

TOM 1	PROJEKT BUDOWLANY
STADIUM	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	ROZBIÓRKA I BUDOWA PRZEPUSTU W MIEJSCOWOŚCI PUDLIKAJMY
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Pudlikajmy, Gmina Górowo Iławeckie
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVIII
NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK, NA KTÓRYCH ZLOKALIZOWANA JEST INWESTYCJA	DZIAŁKI ZAJĘTE TRWALE: 50/1, 50/2, 57 Województwo: warmińsko - mazurskie Powiat: bartoszycki Gmina: Górowo Iławeckie Obręb ewidencyjny: 0038 Pudlikajmy
NAZWA I ADRES INWESTORA	GMINA GÓROWO IŁAWECKIE UL. KOŚCIUSZKI 17, 11 - 220 GÓROWO IŁAWECKIE
NAZWA I ADRES JEDNOSTEK PROJEKTUJACYCH	<i>HTH Michał Hirsz</i> 80-209 Chwaszczyno, ul. Szafirowa 8 e-mail: hthmhirsz@gmail.com
SPIS ZAWARTOŚCI	1. Uprawnienia budowlane i zaświadczenia 2. Oświadczenie projektanta 3. Część opisowa projektu zagospodarowania terenu 4. Część graficzna projektu zagospodarowania terenu

Projektant: dr inż. Michał Hirsz upr. bud. POM/0073/PWOM/10	
---	--

DATA OPRACOWANIA	30 września 2022r.	EGZEMPLARZ	
------------------	---------------------------	------------	--

SPIS TREŚCI

1. UPRAWNIENIA BUDOWLANE I UBEZPIECZENIE	3
2. OSWIADCZENIE PROJEKTANTA	6
3. ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE	8
3.1. PODSTAWA OPRACOWANIA	8
3.2. PRZEDMIOT UMOWY	8
3.3. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA	8
3.4. LOKALIZACJA INWESTYCJI	8
3.5. MATERIAŁY WYJŚCIOWE	8
3.6. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY	8
3.7. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	9
3.8. URZĄDZENIA OCHRONY ŚRODOWISKA	9
4. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	9
4.1. ISTNIEJĄCY PRZEPUST	9
5. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	9
5.1. PROJEKTOWANY PRZEPUST DROGOWY	9
5.2. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU	10
5.3. FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU	10
5.4. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA	10
5.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA	10
5.6. OBSZARY PODLEGAJĄCE OCHRONIE KONSERWATORSKIEJ	10
5.7. POMNIKI PRZYRODY	10
6. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY POŻAROWEJ	11
7. INFORMACJE I DANE	11
7.1. DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO	11
7.2. DECYZJA O POZWOLENIU WODNOPRAWNYM	11
8. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY POŻAROWEJ	11
9. DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH	11
10. UZBROJENIE TERENU	11
11. SPIS RYSUNKÓW CZĘŚCI GRAFICZNEJ	12

1. UPRAWNIENIA BUDOWLANE I UBEZPIECZENIE

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80 840 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44
(t) Tel. 58-324-89-77
Fax 58-301-44-98

Gdańsk, dnia 17 czerwca 2010 r.

syg. akt 66/POM/OKK/10

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, **art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2b** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, **§ 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 19 ust. 1 i 2** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan MICHAŁ KONRAD HIRSZ
doktor inżynier
urodzony dnia 17.10.1978 r., w Kwidzynie

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0073/PWOM/10

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności mostowej**

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 Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

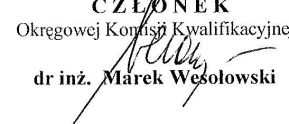
PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


dr inż. Marek Wesołowski

Otrzymują:

1. Pan Michał Konrad Hirsz
80-299 Gdańsk, ul. Hery 4 c/4
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Pan Michał Konrad Hirsz upoważniony jest do:

- I.** Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności mostowej, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II.** Na podstawie § 19 ust. 1 i 2 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./, uprawnienia niniejsze uprawniają do:
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:
 - 1) drogowy obiekt inżynierski, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych;
 - 2) kolejowy obiekt inżynierski: most, przepust, konstrukcja oporowa oraz nadziemne i podziemne przejście dla pieszych, w rozumieniu przepisów o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe.
 - obliczania światła mostów i przepustów.
- III.** Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia, niniejsze uprawnienia do projektowania w specjalności mostowej uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Gdańsk, dnia 17 czerwca 2010 r.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80 840 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44
(1) Tel. 58-324-89-77
Fax 58-301-44-98



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-6IK-DSQ-256 *

Pan Michał Konrad Hirsz o numerze ewidencyjnym POM/BM/0290/10
adres zamieszkania ul. Szafirowa 8, 80-209 Chwaszczyno
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-07-01 do 2023-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-06-14 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

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



2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczenia i uprawnienia			
Zgodnie z art.34 ust. 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane z późniejszymi zmianami, składamy oświadczenie iż: niniejszy projekt zagospodarowania terenu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej			
funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis
PROJEKTANT BRANŻA MOSTOWA	dr inż. Michał Hirsz	Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej nr POM/0073/PWOM/10	
Data: 30 września 2022r			

PROJEKT **ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

CZEŚĆ OPISOWA

3. ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE

3.1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania jest umowa zawarta pomiędzy Gminą Górowo Iławeckie z siedzibą w Górowie Iławeckim 11-220 przy ulicy Kościuszki 7, a HTH Michał Hirsz z siedzibą w Chwaszczynie 80-209 przy ulicy Szafirowej 8.

Inne dokumenty:

- [1] Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity - Dz. U. z 2021 r. poz. 2351, z 2022 r. poz. 88.).
- [2] Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233, 2368, z 2022 r. poz. 88, 258, 855.).
- [3] Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2022 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

3.2. PRZEDMIOT UMOWY

Przedmiotem umowy jest opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.:

„Rozbiórka i budowa przepustu w miejscowości Pudlikajmy”

3.3. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem inwestycji jest rozbiórka istniejącego przepustu i budowa nowego przepustu zlokalizowanego w korycie rzeki Dopływ spod Janikowa w ciągu drogi gminnej w miejscowości Pudlikajmy.

Opracowanie obejmuje swym zakresem:

- rozbiórkę istniejącego przepustu,
- budowę nowego przepustu,
- odtworzenie konstrukcji drogi nad przepustem.

3.4. LOKALIZACJA INWESTYCJI

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w województwie warmińsko-mazurskim w powiecie bartoszyckim na terenie gminy Górowo Iławeckie w miejscowości Pudlikajmy obręb 38 Pudlikajmy.

3.5. MATERIAŁY WYJŚCIOWE

Materiały wyjściowe do projektowania stanowią następujące opracowania:

- [1] Mapa do celów projektowych.
- [2] Wyniki wizji lokalnej przeprowadzanej na obiekcie.

3.6. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY

Projektowany obiekt inżynierski będzie służył do przeprowadzenia wód rzeki Dopływ spod Janikowa przez korpus drogowy. W wyniku skanalizowanego przebiegu rzeki Dopływ spod Janikowa, możliwe będzie bezkolizyjne prowadzenie ruchu drogowego drogą nad przepustem.

Rozbiórka i budowa nowego przepustu nie zmienia funkcji i przeznaczenia obiektu budowlanego.

3.7. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Niniejsze informacje mają na celu określenie obszaru oddziaływania obiektu. Podstawa prawna sporządzenia niniejszej informacji:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, 2127, 2320, z 2021 r. poz. 11, 234, 282, 784.).
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. 2000 Nr 63, poz. 735)

Przedmiotowa inwestycja nie zmienia zagospodarowania terenu. Obszar wyznaczony, na którym planuje się wykonanie prac związanych z budową nowego przepustu, położony jest wyłącznie na częściach powierzchni działek wskazanych jako teren inwestycji.

3.8. URZĄDZENIA OCHRONY ŚRODOWISKA

Na obszarze objętym inwestycją nie występują urządzenia ochrony środowiska.

4. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

W ciągu drogi gminnej prowadzącej do miejscowości Pudlikajmy na przecięciu z korytem rzeki Dopływ spod Janikowa zlokalizowany jest przepust drogowy o długości 5,0 m. Przepust w stanie istniejącym nie jest wyposażony w elementy bezpieczeństwa ruchu typu bariery ochronne.

4.1. ISTNIEJĄCY PRZEPUST

Istniejący przepust usytuowany jest w drodze gminnej i jest w złym stanie technicznym. Przepust wykonany jest z dwóch ścian kamiennych o zróżnicowanej grubości przykrytych płytą betonową grubości ok. 40 cm tworząc przekrój prostokątny. Wlot i wylot przepustu zwieńczony jest ścianami kamiennymi ze spoinami betonowymi. Na obiekcie brak jest zabezpieczenia ruchu w postaci barier lub balustrad. Ściany kamienne są w dużej mierze spękane oraz duże i części są odspojone i nie stanowią już bezpiecznego podparcia dla płyty górnej przepustu po której odbywa się ruch.

Z uwagi na zły stan techniczny istniejący przepust należy rozebrać.

5. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

5.1. PROJEKTOWANY PRZEPUST DROGOWY

Zaprojektowano całkowitą rozbiórkę istniejącego obiektu i zastąpienie go nową konstrukcją przepustu. Zaprojektowano nowy przepust wykonany z blachy spiralnie karbowanej o przekroju kołowo-eliptycznym.

Nowy obiekt posadowiony będzie bezpośrednio na fundamencie kruszywowym zagęszczonym do odpowiedniego wskaźnika.

W zakresie budowy nowego przepustu przewidziano wykonanie umocnień skarp koryta rzeki w postaci palisady z palików drewnianych oraz drobnowymiarowych elementów betonowych lub kamiennych.

Nad przepustem odtworzona zostanie droga na odcinku ok. 36 m oraz obiekt będzie wyposażony w urządzenia bezpieczeństwa ruchu w postaci barier ochronnych

5.2. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU

Planowana inwestycja ma na celu rozbiórkę istniejącego przepustu oraz wykonanie nowego obiektu umożliwiającego bezpieczne przeprowadzenie kołowego ruchu lokalnego przez przeszkodę wodną jaką stanowi rzeka Dopływ spod Janikowa.

5.3. FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU

Budowa nowego obiektu ma na celu poprawę warunków technicznych i eksploatacyjnych. Forma architektoniczna nowego przepustu się nie zmieni, pozostanie on konstrukcją przepustu prowadzonego w koronie drogi.

5.4. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Zaprojektowano przepust drogowy wykonany z rur stalowych spiralnie karbowanych.

Zabezpieczenie ruchu na obiekcie przewidziano z barieroporęczy stalowych. Wody opadowe z obiektu odprowadzane będą powierzchniowo do przyległych rowów. Zakłada się umocnienie koryta rzeki i skarp na wlocie i wylocie przepustu.

5.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

Projektowany obiekt budowlany nie będzie stwarzał zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników i ich otoczenia.

Planowane zamierzenie nie jest zaliczane do przedsięwzięć mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. nr 213, poz.1397 z późn. zm.).

5.6. OBSZARY PODLEGAJĄCE OCHRONIE KONSERWATORSKIEJ

Projektowana inwestycja nie jest położona na terenach podlegających ochronie konserwatorskiej.

5.7. POMNIKI PRZYRODY

Zgodnie z aktualnym rejestrem pomników przyrody prowadzonym przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w strefie lokalizacji inwestycji nie stwierdza się istniejących oraz planowanych pomników przyrody.

6. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY POŻAROWEJ

Nie dotyczy.

7. INFORMACJE I DANE

7.1. DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Z uwagi na brak planu miejscowego na potrzebę realizacji inwestycji została wydana decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego przez Wójta Gminy Górowo Iławeckie decyzja nr 5/2022 z dnia 22 czerwca 2022r.

Projektowana rozbiórka istniejącego przepustu jak i budowa nowego spełnia warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego zawarte w decyzji oraz nie narusza ograniczeń i zakazów w zabudowie i zagospodarowania terenu.

7.2. DECYZJA O POZWOLENIU WODNOPRAWNYM

Z uwagi na planowaną rozbiórkę i budowę nowego urządzenia wodnego przeprowadzono procedurę zakończoną wydaniem decyzji o pozwoleniu wodnoprawnym nr BI.ZUZ.4.4210.182.2022.AL z dnia 28 grudnia 2022r. Pozwolenie wodnoprawne zostało wydane w zakresie likwidacji istniejącego urządzenia wodnego – przepustu oraz budowę nowego urządzenia wodnego – przepustu.

8. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY POŻAROWEJ

Nie dotyczy.

9. DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH

Projektowany zakres robót zlokalizowany jest w ciągu drogi gminnej prowadzącej do miejscowości Pudlikajmy.

W pobliżu planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary mające znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszary przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

10. UZBROJENIE TERENU

Teren na którym planowana jest inwestycja zgodnie ze wskazaniem mapy do celów projektowych w bezpośredniej lokalizacji robót nie jest uzbrojony.

