



JEDNOSTKA PROJEKTOWA	Pracownia Projektowa „HYDROMONT” s.c. Nowak, Moderacki Al. Jachowicza 17A, 09-402 Płock		
NAZWA INWESTYCJI	Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110mm PVC zlokalizowanej w miejscowości Niszczycze, gm. Bielsk na działkach o nr ewidencyjnym: 35/4, 35/9		
INWESTOR	GMINA BIELSK Plac Wolności 3a 09-230 Bielsk		
BRANŻA	SANITARNA		
ZESTAWIENIE ELEMENTÓW PROJEKTU:	1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU 2. ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO		
ADRES OBIEKTU	m. Niszczycze gm. Bielsk		
LOKALIZACJA	Jednostka ewid./ identyfikator	Obręb	Numery działek ewidencyjnych
	141901_2.0027	0027- Niszczycze	35/4; 35/9
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe			

NR ARCH. 3

NIE WNIESIONO SPRZECIWU
na podstawie art.30 Prawa budowlanego
na zgłoszenie znak:

AB-II.6743.1.424.2022

Płock, dnia 27.08.2022

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	Pracownia Projektowa „HYDROMONT” s.c. Nowak, Moderacki Al. Jachowicza 17A, 09-402 Płock				
NAZWA INWESTYCJI	Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110mm PVC zlokalizowanej w miejscowości Niszczycze, gm. Bielsk na działkach o nr ewidencyjnym: 35/4, 35/9				
FAZA	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU				
INWESTOR	GMINA BIELSK Plac Wolności 3a 09-230 Bielsk				
BRANŻA	SANITARNA				
ADRES OBIEKTU	m. Niszczycze gm. Bielsk				
LOKALIZACJA	Jednostka ewid./ identyfikator 141901_2.0027	Obręb 0027- Niszczycze	Numery działek ewidencyjnych 35/4; 35/9		
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe					
Funkcja / branża	Imię i nazwisko	Uprawnienia do projektowania	Specjalność	Data	Podpis
<u>Projektant</u>	mgr inż. Jarosław Moderacki	Wa-68/1	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych	2022 -09- 14	mgr inż. Jarosław Moderacki upr.bud.do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacji i sieci sanitarnych Nr ewid.: 30/98i WA-68/01
<u>Sprawdzający</u>	mgr inż. Maria Nowak	43/89	Instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci i instalacji sanitarnych obejmujących sieci i instalacje wodociągowe, kanalizacyjne i ciepłe uzbrojenia terenu	2022 -09- 14	mgr inż. Maria Nowak upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacji i sieci sanitarnych Nr. ewid. 43/89

NR ARCH. 3

Opracowanie zawiera 22..... ponumerowanych stron.

UWAGA:

WYMAGANIA DOTYCZĄCE FORMY I ZAKRESU PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO ZOSTAŁY PRZEDSTAWIONE W PROJEKcie ZAGOSPODAROWANIA TERENU - art.34 ust.3b ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (t.j. Dz.U.2021 poz.2351 z dnia 02.12.2021r.)

2022 -09- 14

Płock,

SPIS TREŚCI

STANOWISKO PROJEKTOWANE
Wydzielni Architektury Budowlanej
10-400 Chłopa, ul. Długa 60

I. CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	3
1. WPROWADZENIE	3
2. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
3. RODZAJ O KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO BĘDĄCEGO PRZEDMIOTEM ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.....	3
4. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.....	4
5. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO.	4
6. INFORMACJA O ZGODNIE NA ODSTĘPSTWO	4
7. OKREŚLENIE ISTNIEJĄCEGO STANU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU	4
8. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI LUB TERENU.	5
8.1. ROZWIĄZANIA TECHNICZNE – SIEĆ WODOCIĄGOWA.....	5
8.2. ROBOTY ZIEMNE	6
8.3. WARUNKI ODBIORU	7
8.4. KOLIZJE Z INNYM UZBROJENIEM.....	7
9. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ZABUDOWY PROJEKTOWANYCH I ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANEYCH.....	7
10. INFORMACJE I DANE O RODZAJU OGRANICZEŃ LUB ZAKAZÓW W ZABUDOWIE I ZAGOSPODAROWANIU TEGO TERENU WYNIKAJĄCYCH Z AKTÓW PRAWA MIEJSCOWEGO LUB DECYZJI O WARUNKACH ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU, JEŻELI SĄ WYMAGANE.....	8
11. INFORMACJE I DANE CZY DZIAŁKA LUB TEREN, NA KTÓRYM JEST PROJEKTOWANY OBIEKT BUDOWLANEY SĄ WPISANE DO REJESTRU ZABYTKÓW LUB GMINNEJ EWIDENCJI ZABYTKÓW LUB CZY ZAMIERZENIE BUDOWLANE LOKALIZOWANE JEST NA OBSZARZE OBJĘTYM OCHRONĄ KONSERWATORSKĄ..	8
12. INFORMACJE I DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA DZIAŁKĘ LUB TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO – JEŻELI ZAMIERZENIE BUDOWLANE ZNAJDUJE SIĘ W GRANICACH TERENU GÓRNICZEGO.	8
13. INFORMACJE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROZEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANEYCH I ICH OTOCZENIA W ZAKRESIE ZGODNYM Z PRZEPISAMI ODRĘBNYMI.....	8
14. CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA OBIEKTU	9
15. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	10
16. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO.....	11
17. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE POD WZGLĘDEM:	11
18. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ, W SZCZEGÓLNOŚCI O DROGACH POŻAROWYCH ORAZ PRZECIWPOŻAROWYCH ZAOPATRZENIU W WODĘ, WRAZ Z ICH PARAMETRAMI TECHNICZNYMI.	11
19. INNE NIEZBĘDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANEYCH.....	12

II. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU	13
1. Oświadczenie projektanta	13
2. Oświadczenie sprawdzającego	14
3. Uprawnienia budowlane projektanta.....	15
4. Uprawnienia budowlane sprawdzającego.....	16
5. Zaświadczenia MOIB projektanta	17
6. Zaświadczenia MOIB sprawdzającego	18

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU 19

RYS. IS-01. Projekt zagospodarowania terenu	Skala 1:500	20
RYS. IS-02. Profil podłużny sieci wodociągowej	Skala 1:100/250	21
RYS. IS-03. Schemat zabudowy hydrantu nadziemnego dn80	Skala b/s	22

I. CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

- Rozbudowy sieci wodociągowej Ø110mm PVC zlokalizowanej w miejscowości Niszczyce gm. Bielsk na działkach o nr ewidencyjnym: 35/4, 35/9 (obręb 0027 Niszczyce)

1. Wprowadzenie

Zgodnie z art. 29 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (t.j. z dnia 2 grudnia 2021r. Dz.U. 2021 poz. 2351) oraz na podstawie art. 30 w/w ustawy, rozbudowa sieci wodociągowej nie wymaga uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę, natomiast wymaga zgłoszenia budowy organowi administracji architektoniczno-budowlanej – **Staroście Płockiemu.**

Zgłaszany obiekt budowlany to sieć wodociągowa, która zostanie wykonana w m. Niszczyce gm. Bielsk w granicach działek ewidencyjnych nr 35/4 oraz 35/9 (obręb 0027 – Niszczyce

Obszar oddziaływania zamierzenia inwestycyjnego zawiera się w granicach pasa drogowego, do których Inwestor posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i obejmuje dz. nr ew. 35/4 oraz 35/9 stanowiące własność gminy.

2. Podstawa opracowania.

- Zlecenie inwestora
- Mapa d/c projektowych w skali 1:500
- Protokół z narady koordynacyjnej
- Dokumentacja podłoża gruntowego
- Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 (t.j. Dz. U. 2021 poz. 2351),
- Katalogi i normy branżowe
- Uzgodnienia z Inwestorem
- Wizja lokalna
- Obowiązujące normatywy i normy.

W opracowaniu wykorzystano:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. 2021 poz. 2351)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (t.j. Dz.U. z dnia 8 kwietnia 2019r. poz. 1065 z późn. zm) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2020 poz. 1609 ze zmianami)

3. Rodzaj o kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego

Rodzaj obiektu budowlanego – sieć wodociągowa

Kategoria obiektu budowlanego: **XXVI** – sieci; jak elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przemysłowe.

