenia trwale zakotwione w ziemi, na betonowym fundamencie.

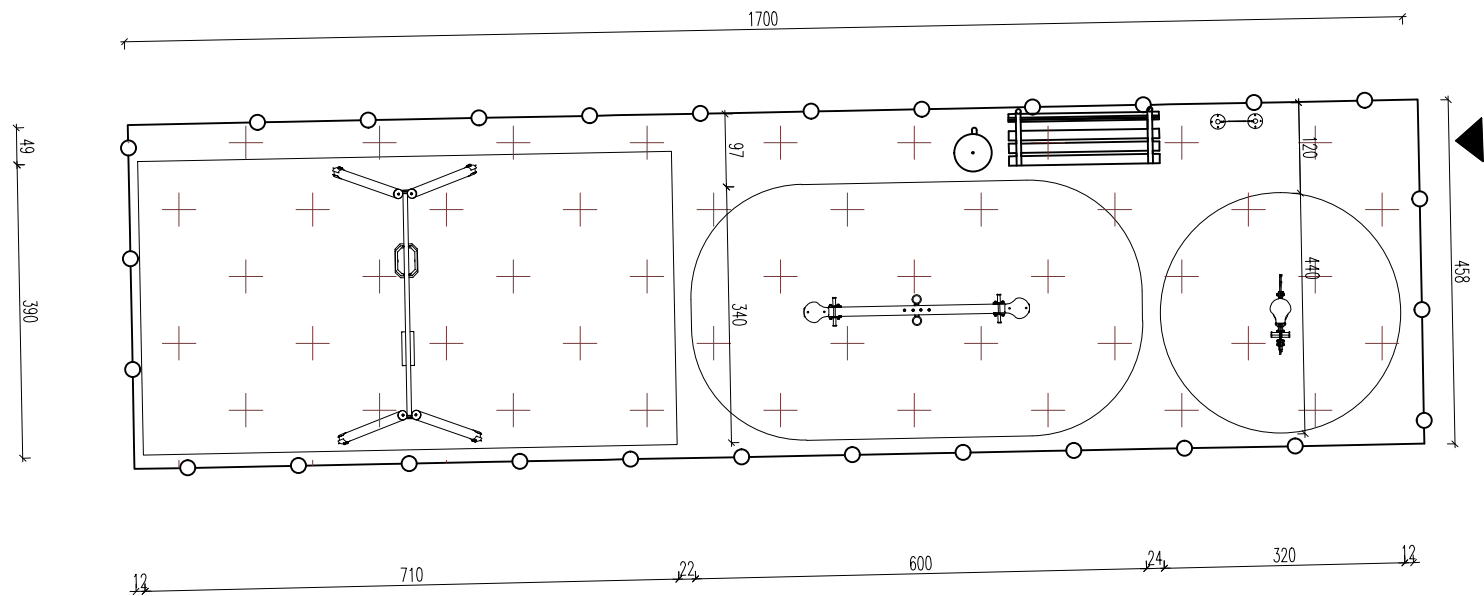
12 LIPIEC 2021r.



PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN. 4.02.1994r. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U.nr 80 z 2000r., poz.904).

LEGENDA

	PROJEKTOWANE URZĄDZENIE ZABAWOWE: HUŚTAWKA WAHADŁOWA PODWÓJNA
	PROJEKTOWANE URZĄDZENIE ZABAWOWE: HUŚTAWKA WAŻKA
	PROJEKTOWANE URZĄDZENIE ZABAWOWE: BUJACZEK POCZWÓRNY
	PROJEKTOWANA TABLICA INFORMACYJNA Z REGULAMINEM
	PROJEKTOWANA ŁAWKA
	TEREN OBJĘTY OPRACOWANIEM
	PROJEKTOWANE OGRODZENIE PLACU ZABAW (wys. ogrodzenia 1,03m)
	GRANICA DZIAŁKI
	WJAZD NA DZIAŁKĘ
	PROJEKTOWANE WEJŚCIE FURTką NA PLAC ZABAW
	KOSZ NA ŚMIECI
	ISTNIEJĄCE TERENY ZIELENI NISKIEJ DO ZACHOWANIA I UPORZĄDKOWANIA



UKŁAD PLACU ZABAW

PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT:		
MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY		
INWESTOR:		
GMINA PRZASNYSZ UL. STANISŁAWA KOSTKI 5 06-300 CIECHANÓW		
ADRES INWESTYCJI:		
DZIAŁKA NR EW. 16, EMOWO OBRĘB: EMOWO GMINA: PRZASNYSZ		
OPRACOWANIE:		
PROJEKT BUDOWLANY		
TUTAJ RYSUNKU:		
UKŁAD PLACU ZABAW		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		
 PROGES PROJEKT PIOTR GESEK 06-400 CIECHANÓW, ul. ŚLĄSKA 2 lok. 1-05		
ZAGOSPODAROWANIE TERENU		
PROJEKTANT: (branża konstrukcyjna)	mgr inż. Piotr Gesek upr.MAZ/0874/PWBKb/18 MAZ/BO/0174/19	PODPIS
DATA WYDANIA:		12.07.2021
NR RYSUNKU:		PZT3
REWIZJA:		R00
SKALA:		1:100
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN.4.02.1994r. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POBIEWNYCH (Dz.U.nr 80 z 2009r., poz.504).		