11. SPIS RYSUNKÓW CZĘŚCI GRAFICZNEJ

Rys. 1 Orientacja

Rys. 2 Projekt zagospodarowania terenu

Podpisy projektantów oraz sprawdzających do części opisowej			
funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis
PROJEKTANT BRANŻA MOSTOWA	dr inż. Michał Hirsz	Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej nr POM/0073/PWOM/10	
Data: 30 września 2022r			

CZEŚĆ GRAFICZNA
DO
PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU



jednostka projektowa:

HTH Michał Hirsz

ul. Szafirowa 8, 80-209 Chwaszczyno

e-mail: hthmhirsz@gmail.com

inwestor:

Gmina Górowo Iławeckie

al. Kościuszki 17

11-220 Górowo Iławeckie

tytuł projektu:

Rozbiórka i budowa przepustu w miejscowości Pudlikajmy.

branża projektu:

MOSTOWA

stadium projektu:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

funkcja, imię i nazwisko

projektant:

dr inż. Michał Hirsz

numer i zakres uprawnień

Upewnienia nr POM/0073/PWOM/10
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności mostowej

podpis

tytuł rysunku:

ORIENTACJA

nr rysunku:

PZT-01

skala rysunku:

1:10 000

data rysunku:

**Wrzesień
2022**

Nr GGN.6640.1.247.2022
województwo warmińsko -mazurskie
powiat bartoszycki
gmina Górowo Iławeckie, 280105_2
obręb Pudlikajmy, 280105_2.0038 działka nr 50/2, 50/1, 57
arkusz mapy 7.217.16.15.4.3 - (ukł. 2000'7)
układ wysokościowy PL-EVRF2007-NH

MAPA SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWA
do celów projektowych
skala 1 : 500

Mapę sporządził:
Geodeta uprawniony -Andrzej Ciuurko
upr. geod. 12244

GEODETA UPRAWNIONY
nr opr. 12244
Andrzej Ciuurko

Stan aktualny na dzień 2022-03-22
Zakres aktualizacji zaznaczono kolorem różowym.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych , które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

Na podstawie zmian wprowadzonych do Prawa Geodezyjnego i Kartograficznego (art.42 Dz.U 1989 nr 30 poz. 163; tj. Dz.U 2020 poz. 276, 284, 782) przez Ustawę z dn. 19.06.2020 (Dz.U 2020 poz. 1086) zwaną w skrócie Tarczą Antykryzysową 4.0, oraz na podstawie art. 15zzzia i art. 15zzzib ustawy z dnia 02.03.2020 (Dz.U 2020.0.374) zwanej w skrócie COVID-19:

Oświadczam o pozytywnym wyniku weryfikacji operatu technicznego na podstawie którego powstało niniejsze opracowanie.
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GGN.6640.1.247.2022
Nr GGN zgłoszenia

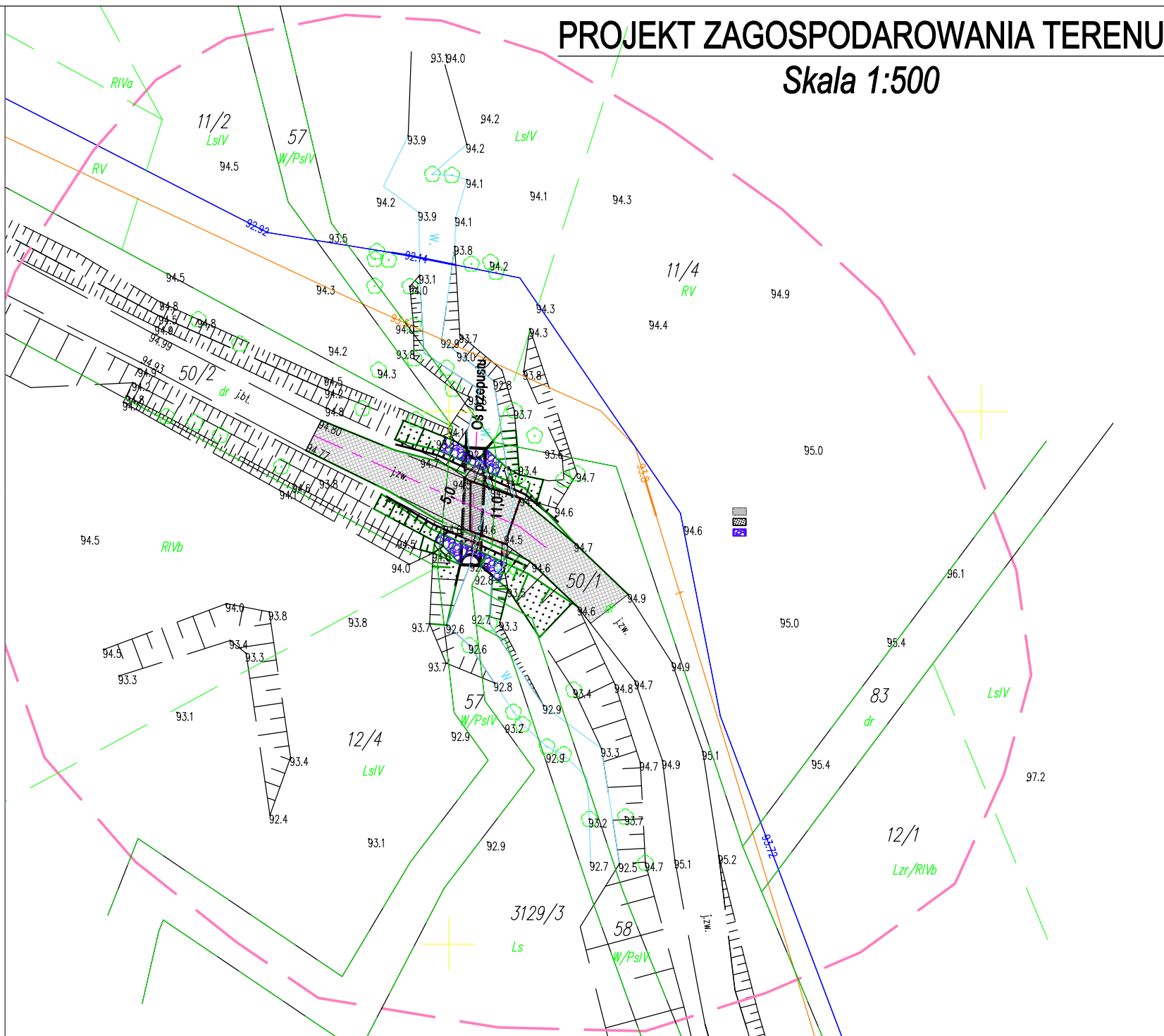
Powiatowy Ośrodek Geodezyjny i Kartograficzny w Bartoszczach
Nazwa organu Służby GIK:

Pracownia Geodezyjna Andrzej Ciuurko
Wykonawca prac geodezyjnych:

Andrzej Ciuurko – 12244
imię i nazwisko, nr upr. zaw. kierownika prac geodezyjnych:

P.2801.2022.254 z dn. 25.03.2022 r.
Nr, data sporz. dokumentu potwierdzającego wynik pozytywnej weryfikacji

GEODETA UPRAWNIONY
nr opr. 12244
Andrzej Ciuurko



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Skala 1:500

- LEGENDA
- Projektowana nawierzchnia utwardzona
 - Projektowana skarpa wraz z humusowaniem i obsianiem trawą
 - Umocnienie skarp

jednostka projektowa: HTH Michał Hirs ul. Szaflirowa 8, 80-209 Chwaszczyno e-mail: hthmhirsz@gmail.com		inwestor: Gmina Górowo Iławeckie al. Kościuszki 17 11-220 Górowo Iławeckie			
tytuł projektu: Rozbiórka i budowa przepustu w miejscowości Pudlikajmy.					
branża projektu: MOSTOWA		stadium projektu: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
funkcja, imię i nazwisko		numer i zakres uprawnień		podpis	
projektant: dr inż. Michał Hirs		Uprawnienia nr POM/0073/PWOM/10 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej			
tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		nr rysunku: PZT-02	skala rysunku: 1:500	data rysunku: Wrzesień 2022	

TOM 2	PROJEKT BUDOWLANY
STADIUM	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	ROZBIÓRKA I BUDOWA PRZEPUSTU W MIEJSCOWOŚCI PUDLIKAJMY
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Pudlikajmy, Gmina Górowo Iławeckie
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVIII
NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK, NA KTÓRYCH ZLOKALIZOWANA JEST INWESTYCJA	DZIAŁKI ZAJĘTE TRWALE: 50/1, 50/2, 57 Województwo: warmińsko - mazurskie Powiat: bartoszycki Gmina: Górowo Iławeckie Obręb ewidencyjny: 0038 Pudlikajmy
NAZWA I ADRES INWESTORA	GMINA GÓROWO IŁAWECKIE UL. KOŚCIUSZKI 17, 11 - 220 GÓROWO IŁAWECKIE
NAZWA I ADRES JEDNOSTEK PROJEKTUJACYCH	<i>HTH Michał Hirsz</i> 80-209 Chwaszczyno, ul. Szafirowa 8 e-mail: hthmhirsz@gmail.com
SPIS ZAWARTOŚCI	1. Część opisowa projektu architektoniczno-budowlanego 2. Część graficzna projektu architektoniczno-budowlanego

Projektant: dr inż. Michał Hirszt upr. bud. POM/0073/PWOM/10			
DATA OPRACOWANIA	30 września 2022r.	EGZEMPLARZ	

CZĘŚĆ OPISOWA
DO
PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

SPIS TREŚCI

1.	OŚWIADCZENIE	4
2.	RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	6
3.	STAN ISTNIEJĄCY	6
3.1.	OPIS ISTNIEJĄCEGO MOSTU	6
3.2.	OPIS PRAC ROZBIÓRKOWYCH	6
3.3.	OPIS SPOSOBU ZABEZPIECZENIA LUDZI I MIENIA	6
4.	STAN PROJEKTOWANY	7
4.1.	PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU	7
4.2.	FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU	7
4.3.	CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA	7
5.	OPINIA GEOTECHNICZNA	8
5.1.	CHARAKTERYSTYKA PODŁOŻA	8
5.2.	CHARAKTERYSTYKA WÓD GRUNTOWYCH	8
5.3.	GEOTECHNICZNE WARUNKI POSADOWIENIA	8
6.	UKŁAD KONSTRUKCYJNY OBIEKTU BUDOWLANEGO	8
7.	DOSTOSOWANIE OBIEKTU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	9
8.	CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA OBIEKTU	9
9.	WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	9
10.	WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO ORAZ ZDROWIE LUDZI	9
11.	URZĄDZENIA OBCE	9
12.	ORGANIZACJA RUCHU	9
13.	CZĘŚĆ GRAFICZNA	10
13.1.	SPIS RYSUNKÓW CZĘŚCI GRAFICZNEJ	10

1. OŚWIADCZENIE

Oświadczenia i uprawnienia			
Zgodnie z art.34 ust. 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane z późniejszymi zmianami, składamy oświadczenie iż: niniejszy projekt architektoniczno-budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej			
funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis
PROJEKTANT BRANŻA MOSTOWA	dr inż. Michał Hirsz	Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej nr POM/0073/PWOM/10	
Data: 30 września 2022r			

PROJEKT **ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY**

CZEŚĆ OPISOWA

2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przedmiotem zamierzenia inwestycyjnego są poniższe rodzaje i kategorie obiektów budowlanych:

- Kategoria XXVIII - **drogowe** i kolejowe **obiekty mostowe**, jak: mosty, estakady, kładki, przejścia podziemne, wiadukty, **przepusty**, tunele

W planowanym zadaniu występuje most drogowy.

3. STAN ISTNIEJĄCY

3.1. OPIS ISTNIEJĄCEGO MOSTU

Istniejący przepust jest usytuowany jest w drodze gminnej i jest w złym stanie technicznym. Przepust wykonany jest z dwóch ścian kamiennych o zróżnicowanej grubości przykrytych płytą betonową grubości ok. 40 cm tworząc przekrój prostokątny. Wlot i wylot przepustu zwieńczony jest ścianami kamiennymi ze spoinami betonowymi. Na obiekcie brak jest zabezpieczenia ruchu w postaci barier lub balustrad. Ściany kamienne są w dużej mierze spękane oraz duże i części są odspojone i nie stanowią już bezpiecznego podparcia dla płyty górnej przepustu po której odbywa się ruch.

Parametry istniejącego przepustu:

- długość przepustu w osi ciekłu: 5,00 m
- światło poziome: 2,00 m
- światło pionowe: 1,03 m

3.2. OPIS PRAC ROZBIÓRKOWYCH

Z uwagi na zły stan techniczny istniejący przepust należy rozebrać. Roboty rozbiórkowe należy prowadzić wg poniższej kolejności:

- usunięcie konstrukcji drogi na dojazdach,
- rozbiórka stropu przepustu,
- rozbiórka ścian przepustu,
- rozbiórka fundamentów wraz ze skrzydłami,

W trakcie rozbiórki należy stosować narzędzia i sprzęt odpowiednie do ciężarów poszczególnych elementów rozbiieranych. Roboty nad wodą należy prowadzić z asekuracją. Wszystkie elementy z rozbiórki należy usunąć poza teren budowy.