1. UNITED STATES OF AMERICA
2. Department of Justice
3. Attorney General

Zakres robót budowlanych objętych wnioskiem w celu złożenia zgłoszenia na budowę naniesiono graficznie na projekcie zagospodarowania terenu i będzie się zawierał w granicach działek ewidencyjnych o numerach: **35/4; 35/9 – obręb 0027 Niszczycze**. Obszar oddziaływania zamierzenia inwestycyjnego zawiera się w granicach, do których Inwestor posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i obejmuje pasy drogowe istniejące lub wydzielone. Inwestycja będzie wykonana w jednym etapie jako całość.

Na lokalizację sieci wodociągowej na terenie nieruchomości gminnych uzyskano Decyzję Wójta Gminy Bielsk NR 3/2022 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, znak RRIIG.B.6733.5.2022 z dnia 02.06.2022r.

(1)

Sposób użytkowania obiektu budowlanego powinien być zgodny z projektem t.j. projektowana sieć wodociągowa z założenia musi być użytkowana zgodnie z jej przeznaczeniem. Zewnętrzna sieć wodociągowa będzie służyła do zaopatrzenia okolicznych mieszkańców w wodę pitną a także stanowiła będzie źródło wody do celów przeciwpożarowych. Woda dostarczana będzie szczelnym systemem przewodów rurowych z tworzywa sztucznego (PVC). Rurociągi zabudowane będą pod powierzchnią terenu na głębokościach projektowych od 1,6 m do 1,8 m p.p.t. Na długości sieci wodociągowej zabudowana będzie armatura odcinająca w postaci zasuwy kołnierkowej oraz nadziemny hydrant przeciwpożarowy.

•

nie dotyczy. Rozwiązania projektowane zawarte w niniejszym opracowaniu nie opierają się od przepisów – budowlanych.

•

Teren przedsięwzięcia znajduje się w obrębie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Charakter zabudowy jest w większości rozproszony i ma charakter rezydencjonalny.

Zmiana w zagospodarowaniu tego terenu polegać będzie na tym, iż w ramach niniejszej inwestycji na terenie działek nr ew. 35/9 oraz 35/4 w m. Niszczycze zostanie wybudowana nowa sieć wodociągowa z PVC o średnicy Ø110mm. Sieć będzie ułożona na głębokości ok.1,6-1,7m p.p.ł.

Obszar inwestycji, na którym będą wykonywane prace budowlane stanowi obecnie pas drogowy o nawierzchni gruntowej. W pasie drogowym znajduje się niewielka zieleń niska i wysoka.

8. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu.

(w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków, układ komunikacyjny, sposób dostępu do drogi publicznej, parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu, ukształtowanie terenu i układ zieleni)

8.1. Rozwiązania techniczne – sieć wodociągowa.

Zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez Wójta Gminy Bielsk sieć wodociągową zaprojektowano z rur PVC na ciśnienie nominalne 10 KG/cm² (PN10) o średnicy Ø110x4,2mm i klasie sztywności obwodowej min. SN8 kN/m². Długość projektowanej sieci to ok. 102,0mb.

Materiały (rury, kształtki) użyte do budowy sieci wodociągowej muszą zapewniać ich szczelność, wytrzymałość mechaniczną, odporność na korozję chemiczną i ścieranie. Ponadto powinny spełniać bezwzględnie wymagania polskich norm lub posiadać Aprobatację Techniczną ITB i IBDiM. Wyroby budowlane używane do budowy przewodów wodociagowych muszą posiadać odpowiednie atesty i dopuszczenia do kontaktu z wodą pitną w tym atest PZH.

Źródłem zasilania stanowić będzie istniejąca sieć wodociągowa Ø110mm usytuowana na działce nr ewid. 35/4.

Włączenie do istniejącego wodociągu wo110 (węzeł W1) wykonać przy użyciu trójnika żeliwnego, kołnierзовego dn100/100mm. Połączeń dokonać z zastosowaniem kołnierzy specjalnych, systemowych dn110mm przeznaczonych dla rur PVC. Na odejściu zabudować żeliwną zasuwę odcinającą, kołnierзовą dn100mm a następnie połączyć ją z projektowanym rurociągiem przy użyciu w/w kołnierza systemowego dn110mm. Na końcu projektowanej sieci wodociągowej, w węźle W2 na odejściu należy wykonać przeciwpożarowy hydrant nadziemny dn80mm z zasuwą odcinającą dn80mm. Zaprojektowany hydrant będzie umożliwiał pobór wody na cele przeciwpożarowe a także pełnił będą rolę eksploatacyjną dla sieci.