INFORMACJA BIOZ

INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA BUDOWA I MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W EMOWIE

INWESTOR:

Gmina Przasnysz
06-300 Przasnysz
ul. Św. Stanisława Kostki 5

ADRES INWESTYCJI:

Działka nr ew. 16, Emowo
obr. ew. Emowo, Gmina Przasnysz

SPIS ZAWARTOŚCI

- Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.
- Wykaz istniejących obiektów budowlanych.
- Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
- Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.
- Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
- Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegającym 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.

12 LIPIEC 2021r.

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.

Budowa i montaż obiektów małej architektury na działce nr ew. 16 w miejscowości Emowo, obręb Emowo, gm. Przasnysz. Kolejność realizacji poszczególnych robót zgodnie z harmonogramem przyjętym przez Wykonawcę.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Działka nr ew.: 16 zabudowana jest wolna od zabudowy. Działka posiada dostęp do drogi publicznej (działka nr 24) poprzez istniejący zjazd. Przez teren działki przebiega sieć wodociągowa.

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGA STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Nie stwierdzono. W czasie wykonywania robót budowlanych będą występowały elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Zostały one wyszczególnione w niniejszej Informacji BIOZ. Po wykonaniu prac na terenie inwestycji i odpowiednim zabezpieczeniu wszystkich projektowanych elementów nie będą występowały elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa mienia i zdrowia ludzi.

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.

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

- Ruch ciężarówek i innych środków transportu w sąsiedztwie i na terenie działki
- Transport ziemi i materiałów budowlanych
- Praca podnośników i przenośników taśmowych (typ, liczba - zależnie od przyjętej przez wykonawcę technologii transportu i montażu) oraz innych urządzeń budowlanych

Podczas realizacji w/w zadania będą zatrudnione następujące grupy zawodowe, które narażone są na wystąpienie następujących zagrożeń:

- Operator dźwigu, koparki, spycharki, walca i sprzętu innego - upadek, potknięcie się, wpadnięcie do wykopu, uderzenie elementem maszyny, porażenie prądem, wybuch niewypału;
- Kierowca samochodu ciężarowego, dostawczego, osobowego - upadek, potknięcie się, poślizgnięcie, wpadnięcie do wykopu, uderzenie elementem samochodu lub transportowanym materiałem, kolizja drogowa;
- Mechanik samochodowy, mechanik sprzętu, elektromechanik – uderzenie środkami materialnymi, pochwycenie przez ruchome elementy, poparzenie elektrolitem, ogniem, upadek, potknięcie się, poślizgnięcie, wpadnięcie do kanału;
- Ślusarz, spawacz - uderzenie środkami materialnymi, poparzenie ogniem, upadek, potknięcie się, poślizgnięcie, wpadnięcie do kanału, zaprószenie oczu, napromieniowanie oczu;
- Elektromonter – upadek, potknięcie, wpadnięcie do wykopu, porażenie prądem, zetknięcie z uszkodzonym urządzeniem elektrycznym;
- Inżynier budowy, kierownik robót, majster budowy - upadek, potknięcie, wpadnięcie do wykopu, upadek ze schodów, poślizgnięcie na płaszczyźnie, uderzenie przez środki materialne, zetknięcie z uszkodzonym urządzeniem elektrycznym.

Czas występowania zagrożeń pokrywał się będzie z terminem realizacji robót wynikających z zadania inwestycyjnego. Szczegółowy czas i miejsce występowania powyższych zagrożeń zostanie określone w planie bioz przez kierownika budowy. Obszarem występowania tych zagrożeń są miejsca prowadzenia robót i składowania materiałów stosownie do rodzaju zagrożenia zostaną wydzielone i oznakowane według planu bioz. Skala występowania w/w zagrożeń mieści się w akceptowalnej kategorii ryzyka.