3.3. OPIS SPOSOBU ZABEZPIECZENIA LUDZI I MIENIA

Teren budowy musi zostać ogrodzony i niedostępny dla osób bezpośrednio niezatrudnionych przy rozbiórce obiektu. Roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z ogólnymi przepisami BHP, oraz obowiązującymi przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych. Materiały pochodzące z rozbiórki należy utylizować jako odpady. Ponad to:

- Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania robót rozbiórkowych jest obowiązany opracować instrukcję bezpiecznego wykonania i zaznaczyć pracowników w zakresie wykonywanych robót.
- Teren, na którym prowadzone będą roboty rozbiórkowe należy oznakować tablicami ostrzegawczymi.
- Strefę niebezpieczną należy ogrodzić i oznakować w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.
- Strefa niebezpieczna robót w swym najmniejszym wymiarze liniowym od płaszczyzny obiektu budowlanego musi wnosić min. 1/10 wysokości obiektu, przy czym nie mniej niż 6 m.
- Strefa niebezpieczna dla pracy maszyn i urządzeń nie może wynosić mniej, niż zasięg danej maszyny (np. długość wysięgnika koparki, długość ramienia dźwigu).

Pracownicy przebywający na stanowiskach pracy, znajdujących się na wysokości, co najmniej 1 m od poziomu podłogi lub ziemi, powinni być zabezpieczeni przed upadkiem z wysokości poprzez wszystkie wymagane prawem środki ochrony indywidualnej (szelki, liny przymocowane do stabilnych i nierozbieranych w danym momencie elementów konstrukcji, amortyzatory upadku, kaski, rękawice, okulary ochronne, odzież i obuwie ochronne).

4. STAN PROJEKTOWANY

4.1. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU

Budowa nowego obiektu ma na celu bezkolizyjne przeprowadzenie ruchu kołowego przez przeszkodę wodną jaką stanowi rzeka Dopływ spod Janikowa.

4.2. FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU

Projektowany obiekt w postaci przepustu hydraulicznego wykonany zostanie z metalowych kanałów przepustowych z blachy spiralnie karbowanej. Budowa nowego przepustu ma na celu utrzymanie przejezdności drogi gminnej oraz uregulowanie przepływu rzeki przez koronę drogi.

4.3. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Zaprojektowano całkowitą rozbiórkę istniejącego obiektu i zastąpienie go nową konstrukcją mostu. Zaprojektowano nowy przepust wykonany z blachy spiralnie karbowanej o przekroju kołowo-eliptycznym o średnicy zastępczej $\phi 1,51$ m.

Nowy obiekt posadowiony będzie bezpośrednio na fundamencie kruszywowym zagęszczonym do odpowiedniego wskaźnika.

W zakresie budowy nowego przepustu przewidziano wykonanie umocnień skarp koryta rzeki w postaci palisady z palików drewnianych oraz drobnowymiarowych elementów betonowych lub kamiennych na wlocie i wylocie przepustu.

Nad przepustem odtworzona zostanie konstrukcja drogi oraz dodatkowo utwardzona jak i obiekt będzie wyposażony w urządzenia bezpieczeństwa ruchu w postaci barier ochronnych..

Projektowany obiekt będzie charakteryzował się następującymi parametrami techniczno-użytkowymi:

Parametry nowego przepustu:

- | | |
|---------------------|-----------------|
| – długość przepustu | 11,00 m |
| – światło poziome: | 1,80 m |
| – światło pionowe: | 1,20 m |
| – rzędna wlotu: | +92,44 m n.p.m. |
| – rzędna wylotu: | +92,39 m n.p.m. |
| – spadek przepustu: | 0,5% |

Wody opadowe i roztopowe w zakresie planowanej inwestycji będą odprowadzane powierzchniowo.

5. OPINIA GEOTECHNICZNA

W celu określenia warunków gruntowo-wodnych wykonano dwa otwory badawcze do głębokości 10,0 m oraz sondowania dynamiczne w celu określenia stopnia zagęszczenia gruntów niespoistych. Przeprowadzono również badania laboratoryjne na wybranych próbkach.

5.1. CHARAKTERYSTYKA PODŁOŻA

W profilach geotechnicznych stwierdzono występowanie utworów czwartorzędowych holocenijskich i plejstocenijskich.

Utwory holocenijskie: nasypy niekontrolowane.

Utwory plejstocenijskie: gliny piaszczyste, piaski drobne, żwir

Układ w/w osadów i miąższości poszczególnych warstw obrazuje załączony przekrój geotechniczny w opinii geotechnicznej.

5.2. CHARAKTERYSTYKA WÓD GRUNTOWYCH

Wodę jako zwierciadło swobodne stwierdzono na głębokości od 1,7 m do 2,0 m w otworach nr: 1, 2.

5.3. GEOTECHNICZNE WARUNKI POSADOWIENIA

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. stwierdza się, że obiekt należy zaliczyć do pierwszej kategorii geotechnicznej w prostych warunkach gruntowych.

Budowa geologiczna dokumentowanego terenu znajduje się w opinii geotechnicznej.

6. UKŁAD KONSTRUKCYJNY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przewiduje się budowę nowego przepustu hydraulicznego w miejscu istniejącego przepustu przeznaczonego do rozbiórki. Nowy obiekt zaprojektowano jako przepust o pełnym przekroju z

kanałów przepustowych wykonanych z blachy spiralnie karbowanej o przekroju kołowo-eliptycznym o średnicy zastępczej $\phi 1,51$ m.

Na odcinku objętym opracowaniem, po usunięciu istniejących warstw oraz wykonaniu robót rozbiórkowych i robót ziemnych zastosowano następujące przekroje konstrukcyjne jezdni:

Przekrój konstrukcyjny jezdni (pełna konstrukcja na dojazdach)

- podbudowa zasadnicza, mieszanka kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 25cm,
- podsypka piaskowa gr. 5 cm,
- płyty betonowe typu JOMB,

7. DOSTOSOWANIE OBIEKTU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Obiekt nie jest dostosowany dla potrzeb osób niepełnosprawnych.

8. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA OBIEKTU

Nie dotyczy.

9. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Nie dotyczy.

10. WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO ORAZ ZDROWIE LUDZI

Ze względu na zakres oraz charakter inwestycji zgodnie z Dz.U. poz 1839 z dnia 26.09.2019 w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko przedmiotowy obiekt budowlany nie jest sklasyfikowany.

11. URZĄDZENIA OBCE

Na obiekcie nie planuje się przeprowadzenia urządzeń obcych.

12. ORGANIZACJA RUCHU

Dla przedmiotowego zadania przewidziano całkowite wyłączenie z ruchu odcinka drogi. Wykonawca we własnym zakresie opracuje projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót. Projekt organizacji ruchu należy uzgodnić z odpowiednimi służbami i zarządcą drogi. Po wykonaniu i uzgodnieniu projektu należy wykonać organizację ruchu, utrzymać oraz po zakończeniu prac zdemontować.

13. CZĘŚĆ GRAFICZNA**13.1. SPIS RYSUNKÓW CZĘŚCI GRAFICZNEJ**

13.1.1. PAB-01 Rysunek ogólny – stan istniejący

13.1.2. PAB-02 Rysunek ogólny – widok z góry

13.1.3. PAB-03 Rysunek ogólny – przekroje

Podpisy projektantów oraz sprawdzających do części opisowej			
funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis
PROJEKTANT BRANŻA MOSTOWA	dr inż. Michał Hirsz	Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej nr POM/0073/PWOM/10	
Data: 30 września 2022r			

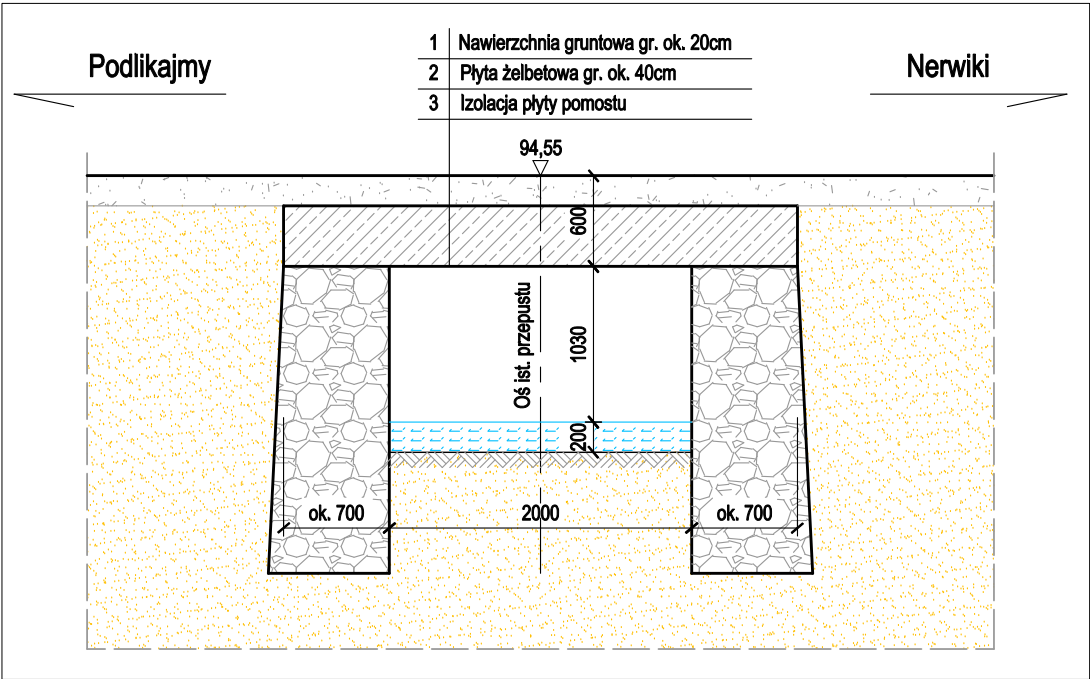
CZĘŚĆ GRAFICZNA
DO
PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

Inwentaryzacja istniejącego przepustu do rozbiórki

Widok z góry skala 1:100



Przekrój A-A skala 1:50



Uwagi:

- 1. Inwentaryzację przepustu przeprowadzono podczas wizji w terenie.
- 2. Przepust zlokalizowany jest w miejscowości Podlikajmy
- 3. Rzędne podane na rysunkach pochodzą z inwentaryzacji geodezyjnej obiektu.
- 4. Posadowienie prawdopodobnie bezpośrednie, rzędna posadowienia obiektu nie jest znana.
- 5. Obiekt położony jest w ciągu drogi gminnej o nawierzchni gruntowej.
- 6. Wymiary i przekroje konstrukcji przyczółków oraz ustroju nośnego do potwierdzenia na budowie.

jednostka projektowa: HTH Michał Hirs ul. Szaflerowa 8, 80-209 Chwaszczyno e-mail: hthmhirs@gmail.com		inwestor: Gmina Górowo Iławeckie al. Kościuszki 17 11-220 Górowo Iławeckie			
tytuł projektu: Rozbiórka i budowa przepustu w miejscowości Pudlikajmy.					
branża projektu: MOSTOWA		stadium projektu: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWALNY			
funkcja, imię i nazwisko		numer i zakres uprawnień		podpis	
projektant: dr inż. Michał Hirs		Uprawnienia nr POM/0073/PWOM/10 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej			
tytuł rysunku: STAN ISTNIEJĄCY		nr rysunku: PAB-01	skala rysunku: 1:50 1:100	data rysunku: Wrzesień 2022	

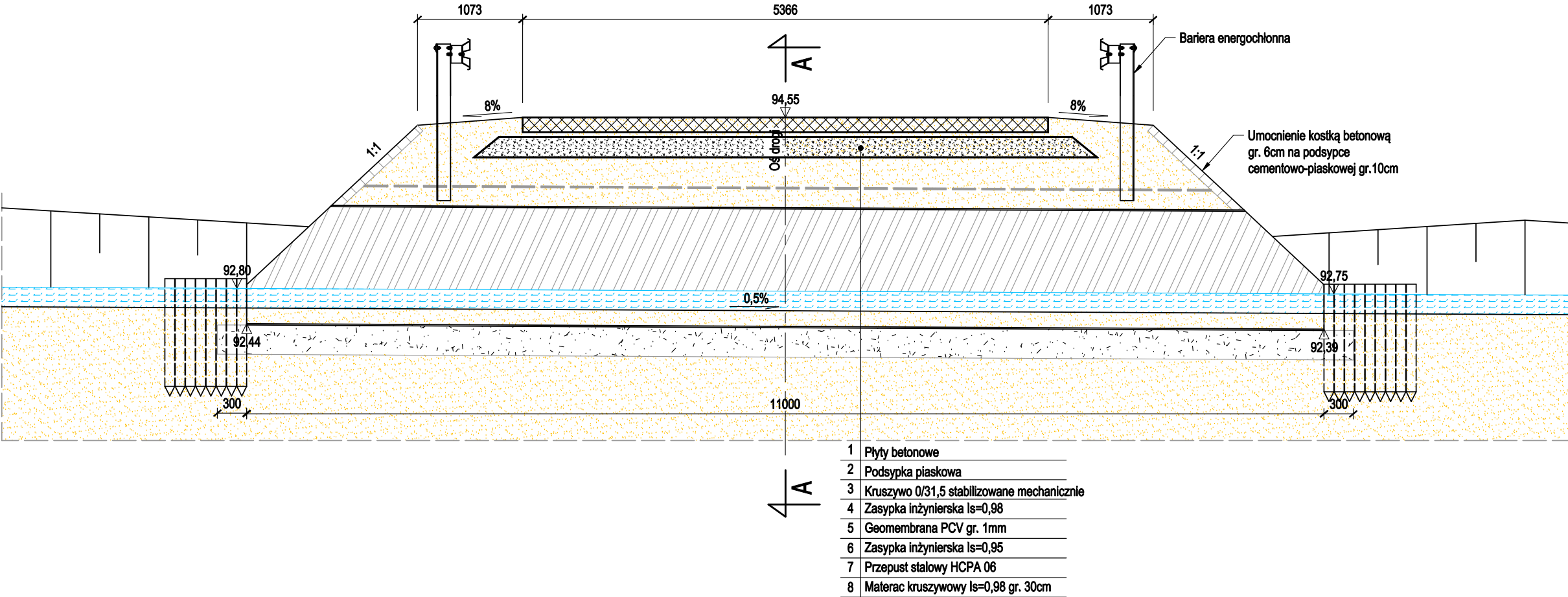
This technical drawing illustrates a proposed modification to a road intersection. The plan view shows the existing road layout with various elevation points marked throughout the area. Key features include:

- Elevation Points:** Numerous numerical values are scattered across the drawing, representing ground elevations at specific locations.
- Proposed Roadway:** A new or modified road alignment is shown, featuring a central section labeled "Oś stalowego przepustu" (Steel pipe axis) with a width of 8m.
- Structural Elements:** Two cross-sections, labeled "A-A" and "B-B", provide vertical profiles of the roadway. Section A-A shows a 5000mm wide base, while section B-B shows a 11000mm wide base. A "Bariera energochłonna" (Energy-absorbing barrier) is indicated along one side of the proposed road.
- Manhole and Drainage:** A circular feature labeled "Niewyki" (Manhole) is shown near the center of the intersection.
- Other Features:** A dashed line labeled "Podkajmy" (Underpass) is visible on the left side of the drawing.

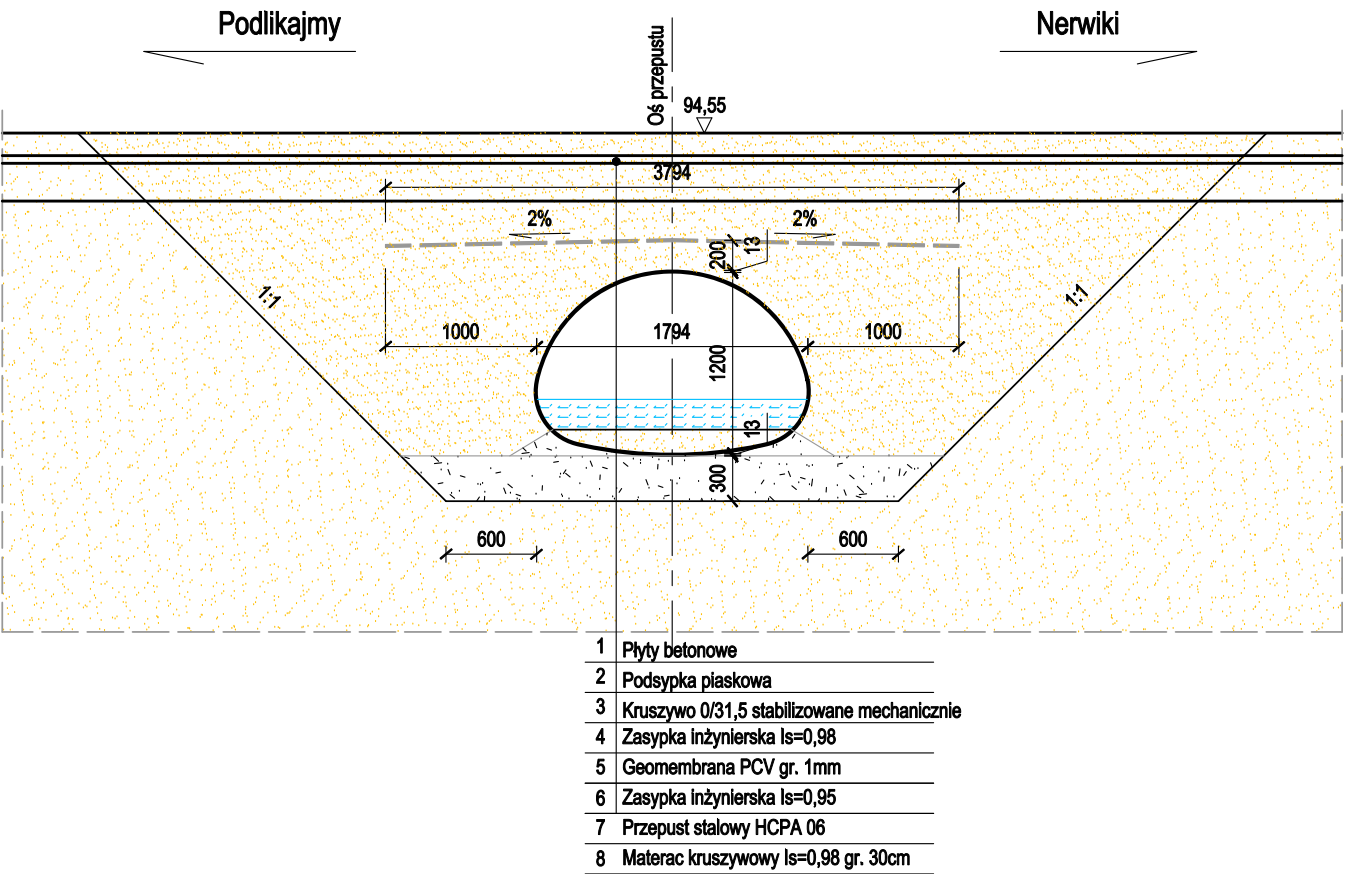
1. Na widoku z góry czerwonymi krzyżami zaznaczono istniejący przepust przewidziany do likwidacji.
2. Umocnienie wlotów i wylotów do przepustu zaprojektowano w postaci palisady wykonanej z drewnianych kołków Ø100mm i długości 1,2m.

jednostka projektowa: HTH Michał Hirs ul. Szaflerowa 8, 80-209 Chwaszczyno e-mail: hthmhirs@gmail.com		inwestor: Gmina Górowo Iławeckie al. Kościuszki 17 11-220 Górowo Iławeckie	
tytuł projektu: Rozbiórka i budowa przepustu w miejscowości Pudlikajmy.			
branża projektu: MOSTOWA		stadium projektu: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWALNY	
funkcja, imię i nazwisko	numer i zakres uprawnień		podpis
projektant: dr inż. Michał Hirs	Uprawnienia nr POM/0073/PWOM/10 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej		
tytuł rysunku: Widok z góry		nr rysunku: PAB-02	skala rysunku: 1:100
			data rysunku: Wrzesień 2022

Przekrój podłużny 1:50



Przekrój A-A 1:50



jednostka projektowa: HTH Michał Hirs ul. Szafirowa 8, 80-209 Chwaszczyno e-mail: hthmhirsz@gmail.com		inwestor: Gmina Górowo Iławeckie al. Kościuszki 17 11-220 Górowo Iławeckie	
tytuł projektu: Rozbiórka i budowa przepustu w miejscowości Pudlikajmy.			
branża projektu: MOSTOWA		stadium projektu: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWALNY	
funkcja, imię i nazwisko projektant: dr inż. Michał Hirs		numer i zakres uprawnień Uprawnienia nr POM/0073/PWOM/10 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej	
tytuł rysunku: Przekroje		nr rysunku: PAB-03	skala rysunku: 1:50
		data rysunku: Wrzesień 2022	

TOM 3	PROJEKT BUDOWLANY
STADIUM	OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	ROZBIÓRKA I BUDOWA PRZEPUSTU W MIEJSCOWOŚCI PUDLIKAJMY
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Pudlikajmy, Gmina Górowo Iławeckie
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVIII
NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK, NA KTÓRYCH ZLOKALIZOWANA JEST INWESTYCJA	DZIAŁKI ZAJĘTE TRWALE: 50/1, 50/2, 57 Województwo: warmińsko - mazurskie Powiat: bartoszycki Gmina: Górowo Iławeckie Obręb ewidencyjny: 0038 Pudlikajmy
NAZWA I ADRES INWESTORA	GMINA GÓROWO IŁAWECKIE UL. KOŚCIUSZKI 17, 11 - 220 GÓROWO IŁAWECKIE
NAZWA I ADRES JEDNOSTEK PROJEKTUJACYCH	<i>HTH Michał Hirsz</i> 80-209 Chwaszczyno, ul. Szafirowa 8 e-mail: hthmhirsz@gmail.com
SPIS ZAWARTOŚCI	1. Informacja do planu BiOZ 2. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego 3. Pozwolenie wodnoprawne 4. Oświadczenie o ostateczności decyzji pozwolenia wodnoprawnego

Projektant: dr inż. Michał Hirszt upr. bud. POM/0073/PWOM/10			
DATA OPRACOWANIA	30 września 2022r.	EGZEMPLARZ	

STADIUM	INFORMACJA DO PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	ROZBIÓRKA I BUDOWA PRZEPUSTU W MIEJSCOWOŚCI PUDLIKAJMY
KATEGORIA OBIEKTU	XXVIII
NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK, NA KTÓRYCH ZLOKALIZOWANA JEST INWESTYCJA	DZIAŁKI ZAJĘTE TRWALE: 50/1, 50/2, 57 Województwo: warmińsko - mazurskie Powiat: bartoszycki Gmina: Górowo Iławeckie Obręb ewidencyjny: 0038 Pudlikajmy
NAZWA I ADRES INWESTORA	GMINA GÓROWO IŁAWECKIE UL. KOŚCIUSZKI 17, 11 - 220 GÓROWO IŁAWECKIE
NAZWA I ADRES JEDNOSTEK PROJEKTUJACYCH	<i>HTH Michał Hirsz</i> 80-209 Chwaszczyno, ul. Szafirowa 8 e-mail: hthmhirsz@gmail.com
OPRACOWAŁ	dr. inż. Michał Hirsz

<u>SPIS TREŚCI:</u>	3
1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW	4
1.1. ZAKRES ROBÓT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	4
2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH	4
3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA LUB ZDROWIA LUDZI	4
4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA	4
5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH	5
5.1. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH	5
6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA	6
7. PRZEPISY ZWIĄZANE	7

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

Podczas realizacji robót w ramach niniejszego opracowania występują roboty stwarzające szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w rozumieniu: „Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. u. Nr 120, póź. i 1126). W związku z powyższym przed przystąpieniem do robót wg niniejszego projektu, kierownik budowy zobowiązany jest sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwany „planem BIOZ”.

Zgodnie z art. 21a, poz.1 Prawa Budowlanego kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o poniższą informację sporządzić przed rozpoczęciem budowy plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, powołać koordynatora budowy d/s BHP oraz przeprowadzić przegląd warunków BiOZ na budowie.

Podstawą opracowania informacji jest Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1.1. ZAKRES ROBÓT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Zakres przedmiotowej inwestycji obejmuje następujące główne części:

- roboty przygotowawcze
- roboty ziemne
- roboty rozbiórkowe
- roboty związane z montażem kanału przepustu
- dowiązanie i ułożenie konstrukcji nawierzchni drogowej
- roboty porządkowe

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Istniejącym obiektem budowlanym jest istniejący most żelbetowy przez rzekę Motławę, droga gminna, sieci teletechniczne oraz sieć gazowa.

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA LUB ZDROWIA LUDZI

Następujące elementy zagospodarowania działki mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa lub zdrowia ludzi:

- Przepust – ryzyko upadku z wysokości,
- Ciek wodny – ryzyko utonięcia,
- Droga gminna – ryzyko potrącenia,

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

Następujące roboty budowlane ze względu na ich charakter, organizację lub miejsce prowadzenia stwarzają szczególne zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- **Roboty stwarzające ryzyko upadku z wysokości**
 - roboty, przy których występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5 m przy wykonywaniu obiektów inżynierskich, prace na rusztowaniach
 - roboty wykonywane przy użyciu dźwigów przy wykonywaniu obiektów inżynierskich w całym okresie prowadzenia robót dźwigowych
 - montaż elementów konstrukcyjnych obiektów inżynierskich przy wykonywaniu prac związanych z montażem elementów konstrukcji stalowej
 - roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów elektroenergetycznych w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów nie mniejszej niż:
 - 3,0 m dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 15 kV
 - 5,0 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nie przekraczającym 15 kV,
 - 10,0 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 kV, lecz nie przekraczającym 30 kV,
 - 15,0 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 kV, lecz nie przekraczającym 110 kV.
- **Roboty budowlane, przy których występują działania substancji chemicznych lub czynników zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi, a w szczególności:**
 - roboty prowadzone w temperaturze poniżej 10°C
 - wykonywanie oczyszczenia konstrukcji metodą strumieniowo-ścierną lub hydromonitoringiem
 - wykonywanie zabezpieczenia antykorozyjnego
- **Roboty budowlane, prowadzone przy montażu ciężkich elementów, których masa przekracza 10 Mg:**
 - przy wykonywaniu prac związanych z montażem konstrukcji stalowej

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

5.1. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

- Szkolenie pracowników w zakresie BHP
- Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
- Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby nadzorujące
- Zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

Nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników.