Do zabudowy hydrantu użyć kształtek kołnierзовych – trójnika redukcyjnego dn100/80mm, króćca żeliwnego dn80mm o dł. 0,25m oraz kolana ze stopką 90° dn80mm. W celu umożliwienia dalszej rozbudowy sieci wodociągowej koniec trójnika zaślepić kołnierзем ślepym dn80mm.

Pod trójniki, zasuwy oraz hydrant należy wykonać bloki oporowe. Bloki oporowe mogą być prefabrykowane lub wykonane na miejscu budowy z betonu łanego, pod warunkiem dokładnego oparcia ich o grunt w stanie nie naruszonym. Po zamontowaniu hydrantu wykonać obsypkę filtracyjną używając do tego celu tłucznia i pospółki w ilości 0,3m³. Hydrant zewnętrzny powinien być co najmniej raz w roku poddawany przeglądowi i konserwacji przez właściciela sieci wodociągowej.

Źródło wody do celów przeciwpożarowych będzie stanowiła projektowana sieć wodociągowa Ø110x4,2mm PVC. Sieć ta zapewniła będzie wymaganą wydajność nominalną 10dm³/s przy ciśnieniu 0,2MPa dla hydrantu nadziemnego zewnętrznego dn80mm przez co najmniej 2 godziny. Hydrant zewnętrzny będzie zasilany z rurociągu stanowiącego odgałęzienie rozdzielczej sieci wodociągowej.

Na armaturę odcinającą stosować należy zasuwy bezdławicowe z miękkim uszczelnieniem klina. Na zasuwach obsadzić obudowy teleskopowe. Trzpień obudowy zasuwy zamontować w położeniu pionowym. Skrzynkę uliczną obsadzić równo z terenem na podparciu z prefabrykowanych bloków betonowych o wymiarach 50x50x10cm lub obetonować w promieniu 0.5m.

Rury dostarczane na plac budowy należy łączyć przez centryczne wprowadzenie bosego końca rury do kielicha z uszczelką.

Połączenia rurociągów PVC z armaturą żeliwną wykonać przy użyciu kołnierzy specjalnych do rur PVC. Wszystkie elementy stalowe użyte do zabudowy podziemnej w tym łączniki śrubowe winny być wykonane ze stali nierdzewnej lub ocynkowane.

Zasuwy i hydranty oznaczyć tabliczką na widocznym trwałym elemencie urbanistycznym zgodnie z PN-86/B-09700

Wszystkie węzły zostały rozrysowane wraz z opisem kształtek na rysunku profilu wodociągu. Trasy i zagłębienia wykonać zgodnie z wytycznymi ZUD i załączoną częścią graficzną.

Po ułożeniu wodociągu przed dokonaniem połączeń należy przeprowadzić 30 minutową próbę ciśnieniową (min. ciśnienie – 1MPa) i po uzyskaniu pozytywnego wyniku próby należy dokonać zasypki piaskiem, warstwą do 30 cm ponad powierzchnię rury, a następnie ułożyć taśmę oznacznikowo – lokalizacyjną w kolorze niebieskim i zasypać pozostałą część wykopu. Warunki odbioru i próby ciśnieniowej zachować zgodnie z PN-97/B-10725.

Przed oddaniem rurociągu do eksploatacji rurociąg należy poddać dezynfekcji roztworem wodnym chloru o stężeniu 30 g/m³ przez okres 48 godz. a następnie płukaniu mieszaniną wodno-powietrzną z prędkością ok. 2m/s poprzez kilkakrotną wymianę wody w rurociągu. Po zakończeniu płukania wodę w wodociągu należy poddać analizie bakteriologicznej. Po stwierdzeniu przydatności wody do celów spożywczych dokonać przełączeń wykonanego wodociągu do sieci.

8.2. Roboty ziemne

Sieć wodociągową należy ułożyć w wykopach otwartych wąsko przestrzennych na zagęszczonej podsypce z piasku gr. 15cm. Metoda wykonania robót – wykopu (mechanicznie, ręczne uzupełniające) powinny być dostosowane do głębokości wykopu oraz posiadanego sprzętu mechanicznego. Szerokość wykopu uwarunkowana jest zewnętrznymi wymiarami kanału, do których dodaje się obustronnie 0,4 m jako zapas potrzebny na deskowanie ścian i uszczelnienie styków.