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Kierownik budowy musi posiadać wymagane kwalifikacje i uprawnienia budowlane do kierowania robotami. Uprawnienia i kwalifikacje wymagane są również u osób kierujących pracownikami, operatorów maszyn i urządzeń oraz innych specjalistycznych robót. Niezależnie od tego wszyscy pracownicy uczestniczący w procesie inwestycyjnym muszą mieć odpowiednie szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy stosownie do wykonywanej funkcji. Szczegółowy sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych określi kierownik budowy w planie bioz i powinny być prowadzone w następującym układzie:

Szkolenie wstępne realizowane w trzech etapach

- szkolenie wstępne ogólne zwane instruktażem ogólnym
- szkolenie wstępne na stanowisku pracy zwane instruktażem stanowiskowym
- szkolenie wstępne podstawowe zwane szkoleniem podstawowym

Szkolenie i doskonalenie okresowe zwane szkoleniem okresowym

W celu zapewnienia bezpiecznej pracy na budowie powinny być przeprowadzane szkolenia stanowiskowe wszystkich pracowników ze szczególnym zwróceniem uwagi na:

- prawidłowe poruszanie się pracowników na terenie budowy z uwagi na ruch drogowy;
- prawidłowe przerzuty sprzętu przez jezdnię oraz w obiekcie;
- oznakowanie placu budowy;
- bezpieczne składowanie materiałów;
- zachowywanie właściwych odległości stanowisk pracy od linii NN, instalacji gazowych itp.;
- zapewnienia dróg komunikacyjnych na placu budowy
- ogrodzenie strefy niebezpiecznej
- odzież ochronną – kamizelki w kolorze pomarańczowym,
- obuwiu ochronnym, kaski.

Kierownik budowy w planie bioz określi również:

- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń ,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby
- sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy np. butle z gazem itp.
- miejsce przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych.
- zasady prowadzenia robót w zbliżeniu do linii energetycznej

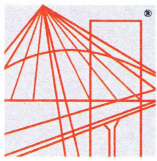
**6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH,
ZAPOBIEGAJĄCYM NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA
ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA
ZDROWIA LUB W ICH SASIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNA
I SPRAWNA KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA
WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.**

W planie bioz na kopii projektu zagospodarowania terenu umieszczone zostaną dane o;

- lokalizacji czynników mogących stwarzać zagrożenie
- rozmieszczeniu urządzeń przeciwpożarowych wraz z parametrami poboru mediów, punktami czerpalnymi, zaworami odcinającymi, drogami dojazdowymi
- rozmieszczeniu sprzętu ratunkowego niezbędnego przy prowadzeniu robót budowlanych
- rozmieszczeniu i oznakowaniu granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref ochronnych, wynikających z przepisów odrębnych, takich jak strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych, strefy pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego
- przedstawieniu rozwiązań układów komunikacyjnych, transportu na potrzeby budowy oraz ogrodzenia terenu
- lokalizacji pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.

12 LIPIEC 2021r.

UPRAWNIENIA



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. MAZ/7131-7132/517/18/K

Warszawa, dnia 27 grudnia 2018 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2016 r., poz. 1725) i art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2018 r., poz. 1202) oraz § 10 i 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan mgr inż. Piotr Gesek
ur. dnia 28 czerwca 1990 roku w Ciechanowie
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0874/PWBKb/18
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t. j.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się praw do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw.

mgr inż. Irena Churska

mgr inż. Krzysztof Karol Booss



Uprawnienia budowlane nadane

Panu mgr inż. Piotrowi Gesek
ur. dnia 28 czerwca 1990 roku w Ciechanowie

numer ewidencyjny MAZ/0874/PWBKb/18
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

upoważniają do:

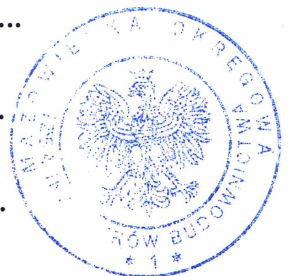
- I. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:
projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego, w odniesieniu do konstrukcji obiektu;
- II. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:
- 1) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - 2) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów,
 - 3) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- w odniesieniu do konstrukcji i architektury obiektu;
- III. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw.

mgr inż. Irena Churska

mgr inż. Krzysztof Karol Booss



Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Okręgowa Rada Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-827-JZD-VQC *

Pan PIOTR GESEK o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/0174/19
adres zamieszkania ul. BATALIONÓW CHŁOPSKICH 17/11, 06-400 CIECHANÓW
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-02-01 do 2021-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-08-06 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

1. NAZWA INWESTYCJI

BUDOWA I MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY DLA DZIECI ROLNIKÓW
WSI EMOWO

2. INWESTOR

Gmina Przasnysz
06-300 Przasnysz
ul. Św. Stanisława Kostki 5

3. ADRES INWESTYCJI

Działka nr ew. 16, Emowo
obr. ew. Emowo, Gmina Przasnysz

**Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane oświadczam,
że:**

- projekt budowlany sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant (b. konstrukcyjna):	mgr inż. Piotr Gesek Nr upr. MAZ/0874/PWBKb/18 MAZ/BO/0174/19	
-----------------------------------	---	--

12 LIPIEC 2021r.