Przyczyny organizacyjne powstania wypadków przy pracy:

- a) niewłaściwa ogólna organizacja pracy
 - nieprawidłowy podział pracy lub rozplanowanie zadań,
 - niewłaściwe polecenia przełożonych,
 - brak nadzoru,
 - brak instrukcji posługiwania się czynnikami materialnym,
 - tolerowanie przez nadzór odstępstw od zasad bezpieczeństwa pracy,
 - brak lub niewłaściwe przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa pracy i ergonomii,
 - dopuszczenie do pracy pracownika z przeciwwskazaniami lub bez badań lekarskich;
- b) niewłaściwa organizacja stanowiska pracy:
 - niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowiskach pracy,
 - nieodpowiednie przejścia i dojścia,
 - brak środków ochrony indywidualnej lub niewłaściwy ich dobór

Przyczyny techniczne powstania wypadków przy pracy:

- a) niewłaściwy stan czynnika materialnego:
 - wady konstrukcyjne czynnika materialnego będące źródłem zagrożenia,
 - niewłaściwa stateczność czynnika materialnego,
 - brak lub niewłaściwe urządzenia zabezpieczające,
 - brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór,
 - brak lub niewłaściwa sygnalizacja zagrożeń,
 - niedostosowanie czynnika materialnego do transportu, konserwacji lub napraw;
- b) niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego:
 - zastosowanie materiałów zastępczych,
 - niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych;
- c) wady materiałowe czynnika materialnego:
 - ukryte wady materiałowe czynnika materialnego;
- d) niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego:
 - nadmierna eksploatacja czynnika materialnego,
 - niedostateczna konserwacja czynnika materialnego,
 - niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego.

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

Na podstawie:

- oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy
- wykazu prac szczególnie niebezpiecznych,
- określenia podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych,
- wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby,
- wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej,

kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę. Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu). Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

7. PRZEPISY ZWIĄZANE

- [1] Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 89) z późniejszymi zmianami.
- [2] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120).
- [3] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47).
- [4] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27.04.2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych (Dz. U. Nr 40).

- [5] Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129).
- [6] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118).
- [7] Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz. U. Nr 62).
- [8] Rozporządzenie ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996 r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62).
- [9] Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz. U. Nr 69) z późniejszymi zmianami.
- [10] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 2.09.1997 r. w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 109).
- [11] Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996 r. w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 62).
- [12] Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 2005.10.14 w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów (Dz.U. 2005 Nr 216, poz.1824).
- [13] Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy o Polityki Socjalnej z dnia 2004.04.02 w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz.U. Nr 71, poz.649).

Podpis projektanta

Chwaszczyno, 30 września 2022r.

.....

Górowo Iławeckie, dnia 22.06.2022

RIZ.6733.4.2022

DECYZJA NR 5/2022
O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. 2021 poz. 735 ze zm.), art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50, art. 51, art. 52, art. 53, ust.3-5, art. 54-56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t. j. Dz. U. 2022 poz. 503), §2, §3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. Nr 164, poz. 1589).

Po rozpatrzeniu wniosku z dnia 26 kwietnia 2022 roku
Gminy Górowo Iławeckie, ul. Kościuszki 17, 11-220 Górowo Iławeckie
reprezentowanej przez
Pana Michała Hirsza, ul. Szafirowa 8, 80-209 Chwaszczyno

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO
na terenie działek nr 50/1, 50/2, 57, 58, obręb geodezyjny Pudlikajmy, gmina Górowo Iławeckie

- 1. Rodzaj inwestycji: rozbiórka i budowa przepustu w miejscowości Pudlikajmy, na terenie działek nr 50/1, 50/2, 57, 58, obręb geodezyjny Pudlikajmy, gmina Górowo Iławeckie.**
- 2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z ustaleń przepisów odrębnych:**
 - a) celem planowanej inwestycji jest:
 - rozbiórka i budowa przepustu;
 - inne prace niezbędne do wykonania oraz instalacja bądź demontaż urządzeń wynikająca z charakteru inwestycji oraz projektu technicznego;
 - dla przedmiotowej inwestycji wymagane jest pozwolenie wodnoprawne wynikające z ustawy, z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tj. Dz.U. 2021 poz. 2233 ze zm.);
- 3. Warunki wynikające z przepisów ochrony środowiska oraz dziedzictwa kulturowego:**
 - a) warunki wynikające z ochrony środowiska:
 - na przedmiotowym obszarze nie występują ograniczenia wynikające z ochrony środowiska;
 - zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie *przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz.U. 2019 poz. 1839) planowana inwestycja **nie zalicza się** do grupy przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, ani także do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w związku z czym dla wskazanego zamierzenia inwestycyjnego nie jest wymagana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach;
 - b) warunki wynikające z ochrony dziedzictwa kulturowego:
 - na przedmiotowym obszarze nie występują ograniczenia wynikające z ochrony dziedzictwa kulturowego;
 - w przypadku odkrycia w trakcie trwających robót budowlanych lub ziemnych, znalezisk, przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, iż są one zabytkami archeologicznymi, należy zgodnie z art. 32 i 33 ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j. Dz. U. 2021 poz. 710 ze zm.) przy użyciu dostępnych środków zabezpieczyć znaleziony przedmiot i oznakować miejsce jego znalezienia oraz niezwłocznie zawiadomić Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
 - c) warunki wynikające z przepisów Prawa wodnego:
 - dla przedmiotowej inwestycji wymagane jest pozwolenie wodnoprawne wynikające z ustawy, z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tj. Dz.U. 2021 poz. 2233 ze zm.);
- 4. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej: nie dotyczy;**
- 5. Warunki obsługi komunikacyjnej:**

- a) nie dotyczy – zgodnie z art. 61 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t. j. Dz. U. 2022 poz. 503);

6. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- a) planowana inwestycja powinna być projektowana i realizowana tak, aby nie powodowała utrudnień ani ograniczeń osób trzecich a w szczególności nie utrudniała dostępu do drogi publicznej, nie pozbawiała możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii energetycznej i ciepłej oraz ze środków łączności, nie ograniczała dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi oraz nie dopuszcza się dokonywania zmiany spływu wód opadowych w celu skierowania ich na teren sąsiedniej nieruchomości;
- b) należy zapewnić ochronę przed zanieczyszczeniem powietrza, wody lub gleby, ochronę przed uciążliwościami, powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie;
- c) stopień wykorzystania, modernizacji, przebudowy, rozbudowy oraz zakres ewentualnej likwidacji wewnętrznych sieci uzbrojenia terenu, urządzeń inżynierskich i melioracyjnych oraz stref ich uciążliwości, znajdujących się na obszarze opracowania, określić należy, stosownie do programu inwestycji, na etapie projektu budowlanego w oparciu o szczegółowe rozwiązania projektowe, wynikające z technicznych warunków realizacji inwestycji.
- d) decyzja niniejsza nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza własności i uprawnień osób trzecich.

7. Linie rozgraniczające teren inwestycji: zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej decyzji.

8. Wymagane uzgodnienia projektu budowlanego:

- a) dla przedmiotowej inwestycji wymagane jest pozwolenie wodnoprawne wynikające z ustawy, z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t. j. Dz. U. 2021 poz. 2233 ze zm.).

Dokumentacja postępowania w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego:

- 1) wniosek o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego;
- 2) dokumentacja postępowania administracyjnego;
- 3) projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego;
- 4) uzgodnienie projektu decyzji zgodnie z art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t. j. Dz. U. 2022 poz. 503).

W celu realizacji planowanej inwestycji należy uzyskać stosowne pozwolenie/ zgłoszenie budowy, zgodnie z przepisami odrębnymi, m. in. Prawa Budowlanego.

UZASADNIENIE

Dnia 26 kwietnia 2022 roku wpłynął wniosek Gminy Górowo Iławeckie *reprezentowanej przez* Pana Michała Hirsza o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na rozbiórce i budowie przepustu w miejscowości Pudlikajmy, na terenie działek nr 50/1, 50/2, 57, 58, obręb geodezyjny Pudlikajmy, gmina Górowo Iławeckie.

Z uwagi na to, że na przedmiotowym terenie nie istnieje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego oraz nie istnieje obowiązek jego sporządzenia, wynikający z art. 14 ust. 7 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t. j. Dz. U. 2022 poz. 503), zgodnie z art. 4 ust. 2 pkt 1 tej ustawy, należało ustalić w drodze decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

W wyniku przeprowadzonej wizji lokalnej oraz analizy materiałów źródłowych stwierdzono, że spełnione pozostają warunki wydania decyzji wymienione w art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (zgodnie z ust. 3 art. 61):

- 1) istniejące lub projektowane uzbrojenie terenu jest wystarczające dla zamierzenia budowlanego;
- 2) zamierzenie budowlane jest zgodne z przepisami odrębnymi;
- 3) zamierzenie budowlane nie znajdzie się w obszarze: a) w stosunku do którego decyzją o ustaleniu lokalizacji strategicznej inwestycji w zakresie sieci przesyłowej, o której mowa w art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 24 lipca 2015 r. o przygotowaniu i realizacji strategicznych

inwestycji w zakresie sieci przesyłowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 428, 784 i 000), ustanowiony został zakaz, o którym mowa w art. 22 ust. 2 pkt 1 tej ustawy, b) strefy kontrolowanej wyznaczonej po obu stronach gazociągu, c) strefy bezpieczeństwa wyznaczonej po obu stronach rurociągu.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Decyzja wymaga uzgodnienia zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 11 lit. a) ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku w sprawach przedsięwzięć wymagających uzyskania pozwolenia wodnoprawnego w trybie art. 64 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Decyzja niniejsza nie podlega uzgodnieniom z pozostałymi organami określonymi w art. 53 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, ponieważ nie obejmuje obszarów i obiektów w nim wymienionych.

POUCZENIE:

Zgodnie z art. 127 §1 i §2 oraz art. 129 §1 i §2 KPA od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego za pośrednictwem tut. Organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia. Zgodnie z art. 127a. § 1. oraz § 2. KPA:

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

„Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna”.

Oznacza to, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Zgodnie z art. 51 ust 2e ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - Postępowanie w sprawie wymierzenia kary pieniężnej, o której mowa w ust. 2 ww. ustawy, wszczyna się z urzędu, jeżeli podmiot, który wystąpił z wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego, wniesie żądanie wymierzenia tej kary.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – załącznik graficzny do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.
2. Załącznik nr 2 – analiza uwarunkowań do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Właściciele lub współwłaściciele działki objętej wnioskiem (jeśli dotyczy)
- ③ aa

Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe w Bartoszycach (ePUAPem)

Projekt decyzji przygotowała:

inż. Agnieszka Chmielewska – posiadająca kwalifikacje do wykonywania zawodu urbanisty na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej uzyskane zgodnie z art.5 pkt 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Agnieszka Chmielewska

Decyzja niniejsza stała się ostateczna
z dniem 12.04.2022r. i podlega
wykonaniu.