Zakłada się, iż projektowana sieć wodociągowa zostanie położona powyżej poziomu wód gruntowych. Wody powstałe po opadach atmosferycznych lub z przesączeń będą usuwane powierzchniowo za pomocą wykonanych w dnie rowków i odpompowane okresowo ze studni zbiorczych. Dopuszcza się również obniżenie zwierciadła wody lokalnie z zastosowaniem igłofiltrów poprzez depresję statycznego poziomu zwierciadła wody gruntowej.

Prace ziemne muszą być wykonywane „na sucho”, aby nie spowodować niekorzystnych zmian w podłożu. **Należy dążyć do wykonywania prac w porze suchej przy niskich stanach wody gruntowej.**

Wykopy należy chronić przez zalewaniem wodami opadowymi. Otwartych wykopów nie wolno pozostawiać na dłuższy okres, szczególnie zimowy, w czasie którego mogłoby nastąpić przemoczenie lub przemarznięcie gruntów. Wszystkie ewentualne rozmoczone, przemarznięte lub naruszone partie gruntu należy wybrać ręcznie i zastąpić chudym betonem lub materiałem mineralnym niespoistym stabilizowanym cementem.

Dno wykopu powinno być równe i wykonane ze spadkiem ustalonym w dokumentacji projektowej, przy czym dno wykopu Wykonawca wykona na poziomie niższym od rzędnej projektowanej o 0,15 m. Przed przystąpieniem do wykonania podłoża należy ocenić, czy wykop został wykonany zgodnie z wymaganiami. Należy dążyć do układania przewodów w gruncie rodzimym z nienaruszoną jego strukturą. Odnosi się to do gruntów piaszczystych, piaszczysto-gliniastych i żwirowych, nie nawodnionych i nie zawierających kamieni. W tych gruntach przewód można ułożyć na wyrównanym dnie wykopu i odpowiedniej warstwie podsypki. Szerokość warstwy podsypki powinna być równa szerokości wykopu. Podsypka powinna być zagęszczona do wskaźnika zagęszczenia minimum 0,98. Zagęszczanie należy

wykonywać warstwami o miąższości dostosowanej do wybranej metody zagęszczenia. Podłoże powinno być tak wyprofilowane, aby rura spoczywała na nim jedną czwartą swojej powierzchni. Podłoże powinno być wykonane zgodnie z wymaganiami punktu 7 normy PN-EN 1610.

Opuszczanie i układanie przewodu na dnie wykopu może odbywać się dopiero po przygotowaniu podłoża. Przed opuszczeniem rur do wykopu należy sprawdzić ich stan techniczny - nie mogą mieć uszkodzeń - oraz zabezpieczyć je przed zniszczeniem poprzez wprowadzenie do rur tymczasowych zamknięć w postaci zaślepek, korków itp.

Przed zakończeniem dnia roboczego bądź przed zejściem z budowy należy zabezpieczyć końce ułożonego rurociągu przed zamuleniem.

Obsypkę wykonywać z jednoczesnym symetrycznym zagęszczaniem warstwami o grubości 15-20 cm. Zagęszczać ręcznie lub lekkim sprzętem mechanicznym. Obsypkę wykonać piaskiem do wysokości 30 cm ponad wierzch rury.

Dla odcinków rurociągów zlokalizowanych pod nawierzchniami utwardzonymi wymagany wskaźnik zagęszczenia zasyпки wynosi 0,98 a w przypadku górnej warstwy 1.2m do współczynnika 1.0 według zmodyfikowanej skali Proctora.

Poza pasem przewidzianym pod drogę, dopuszcza się zasypkę wykopów gruntem nośnym pochodzącym z wykopów. W przypadku wystąpienia gruntów niestabilnych wykopy należy zasypać piaskiem z jednoczesnym zagęszczaniem warstwami o grubości co 30cm do współczynnika 0,98 według zmodyfikowanej skali Proctora.

Zagłębienie przewodów sieci wodociągowej powinno uwzględniać strefę przemarzania gruntu dla określonego rejonu kraju wg PN-81/B-0320. Głębokość ułożenia przewodów powinna być taka, aby przykrycie mierzone od wierzchu rury do rzędnej terenu było większe niż głębokość przemarzania gruntu o min. 0,2m.

Wykopy należy prawidłowo zabezpieczyć i oznakować zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP. Po robotach ziemno-montażowych teren robót doprowadzić do stanu pierwotnego.

8.3. Warunki odbioru

Prace powinny być wykonywane przez uprawnionego wykonawcę. Należy zgłosić do Gminy Bielsk rozpoczęcie i zakończenie robót. Uprawniony pracownik gminy dokona odbioru na etapie ułożenia rur w odkrytym wykopie. Po wybudowaniu wodociągu należy sporządzić inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.

8.4. Kolizje z innym uzbrojeniem

Na terenie projektowanej inwestycji brak jest uzbrojenia kolizyjnego. Nie wystąpią również skrzyżowania projektowanej sieci z istniejącą infrastrukturą.

Przebiegi rurociągów uzgodniono na naradzie koordynacyjnej ZUD. Należy bezwzględnie zastosować się do uzyskanych i załączonych do projektu uzgodnień i opinii.

9. Zestawienie powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych.

(w tym charakterystyczne parametry techniczne obiektu budowlanego)

Długości zaprojektowanej sieci wodociągowej rur PVC Ø110mm: **L=102,0mb**

Powierzchnia zabudowy działki, powierzchnia terenu, ukształtowanie terenu oraz powierzchnia biologicznie czynna pozostają bez zmian.

10. Informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane

Na terenie objętym opracowaniem brak jest Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

Dla niniejszej inwestycji została wydana przez Wójta Gminy Bielsk w dniu 2 czerwca 2022r. Decyzja nr 3/2022, znak RRI RG.B.6733.5.2022, w której ustalono warunki lokalizacji celu publicznego dopuszczające rozbudowę sieci wodociągowej dla obsługi nowych terenów.

11. Informacje i dane czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

Teren, na którym projektowany jest obiekt budowlany nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz gminnej ewidencji zabytków oraz zamierzenie budowlane nie jest zlokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską. Nie jest również objęty prawną ochroną przyrody a inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

12. Informacje i dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeżeli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego.

Nie dotyczy.

13. Informacje o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

(w tym projektowane rozwiązania materiałowe i techniczne mające wpływ na otoczenie, w tym środowisko)

Przyjęte w niniejszym opracowaniu rozwiązania techniczne będą wykazywać ograniczenie lub eliminację wpływu obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane.

Projektowana inwestycja:

- nie będzie stanowiła zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników istniejących obiektów budowlanych i ich otoczenia.
- nie jest inwestycją uciążliwą dla terenów sąsiednich oraz nie wpływa w żaden sposób na tereny sąsiednich nieruchomości.
- ze względu na lokalizację w pasie istniejących dróg i chodników powiązana będzie z infrastrukturą drogową. Ze względu na charakter inwestycji, jej realizacja nie będzie powodować wystąpienia ponadnormatywnego kumulowania się jej oddziaływania z innymi przedsięwzięciami;
- w trakcie realizacji przedsięwzięcia wykorzystywane będą surowce i materiały budowlane w ilościach ściśle wynikających z technologii prowadzonych robót;
- nie zmienia warunków wpływu na środowisko w stosunku do stanu istniejącego.
- nie spowoduje negatywnego oddziaływania na środowisko. Prace będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej w godzinach 6.00-18.00. Emisja pyłów i

gazów do powietrza będzie występować tylko przy pracy maszyn, urządzeń budowlanych i środków transportu. Tym samym wykonawca będzie stosował środki sprawne technicznie niepowodujące lub mające na celu ograniczenie emisji do wód i do ziemi zanieczyszczeń powstających podczas prowadzenia prac budowlanych jak i podczas transportu. Zastosowane urządzenia nie będą powodować nadmiernego hałasu, oraz będą spełniały kryteria dopuszczalnej mocy akustycznej wynikającej z obowiązujących przepisów. Transport materiałów sypkich mogących powodować zapylenie musi odbywać się przy osłoniętych przestrzeniach ładunkowych.

Uciążliwości te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu prac realizacyjnych.