PODINSPEKTOR
podpis: *Marcin Kaszubat*

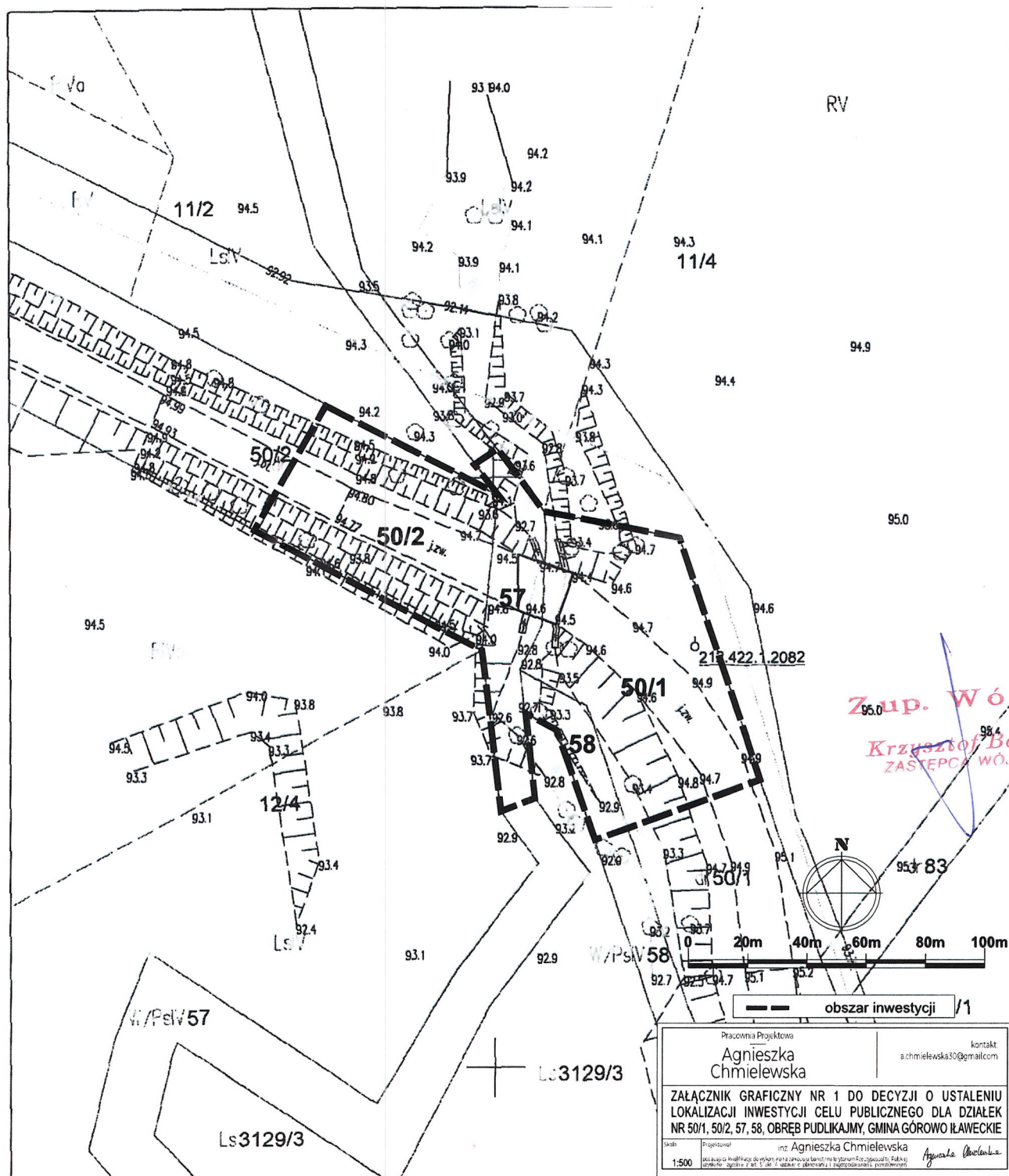
Marcin Kaszubat

Z up. Wójta
Krzysztof Baran
ZASTĘPCA WÓJTY

Powiat: bartoszycki

Obreńb: Pudlikajmy

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 1 DO DECYZJI
NR 5/2022
Z DNIA 22.06.2022r.



RIZ.6733.4.2022

**ANALIZA UWARUNKOWAŃ DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI
INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO**

dla inwestycji polegającej na rozbiorce i budowie przepustu w miejscowości Pudlikajmy, na terenie działek nr 50/1, 50/2, 57, 58, obręb geodezyjny Pudlikajmy, gmina Górowo Iławeckie (art. 53 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t. j. Dz. U. 2022 poz. 503))

1. **Obowiązek sporządzenia MPZP** (art. 58): nie dotyczy wnioskowanej inwestycji (art. 10 ust. 2 pkt 8 ustawy o p. i z. p).
2. **Cel publiczny ponadlokalny** (art. 53 ust. 4 pkt 10 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym): nie dotyczy wnioskowanej inwestycji.
3. **Dostęp do drogi publicznej** (art. 61 ust 1 pkt 2): nie dotyczy – zgodnie z art. 61 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t. j. Dz.U. 2022 poz. 503);
4. **Uzbrojenie terenu** (art. 61 ust 1 pkt 3): wzdłuż drogi gminnej istnieje sieć wodociągowa oraz telekomunikacyjna.
5. **Wymagania w zakresie ochrony gruntów rolnych i leśnych** (art. 61 ust. 1 pkt 4): nie dotyczy.
6. **Warunki wynikające z przepisów odrębnych** (art. 53 ust. 3 pkt 1):
 - 1) warunki wynikające z przepisów o ochronie środowiska: wg rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839), inwestycja nie zalicza się do grupy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko;
 - 2) warunki wynikające z przepisów o ochronie przyrody: nie dotyczy;
 - 3) warunki wynikające z przepisów o ochronie dóbr kultury: nie dotyczy,
 - 4) warunki wynikające z przepisów prawa wodnego: nie dotyczy,
 - 5) warunki wynikające z innych przepisów (w tym z art. 53 ust. 4 pkt 1, 3, 4 i 5): nie dotyczy.
7. **Stan prawny terenu** (art. 53 ust. 3 pkt 2): wnioskowana działka stanowi własność Skarbu Państwa Wody Polskie oraz Gminy Górowo Iławeckie.
8. **Stan faktyczny terenu** (art. 53 ust. 3 pkt 2): tereny drogi gminnej Nr 119016N oraz wód płynących.
9. **Obszar analizowany - wnioski** (§ 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r., Dz. U. Nr 164, poz. 1588):
 - 1) przedmiot wniosku nie mieści się w zakresie objętym przepisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. Nr 164, poz. 1588) mamy bowiem do czynienia z urządzeniami infrastruktury technicznej (art. 61, ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).
 - 2) na skutek uwarunkowań wymienionych powyżej nie ma podstawy do wyznaczenia obszaru analizowanego, do niniejszej analizy nie załącza się więc rysunku (obszaru analizowanego).

Analizę sporządziła:

inż. Agnieszka Chmielewska – posiadająca kwalifikacje do wykonywania zawodu urbanisty na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej uzyskane zgodnie z art.5 pkt 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Agnieszka Chmielewska



Z up. Wójta
Krzysztof Baran
ZASTĘPCA WÓJTA



**PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO WODNE
WODY POLSKIE
DYREKTOR**

ZARZĄDU ZLEWNI W OLSZTYNIE

BI.ZUZ.4.4210.182.2022.AL

Olsztyn, 28 grudnia 2022 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 389 pkt 6 w związku z art. 17 ust. 1 pkt 4, art. 397 ust. 1 i ust. 3 pkt 2 lit. a ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne* (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 2625) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 2000), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Górowo Iławieckie w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych obejmujące likwidację istniejącego urządzenia wodnego (przepustu) oraz wykonanie urządzenia wodnego (przepustu) zlokalizowanego w miejscowości Pudlikajmy (dz. nr 50/1, 50/2 i 57 obr. Pudlikajmy, gm. Górowo Iławieckie, pow. bartoszycki), Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie,

o r z e k a

1. Udzielić Gminie Górowo Iławieckie, ul. Kościuszki 17, 11-200 Górowo Iławieckie, pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych w zakresie likwidacji istniejącego urządzenia wodnego (przepustu) zlokalizowanego w miejscowości Pudlikajmy (dz. nr 50/1, 50/2 i 57 obr. Pudlikajmy, gm. Górowo Iławieckie, pow. bartoszycki) wykonanego z dwóch ścian kamiennych o zróżnicowanej grubości przykrytych płytą betonową grubości ok. 40 cm wraz z wlotem i wylotem zwieńczonym ścianami kamiennymi ze spoinami betonowymi o parametrach:
 - długość przepustu w osi cieku: 5,00 m
 - światło poziome: 2,00 m
 - światło pionowe: 1,03 m

Współrzędne punktów charakterystycznych lokalizacji przepustu przeznaczonego do likwidacji w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000 (EPSG:2178):

Nr punktu	Współrzędne	
	X	Y
1	6007193.50	7467502.05
2	6007191.91	7467506.74
3	6007187.60	7467505.27
4	6007188.80	7467502.01

2. Udzielić Gminie Górowo Iławieckie, ul. Kościuszki 17, 11-220 Górowo Iławieckie, pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych w zakresie wykonania urządzenia wodnego - przepustu zlokalizowanego w miejscowości Pudlikajmy (dz. nr 50/1, 50/2 i 57 obr. Pudlikajmy, gm. Górowo Iławieckie, pow. bartoszycki) o parametrach:
 - długość: 11,00 m
 - światło poziome: 1,80 m
 - światło pionowe: 1,20 m

- rzędna wlotu: 92,44 m n. p. m.
- rzędna wylotu 92,39 m n. p. m.
- spadek przepustu: 0,5 %
- materiał: rura stalowa HelCor PipeArch, typ HCPA-06
- kształt: kołowo-eliptyczny
- średnica zastępcza: Ø 1,51 m

Współrzędne lokalizacji urządzenia wodnego tj. nowego przepustu w geodezyjnym układzie PL-ETRF2000 (EPSG:2178):

Rodzaj urządzenia	Współrzędne	
Przepust w km 3+910 cieków wodnych	X	Y
Wlot	6007196.59	7467502.55
Wylot	6007185.60	7467502.02

3. Zobowiązać *Gminę Górowo Iławieckie* do podjęcia niezwłocznych działań naprawczych w przypadku wystąpienia awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego w celu usunięcia przyczyn i skutków awarii, poprzez powiadomienie odpowiednich służb i firm posiadających środki techniczne do zminimalizowania ewentualnych szkód w środowisku.
4. Zastrzec, że:
 - a) nieprzestrzeganie warunków niniejszego pozwolenia może spowodować jego cofnięcie lub ograniczenie bez prawa do odszkodowania,
 - b) niniejsze pozwolenie nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń,
 - c) pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne,
 - d) wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do nieruchomości lub urządzeń koniecznych do realizacji pozwolenia wodnoprawnego, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaniem pozwolenia.

Podstawę do wydania niniejszej decyzji stanowi operat wodnoprawny pt.: „Rozbiórka i budowa przepustu zlokalizowanego w korycie rowu melioracyjnego wodnych o symbolu ewidencyjnym ED w miejscowości Pudlikajmy” opracowany przez pana Michała Hirsza w czerwcu 2022 r. oraz zgromadzone w toku postępowania dowody, dokumenty i informacje.

Uzasadnienie

Na wniosek Gminy Górowo Iławieckie, ul. Kościuszki 17, 11-220 Górowo Iławieckie, reprezentowanego przez pełnomocnika, z dnia 27 września 2022 r. (data wpływu do tut. organu 28.09.2022 r.) wszczęto postępowanie w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych obejmujące likwidację istniejącego urządzenia wodnego (przepustu) oraz wykonanie urządzenia wodnego (przepustu) zlokalizowanego w miejscowości Pudlikajmy (dz. nr 50/1, 50/2 i 57 obr. Pudlikajmy, gm. Górowo Iławieckie, pow. bartoszycki). Wniosek uzupełniono o braki formalne w dniu 4 listopada 2022 r.

Do ww. wniosku załączone zostały zgodnie z art. 407 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne* (tekst jednolity Dz. U. z 202 r., poz. 2625) wymagane ustawą dokumenty, tj. operat wodnoprawny z oznaczeniem daty jego wykonania, wraz z opisem prowadzenia zamierzonej działalności niezawierającym określeń specjalistycznych, decyzję Wójta Gminy Górowo Iławieckie nr 5/2022 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 22 czerwca 2022 r., znak: RIZ.6733.4.2022 oraz uproszczone wypisy z rejestru gruntów dla nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania planowanych do wykonania

urządzeń wodnych.

Informację o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie podano do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie BIP-u Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie i wywieszenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zarządu Zlewni w Olsztynie.

Pismem tut. organu z dnia 16 listopada 2022 r., znak BI.ZUZ.4.4210.182.2022.AL pełnomocnik wnioskodawcy, ponownie został wezwany do złożenia dodatkowych wyjaśnień.

W następstwie otrzymanych w dniu 1 grudnia 2022 r., wyjaśnień, w celu zapewnienia stronom czynnego udziału w prowadzonym postępowaniu administracyjnym, Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, pismem z dnia 6 grudnia 2022 r., znak: BI.ZUZ.4.4210.182.2022.AL poinformował strony prowadzonego postępowania o możliwości zapoznania się z aktami sprawy, wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i zgłaszania ewentualnych uwag.

W toku prowadzonego postępowania strony nie wniosły uwag i zastrzeżeń.

Jak wynika ze zgromadzonych dokumentów wnioskodawca w związku ze złym stanem technicznym (spękane ściany kamienne oraz odspojenia nie stanowiące bezpiecznego podparcia dla płyty górnej, po której odbywa się ruch) przepustu posadowionego w drodze gminnej przepustu wykonanego z dwóch ścian kamiennych o zróżnicowanej grubości przykrytych płytą betonową grubości ok. 40 cm zakończonych ścianami kamiennymi ze spoinami betonowymi (wlot i wylot) wnioskodawca wystąpił z wnioskiem o uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych obejmujące likwidację istniejącego urządzenia wodnego (przepustu) oraz na wykonanie urządzenia wodnego (przepustu) zlokalizowanego w miejscowości Pudlikajmy (dz. nr 50/1, 50/2 i 57 obr. Pudlikajmy, gm. Górowo Iławieckie, pow. bartoszycki).