Ponadto:

- w trakcie wykonywania robót ziemnych wykonawca będzie przestrzegał zasad maksymalnego wykorzystania nadmiaru gruntu. Nadmiar ziemi dla robót ziemnych wykonywanych w pasie drogowym będzie wywieziony natomiast wykopy zostaną zasypane piaskiem. Poza pasem drogowym na terenie zielonym dopuszcza się zasypkę wykopów gruntem nośnym pochodzącym z wykopów. W przypadku wystąpienia gruntów niestabilnych wykopy należy zasypać piaskiem. Grunty niebudowlane oraz humus pochodzący z wykopów należy zebrać i wbudować w pierwotne miejsce. W przypadku zakwalifikowania ziemi z wykopów jako odpad należy ją zagospodarować zgodnie z ustawą o odpadach.
- w przypadku zbliżeń do zieleni wysokiej prace ziemne prowadzone będą metodą ręczną celem minimalizacji uszkodzenia systemu korzeniowego a pobliski drzewostan zostanie tymczasowo chroniony przed uszkodzeniami mechanicznymi. Wszystkie drzewa i krzewy należy zabezpieczyć poprzez deskowanie pni lub ich wyгородzenie z uwagi na ruch maszyn oraz transport materiałów na terenie budowy.
- w trakcie realizacji inwestycji będą powstawać odpady komunalne, odpady niebezpieczne a także nieczystości ciekłe. Wykonawca będzie prowadził selektywną zbiórkę odpadów oraz zapewni ich odbiór przez firmy posiadające stosowne zezwolenia na transport do miejsc odzysku bądź unieszkodliwiania. Nieczystości ciekłe, bytowe zostaną odprowadzane do szczelnych zbiorników sanitarnych np. typu toy-toy.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje uciążliwości, które mogłyby znacząco negatywnie wpływać na środowisko.

14. Charakterystyka ekologiczna obiektu

Projektowana inwestycja nie pociąga zmiany ukształtowania terenu. Oddziaływanie na środowisko podczas realizacji inwestycji ma charakter wyłącznie przejściowy i odwracalny, natomiast czas tych działań kończy się wraz z zakończeniem robót budowlanych.

Wpływ na środowisko podczas prowadzonych prac będzie miał charakter lokalny o ograniczonym - do pobliskiego otoczenia zasięgu, w granicach działek nr 35/9 i 35/4 natomiast eksploatacja wybudowanego obiektu nie będzie groziła zanieczyszczeniem bądź naruszeniem powierzchni ziemi i gleby. Budowa sieci wodociągowej będzie spełniała obowiązujące normatywy co do jakości, wytrzymałości materiału oraz jego szczelności przez co wyeliminuje się zagrożenie dla środowiska związane z możliwością wystąpienia nieszczelności.

Realizowane przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na wody powierzchniowe podziemne, jak również nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych norm w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego oraz hałasu. W zakresie stosowanej technologii przewidziano powszechnie znane i sprawdzone rozwiązania nie stanowiące uciążliwości dla środowiska i ludzi.

Wymagania ochrony środowiska podczas prowadzenia robót należy osiągnąć między innymi poprzez:

- odpowiednią organizację robót
- dobór materiałów, sprzętu i środków transportowych spełniających wymagania ochrony środowiska,
- stosowanie materiałów lub prefabrykatów posiadających atesty i certyfikaty.

Informacje i dane o charakterze i cechach przewidywanych zagrożeń dla środowiska projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia zawarto również w punkcie 13.

15. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu budowlanego

W myśl art. 20 ust.1 Prawa Budowlanego projektant ma obowiązek określenia obszaru oddziaływania inwestycji. Przy określeniu obszaru oddziaływania wzięto pod uwagę przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Prawo Budowlane t.j. Dz.U 2021 poz.2021) W myśl art. 5 ust.1 przywołanej wyżej ustawy podziemne rurociągi wodociągowe w tym towarzyszące im roboty ziemne nie doprowadzą do ograniczenia pobliskich terenów w zakresie zapewnienia im wskazanych w ustawie wymagań ogólnych.

Analiza określająca obszar oddziaływania projektowanej instalacji:

Analiza swym zasięgiem obejmuje działki budowlane o nr ewid. 35/9; 35/4, na której zlokalizowany został przedmiotowy obiekt oraz działki lub ich części położone w bezpośrednim sąsiedztwie, a więc działki o nr ewidencyjnym: 35/7, 35/8, 35/2, 35/3, 26, 35/6, 35/5, 35/10.