Istniejący przepust o długości w osi cieku: 5,00 m, świetle poziomym - 2,00 m i świetle pionowym - 1,03 m zastąpiony zostanie nowym przepustem o długości 11,00 m o spadku 0,5 %, wykonany z rur stalowych HelCor PipeArch, typ HCPA-06 o kształcie kołowo-eliptycznym oraz średnicy zastępczej \varnothing 1,51 m. Światło poziome projektowanego przepustu wyniesie - 1,80 m (światło pionowe - 1,20 m). Rzędna posadowienia wlotu - 92,44 m n. p. m., rzędna posadowienia wylotu - 92,39 m n. p. m. Nowy obiekt będzie posadowiony bezpośrednio na fundamencie kruszywowym zagęszczonym do odpowiedniego wskaźnika. W zakresie budowy przewidziano wykonanie umocnień skarp koryta cieku w postaci palisady z palików drewnianych oraz drobnowymiarowych elementów betonowych lub kamiennych. Nad przepustem odtworzona zostanie jezdnia oraz obiekt będzie wyposażony w urządzenia bezpieczeństwa ruchu w postaci barier ochronnych.

Teren objęty przedmiotową inwestycją zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoty (Dz. U. z 2016 r., poz. 1959) znajduje się w regionie wodnym Łyny i Węgorapy, w Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) – PLGW700020 o dobrym stanie i niezagrożonym nieosiągnięciem celów środowiskowych Ramowej Dyrektywy Wodnej oraz w naturalnej zlewni rzecznej Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie PLRW7000175847492 „Dopływ spod Janikowa” o dobrym stanie i niezagrożonej ryzykiem nieosiągnięciem celów środowiskowych Ramowej Dyrektywy Wodnej tj.: dobrego stanu ekologicznego i dobrego stanu chemicznego.

Nie prognozuje się negatywnego wpływu gospodarki wodnej zakładu na wody powierzchniowe oraz podziemne oraz na warunki korzystania z wód regionu wodnego określone Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie z dnia 3 kwietnia 2015 r. w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Łyny i Węgorapy (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z dnia 10 kwietnia 2015 r. poz. 1409).

Przedmiotowe zamierzenie nie jest objęte Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie przyjęcia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Pregoty (Dz. U. z 2016 r., poz. 1813). Teren realizowanego zamierzenia znajduje się poza obszarami, na których ustanowiono w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 916) formy ochrony przyrody. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 15 lipca 2021 r. w sprawie przyjęcia Planu przeciwdziałania skutkom suszy (Dz. U. z 2016 r., poz. 1615) rozpatrywany teren znajduje się w obszarze słabo zagrożonym łącznie suszą rolniczą, hydrologiczną i hydrogeologiczną.

Mając powyższe na uwadze, przy założeniu właściwej eksploatacji oraz spełnianiu warunków określonych w niniejszej decyzji, realizacji planowanego zamierzenia nie wpłynie na zmianę ilości i jakości wód powierzchniowych, podziemnych, realizację celów środowiskowych dla nich określonych oraz

niniejsze pozwolenie nie będzie naruszać art. 396 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne* (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 2625) nie narusza: ustaleń planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, z wyłączeniem okoliczności, o których mowa w art. 66, ustaleń planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych, ustaleń planu zarządzania ryzykiem powodziowym, ustaleń planu przeciwdziałania skutkom suszy, ustaleń programu ochrony wód morskich, ustaleń krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych, ustaleń miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, decyzji o warunkach zabudowy i decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, wymagań ochrony zdrowia ludzi, środowiska, ochrony przyrody i dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków oraz wynikających z przepisów ustawy oraz przepisów odrębnych.

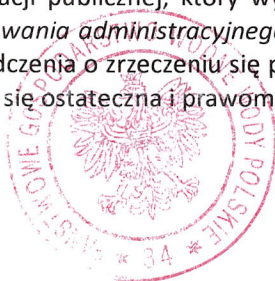
Jednocześnie informuję, że zgodnie z art. 331 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne* (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 2625) właściciel urządzenia wodnego zgłasza posiadane urządzenie wodne Wodom Polskim w celu wpisania do systemu informacyjnego gospodarowania wodami w terminie 60 dni od dnia przystąpienia do użytkowania tego urządzenia. Wszelkie zmiany danych urządzenia wodnego powinny zostać zgłoszone do systemu informacyjnego gospodarowania wodami w terminie 30 dni od ich wystąpienia (art. 331 ust. 5 ustawy *Prawo wodne*).

Przedłożona do wniosku dokumentacja oraz zgromadzone w toku postępowania dowody, dokumenty i informacje pozwalają na wydanie decyzji w podanym zakresie i na określonych warunkach.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Od decyzji niniejszej służy stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni w Olsztynie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję (art. 127a ust. 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 2000)). Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a ust. 2 Kpa).



DYREKTOR

Dariusz Wasiela

Otrzymują:

1. Strony postępowania zgodnie z rozdzielnikiem,
2. Aa.

Za wydanie niniejszego pozwolenia pobrano opłatę w wysokości 2 x 237,87 zł zgodnie z art. 398 ust. 1, 3 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne* (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 2625).

ZAŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 217 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 2000), zaświadcza się, że decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni w Olsztynie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie znak: BI.ZUZ.4.4210.182.2022.AL z dnia 28 grudnia 2022 r., stała się ostateczna w dniu 18 stycznia 2023 r.



DYREKTOR

Dariusz Wasiela



GEOTEST *Badania Geologiczne i Geotechniczne*
Szczepańska, Szczęch Spółka Jawna
80-264 GDAŃSK, Al. Grunwaldzka 135A
tel/fax (058) 342 38 63, (0-58) 341-02-74
e-mail: geote@wp.pl

Nr umowy: 217/22

**OPINIA GEOTECHNICZNA
Z DOKUMENTACJĄ BADAŃ
PODŁOŻA GRUNTOWEGO**

dla projektu przebudowy mostu
PUDLIKAJMY, działki nr 50/1 i 50/2
Gmina Górowo Iławieckie

Opracowali:

Gdańsk, czerwiec 2022r.

Zawartość teczki

A. Część tekstowa	str.
1. WSTĘP	3
1.1. PODSTAWY PRAWNE I TECHNICZNE OPRACOWANIA.	3
1.2. POŁOŻENIE I MORFOLOGIA TERENU.	4
2. WARUNKI GEOTECHNICZNE PODŁOŻA GRUNTOWEGO.....	4
2.1. CHARAKTERYSTYKA PODŁOŻA.....	4
2.2. CHARAKTERYSTYKA WÓD GRUNTOWYCH.	5
2.3. PODZIAŁ NA WARSTWY.....	5
3. WNIOSKI I ZALECENIA TECHNICZNE.....	6

B. Załączniki graficzne	zał. graf. nr:
MAPA DOKUMENTACYJNA	1
KARTY DOKUMENTACYJNE OTWORÓW GEOTECHNICZNYCH	2
PRZEKRÓJ GEOTECHNICZNY.....	3
OBJAŚNIENIA DO MAPY, KART I PRZEKROJÓW	4
WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE I WSPÓŁCZYNNIKI MATERIAŁOWE.....	5

A. Część tekstowa

1. Wstęp

1.1. Podstawy prawne i techniczne opracowania.

Opinię z dokumentacją wykonano na zlecenie HTH Michał Hirsza dla ustalenia geotechnicznych warunków przebudowy mostu w miejscowości Pudlikajmy, działki nr 50/1 i 50/2.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. poz. 463) Opinię geotechniczną opracowuje się dla obiektów budowlanych wszystkich kategorii (§ 7.1).

Dokumentacja badań podłoża gruntowego spełnia wymagania określone:

- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2011r. (Dz.U. nr 275, poz. 1629) w sprawie kwalifikacji w zakresie geologii;
- Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. poz. 463);
- Normą PN-B-02479 : 1998 Geotechnika, Dokumentowanie geotechniczne, Zasady ogólne;
- Normą PN-88/B-04481 Grunty budowlane, Badania próbek gruntu;
- Normą PN-81/B-03020 Grunty Budowlane, Posadowienie bezpośrednie budowli, Obliczenia statystyczne i projektowanie;
- Normą PN-EN ISO 22475–1:2006 E. Rozpoznawanie i badanie geotechniczne. Pobieranie próbek metodą wiercenia i odkrywek oraz pomiary wód gruntowych. Część 1: Techniczne zasady wykonywania;
- Normą PN-G-02305–5:2002 P. Wiercenia małośrednicowe i hydrogeologiczne. Wiertnice. Wymagania bezpieczeństwa;
- Normą PN-B-02481:1998 Geotechnika, Terminologia podstawowa, symbole literowe i jednostki miar;
- PN-EN ISO 14688–1:2002 Badania geotechniczne oznaczanie i klasyfikowanie gruntów. Część 1: Oznaczanie i opis;
- Normą PN-EN ISO 14688-1:2006/Ap1:2012. Poprawka do Polskiej Normy;
- Normą PN-EN 1997-1:2008. Eurokod 7: Projektowanie geotechniczne - Część

1: Zasady ogólne;

- Norma PN-EN 1997-1:2008/Ap2:2010. Poprawka do Polskiej Normy;
- Norma PN-EN 1997-2:2009. Eurokod 7: Projektowanie geotechniczne - Część 2: Rozpoznanie i badanie podłoża gruntowego;
- Norma PN-EN 1997-2:2009/AC:2010. Poprawka do Polskiej Normy;
- Norma PN-EN 1997-2:2009/Ap1:2010. Poprawka do Polskiej Normy;
- Norma ENV 1997-3:1999. Eurokod 7 - Część 3: Projektowanie geotechniczne z zastosowaniem badań polowych;
- Instrukcja badań podłoża gruntowego budowli drogowych i mostowych, Warszawa 1998r.;
- Katalogowi typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych, Warszawa 1997r.;
- Normą PN-87/S-02201; Drogi samochodowe. Nawierzchnie drogowe;
- Normą PN-S-02205 : 1998; Drogi samochodowe. Roboty ziemne;
- Normą PN-EN 1997-1 , maj 2008, Eurokod 7. Projektowanie geotechniczne. Część 1: Zasady ogólne
- Normą PN-EN 1997-2:2009 Projektowanie geotechniczne. Rozpoznawanie i badanie podłoża gruntowego.

Celem opinii i dokumentacji jest przedłożenie wyników badań podłoża gruntowego niezbędnych do właściwego zaprojektowania i bezpiecznej eksploatacji obiektu.

Lokalizację i głębokość otworów określił Zleceniodawca.

Rzędne otworów przyjęto z mapy dostarczonej przez Zleceniodawcę.

1.2. Położenie i morfologia terenu.

Badany teren położony jest w miejscowości Pudlikajmy, działki nr 50/1 i 50/2..

Powierzchnia terenu jest urozmaicona, wzniesiona na 94,5 m n.p.m.

Pod względem morfologicznym stanowi fragment wysoczyzny morenowej z rozcięciem erozyjnym.

2. Warunki geotechniczne podłoża gruntowego

2.1. Charakterystyka podłoża

W profilach geotechnicznych stwierdzono występowanie utworów czwartorzędowych holocenów i plejstocenów.

Utwory holocenowe: nasypy niekontrolowane.

Utwory plejstocenowe: piaski gliniaste, piaski drobne, żwiry.

Układ w/w osadów i miąższości poszczególnych warstw obrazuje załączony przekrój geotechniczny (zał. graf. nr 3).

Wartości charakterystyczne i współczynniki materiałowe gruntów ustalono na podstawie badań terenowych oraz normy PN-81/B-03020 i podano w zestawieniu tabelarycznym (zał. nr).

2.2. Charakterystyka wód gruntowych.

Wodę jako zwierciadło swobodne stwierdzono na głębokościach od 1,7 do 2,0 m, w otworach nr: 1, 2.

Woda gruntowa w formie sączów, wystąpiła na głębokości 1,0 m, w otworach nr: 1, 2.

Szczegóły podają karty otworów i przekrój geotechniczny.

Podany w opinii i dokumentacji poziom wody gruntowej odnosi się do okresu wierzeń i może ulegać wahaniom w zależności od pory roku, intensywności opadów atmosferycznych, pracy systemu melioracyjnego.

Szczegółowe ustalenie zjawiska wymaga obserwacji piezometrycznych i nie ma uzasadnienia ekonomicznego.

2.3. Podział na warstwy.

Na podstawie przeprowadzonych badań terenowych, w oparciu o normę PN-81/B-03020 dokonano oceny podłoża przez wydzielenie warstw geotechnicznych.

Z podziału na warstwy wyłączono nasypy niekontrolowane, które jako niejednorodne nie mogą być jednoznacznie określone pod względem cech fizyko-mechanicznych.

Uwzględniając genezę, stan i rodzaj gruntów wydzielono następujące warstwy geotechniczne:

Warstwa	I	Piaski gliniaste, plastyczne i twardoplastyczne o stopniu plastyczności $I_L^{(n)} = 0,32$.
		Grunty warstwy I są gruntami morenowymi, spoistymi, nieskonsolidowanymi o symbolu konsolidacji B według PN-81/B-03020.
Warstwa	II	Piaski drobne, nawodnione, średniozagęszczone o stopniu zagęszczenia $I_D^{(n)} = 0,50$.
Warstwa	III	Żwiry, nawodnione, średniozagęszczone o stopniu zagęszczenia $I_D^{(n)} = 0,52$.

3. Wnioski i zalecenia techniczne

Na podstawie dokonanych badań i przedstawionych materiałów można wyciągnąć następujące wnioski:

- 3.1. Zbadane podłoże gruntowe nadaje się do bezpośredniego posadowienia oprócz nasypów niekontrolowanych.
Jako podłoże nośne należy traktować grunty warstw: I, II, III.
- 3.2. Nasypy niekontrolowane, jako grunty słabonośne należy usunąć z podłoża, a ewentualne nierówności uzupełnić podsypką piaszczysto-żwirową, zagęszczoną.
- 3.3. Sprawdzenie stanów granicznych wg. PN-81/B-03020 należy obliczać na podstawie wartości charakterystycznych podanych w tabeli (zał. nr 5).
Do obliczeń należy przyjmować współczynnik materiałowy dla gruntów bardziej niekorzystny z punktu widzenia bezpieczeństwa budowli.
- 3.4. Wartość współczynnika korekcyjnego (PN-81/B-03020, punkt 3.3.4.) należy dodatkowo zmniejszyć mnożąc przez 0,9 ze względu na zastosowanie metody B oznaczania niektórych parametrów geotechnicznych.

- 3.5.** Podłoże należy traktować jako warstwowane.
- 3.6.** W podłożu mogą wystąpić grunty słabonośne nie uchwycone wierceniami.
- 3.7.** Wszystkie roboty ziemne prowadzić pod nadzorem uprawnionego geologa.
- 3.8.** W obrębie gruntów spoistych roboty ziemne należy prowadzić w sposób wykluczający zmianę naturalnej struktury gruntów poprzez przemarznięcie lub dodatkowe zawilgocenie (zalanie wykopów wodą atmosferyczną). Doprowadzi to do pogorszenia właściwości fizyko-mechanicznych.
- Partie gruntów uszkodzonych należy usunąć i zastąpić podsypką piaszczysto-żwirową, zagęszczoną lub chudym betonem.
- 3.9.** Aby uniknąć rozmoczenia gruntów spoistych proponujemy pozostawienie w dnie wykopu warstwy ochronnej o miąższości około 0,3 m, którą należy wybrać ręcznie bezpośrednio przed ułożeniem fundamentu.
- 3.10.** W wypadku konieczności odwodnienia wykopów należy pamiętać o tym, aby nie naruszyć naturalnej struktury gruntów (rozluźnić piasków).
- 3.11.** Fundamenty należy zabezpieczyć izolacją przeciwwilgociową ze względu na:
- okresowe wahania poziomu wód gruntowych,
 - podciąganie kapilarne.
- 3.12.** Wahania wód gruntowych szacuje się na $\pm 1,0$ m w stosunku do podanego w dokumentacji.
- 3.13.** Obiekt proponujemy zaliczyć do pierwszej kategorii geotechnicznej o prostych warunkach gruntowo-wodnych.

Opracowali:

MIEJSCOWOŚĆ: Pudlikajmy

OBIEKT: Most

NR UMOWY: 217/22

Głębokość w m p.p.t.	Symbol gruntu	Przełot warstw	Nazwa gruntu	Głębokość zwierciadła wody m p.p.t.	Wilgotność	Stan gruntu
Skala 1 : 100						

OTWÓR NR 1

Rzędna ~ 94,5m n.p.m.

0	NN(PsH, PgH,K)	0,5	Nasyp niekontrolowany (piasek średni próchniczny, piasek gliniasty próchniczny, kamienie), ciemnoszary			
1	Pg//Pd		Piasek gliniasty przewarstwiony piaskiem drobnym, brązowy	≈ 1,0	w	pl
2	Ż	2,0	Żwir, brązowy	▼▼ 2,0	nw	szg
3		2,7				
4						
5						
6	Pd		Piasek drobny, brązowo-szary		nw	szg
7						
8						
9						
10		10,0				

OTWÓR NR 2

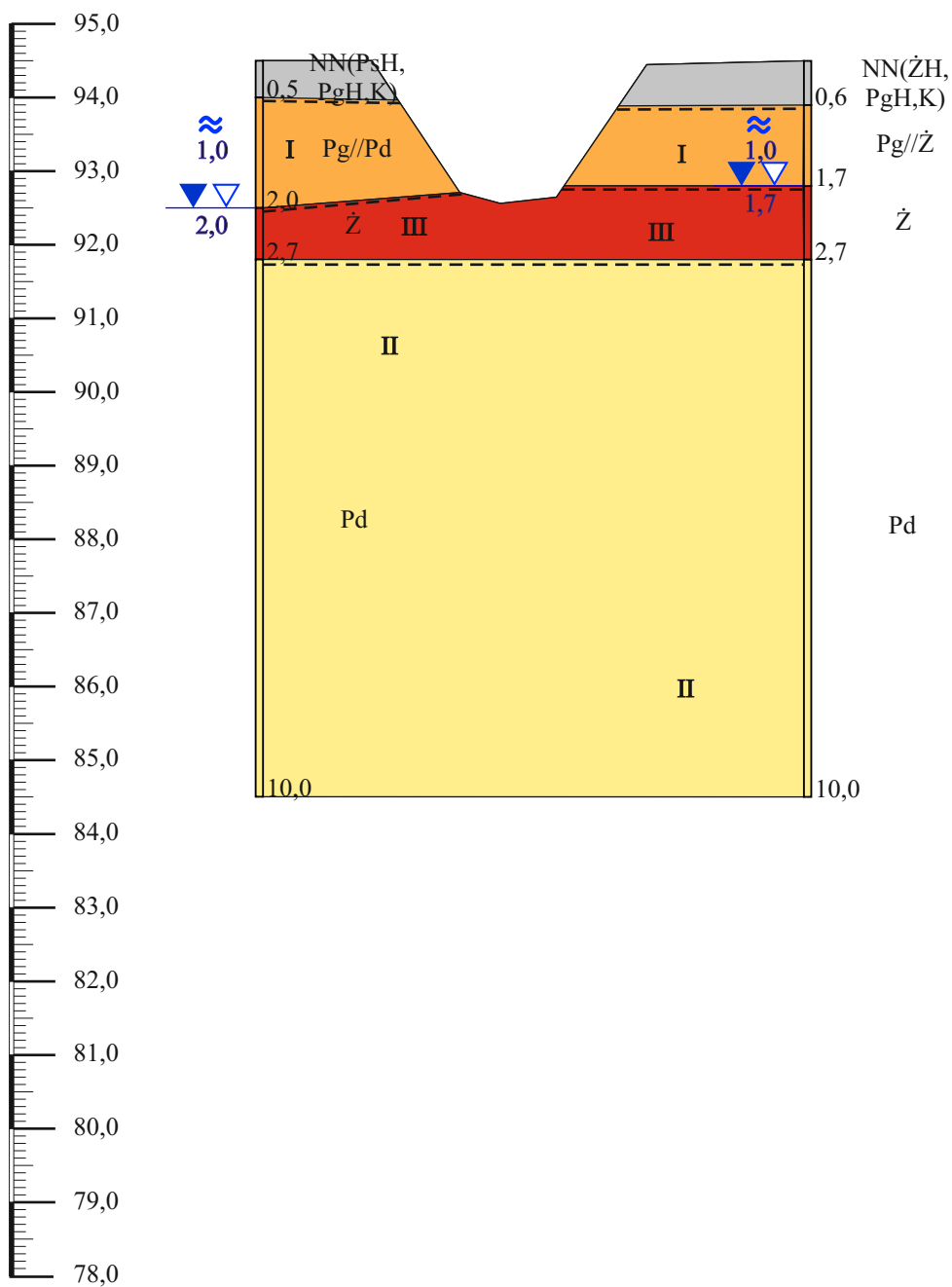
Rzędna ~ 94,5 m n.p.m.

0	NN(ŻH, PgH,K)	0,6	Nasyp niekontrolowany (żwir próchniczny, piasek gliniasty próchniczny, kamienie), ciemnoszary			
1	Pg//Ż		Piasek gliniasty przewarstwiony żwirem, brązowy	≈ 1,0	w	tpl
2	Ż	1,7	Żwir, brązowy	▼▼ 1,7	nw	szg
3		2,7				
4						
5						
6	Pd		Piasek drobny, szary		nw	szg
7						
8						
9						
10		10,0				

Wysokość
[m n.p.m.]

1
~ 22,5

2
~ 22,4














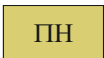

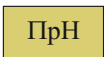

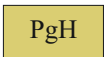
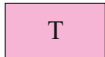
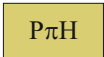

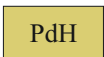
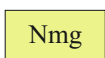
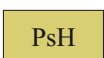
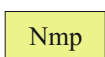
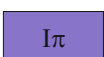



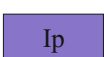



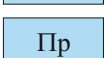





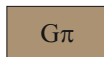


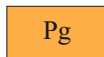

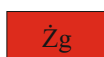
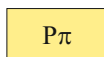
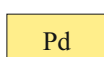
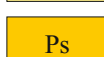




Odległość między otworami [m]	7,5
Głębokość otworów [m]	15,0

PRZEKRÓJ GEOTECHNICZNY I - I

Skala pionowa 1 : 100
pozioma 1 : 100

Załącznik graf. nr 3

OBJAŚNIENIA DO MAPY, KART I PRZEKROJÓW OKREŚLENIA, SYMBOLE, PODZIAŁ I OPIS GRUNTÓW wg PN - B - 02480: 1986

1	numer otworu	3A	nr otworu archiwalnego
	otwór badawczy		archiwalny otwór badawczy
S-1	numer sondowania		sączenia wody gruntowej
	sondowanie sondą udarową	3,3	głębokość sączenia
	linia przekroju geotechnicznego		nawiercone i ustabilizowane
	<u>Stan gruntu:</u>	3,3	zwierciadło wody
ln	luźny		ustabilizowane
szg	średniozagęszczony	3,3	
zg	zagęszczony		zwierciadło wody
mpl	miękkoplastyczny	5,8	nawiercone
pl	plastyczny		
tpl	twardoplastyczny		
//	przewarstwienia		<u>Wilgotność</u>
+	domieszki	w	wilgotny
		nw	nawodniony
	granica warstw litologicznych		
	granica warstw geotechnicznych		
Ia	nr warstwy geotechnicznej	$\frac{1}{\sim 1,3}$	nr otworu rzędna otworu [m n.p.m.]
 Gb	Gleba	 ΠH	Pył próchniczny
 NN	Nasyp niekontrolowany	 ΠpH	Pył piaszczysty próchniczny
 NB	Nasyp budowlany	 PgH	Piasek gliniasty próchniczny
 T	Torf	 PπH	Piasek pylasty próchniczny
 Kj	Kreda jeziorna	 PdH	Piasek drobny próchniczny
 Nmg	Namuł gliniasty	 PsH	Piasek średni próchniczny
 Nmp	Namuł piaszczysty	 Iπ	Ił pylasty
 GπzH	Gлина pylasta zwięzła próchniczna	 I	Ił
 GzH	Gлина zwięzła próchniczna	 Ip	Ił piaszczysty
 GpzH	Gлина piaszczysta zwięzła próchniczna	 Π	Pył
 GπH	Gлина pylasta próchniczna	 Πp	Pył piaszczysty
 GH	Gлина próchniczna	 Gπz	Gлина pylasta zwięzła
 GpH	Gлина piaszczysta próchniczna	 Gz	Gлина zwięzła
 Gpz	Gлина piaszczysta zwięzła	 Gπ	Gлина pylasta
 G	Gлина	 Gp	Gлина piaszczysta
 Pg	Piasek gliniasty	 Pog	Pospółka gliniasta
 Żg	Żwir gliniasty	 Pπ	Piasek pylasty
 Pd	Piasek drobny	 Ps	Piasek średni
 Pr	Piasek gruby	 Po	Pospółka
 Ż	Żwir	 Bw	Burowęgiel (miocen)
K	Kamienie		
H	Części organiczne		
H1,H10	Stopień humifikacji torfów wg skali L. von Posta		

**WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE
I WSPÓŁCZYNNIKI MATERIAŁOWE
USTALONE METODĄ „A” I „B” wg PN-81/B-03020**

Miejscowość: Pudlikajmy
Obiekt: Most
Nr umowy: 217/22

Nr w-wy geo-techn.	Wartość charakt. Wsp. mat.	I _D	I _L	W _n [%]	ρ [t/m ³]	Φ _u [o]	C _u [kPa]	T _{umax} [kPa]	Mo ^{*)} [kPa]
I	X ⁽ⁿ⁾	-	0,32	14,5	2,12	16,2	27	54,9	28100
	γ _m	-	1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10
II	X ⁽ⁿ⁾	0,50	-	24,0	1,90	30,5	0	-	63000
	γ _m	1±0,10	-	1±0,10	1±0,10	1±0,10	-	-	1±0,10
III	X ⁽ⁿ⁾	0,52	-	18,0	2,05	38,6	0	-	159000
	γ _m	1±0,10	-	1±0,10	1±0,10	1±0,10	-	-	1±0,10

*) Dla zakresu obciążeń 50-100 kPa

**) Stopień humifikacji wg L. van Posta