Oddziaływanie obiektu liniowego w zakresie funkcji i wymagań związanych z użytkowaniem obiektu:

- ✓ funkcja obiektu: projektowany obiekt liniowy poddany analizie to podziemna sieć wodociągowa z rur PVC przeznaczona do dostarczania wody uzdatnionej do istniejących budynków mieszkalnych a także jako sieć pełniąca funkcję przeciwpożarową.
- ✓ w odniesieniu do funkcji obiektu (sieci wodociągowej) stwierdza się że:
 - po przeanalizowaniu zapisów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (t.j. z dnia 8.04.2019r. poz. 1065) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, zachowane zostały niezbędne minimalne odległości pomiędzy projektowanym obiektem liniowym, a obiektami istniejącymi i potencjalnie mogącymi istnieć na przedmiotowych działkach oraz działkach sąsiednich.
 - po przeanalizowaniu zapisów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z 2009r. Nr 124 poz.1030), projektowana sieć spełni wymagania przeciwpożarowe dla sieci wodociągowych co do wymaganej jej wydajności i ciśnienia.

Obszar oddziaływania projektowanej rozbudowy sieci wodociągowej zlokalizowanej w m. Niszczycze, gm. Bielsk na działkach o nr ewid. 35/9; 35/4, obręb nr 0027 Niszczycze mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany. Zakres oddziaływania inwestycji zamyka i się w granicach w/w działek, do której inwestor posiada prawo do dysponowania i nie narusza praw osób trzecich.

16. **Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego**

STANOWISKO POPEWNIENIA W PUNKCIE
Budowlane
79-406 Młock, ul. Białoska 50

Zgodnie z § 4 ustęp 3 Rozporządzenia Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r., w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012r. poz.463), warunki gruntowe można zaliczyć do prostych. Obiekt, ze względu na głębokość wykopów, do kategorii geotechnicznej II w przypadku projektowania ich bez obudowy (§4, ust. 3 pkt 2 lit. c). **W przypadku projektowania wykopów do głębokości 2m p.p.t., obudowanych z zastosowaniem rozpór (a takie ma miejsce w niniejszym projekcie) można przyjąć I kategorię geotechniczną (§4, ust. 3 pkt 1 lit. b)**

Należy dążyć do wykonywania prac w porze suchej przy niskich stanach wody gruntowej. Wodę z ewentualnych opadów atmosferycznych powstałą na dnie wykopu usuwać należy powierzchniowo za pomocą wykonanych w dnie rowków.

Projektowane kanały ciśnieniowe zostaną ułożone na podsypce z piasku rozścielonej na całej szerokości wykopu na wys. 15cm, i zagęszczonej do założonego w dokumentacji projektowej współczynnika. Następnie zostaną obsypane warstwami, piaskiem na całym obwodzie do 0,3m ponad wierzch rury. Obsypka także będzie obejmowała szerokość wykopu. Po dokonaniu obsypki i jej zagęszczeniu wykop zostanie zasypany piaskiem.

Wykopy należy chronić przez zalewaniem wodami opadowymi. Otwartych wykopów nie wolno pozostawiać na dłuższy okres, szczególnie zimowy, w czasie którego mogłoby nastąpić przemoczenie lub przemarznięcie gruntów. Wszystkie ewentualne rozmoczone, przemarznięte lub naruszone partie gruntu należy wybrać ręcznie i zastąpić chudym betonem lub materiałem mineralnym niespoistym stabilizowanym cementem.

17. **Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:**

- zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych – **nie dotyczy**,
- emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się – **nie dotyczy**,
- rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów – **nie dotyczy**,
- właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się – **nie dotyczy**,
- wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – **wystąpi tylko czasowo, podczas prowadzonych robót (pkt. 13, 14 opisu do PZT) i ma charakter odwracalny. W trakcie eksploatacji obiektu negatywny wpływ na środowisko nie wystąpi.**

18. **Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowych zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi.**

Drogę pożarową stanowić będzie istniejąca droga gminna o nawierzchni gruntowej i szerokości ok.3,0m.

Woda do celów przeciwpożarowych będzie pobierana z istniejącej oraz projektowanej sieci wodociągowej Ø110mm PVC, na której będą zabudowane hydranty nadziemne dn80mm. Hydranty zewnętrzne zapewnią wymaganą wydajność oraz ciśnienie wody do celów przeciwpożarowych przez co najmniej 2 godziny.

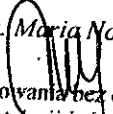
Lokalizacja projektowanych oraz istniejących hydrantów została wskazana w części rysunkowej projektu – rys. IS-01 Projekt Zagospodarowania Terenu.

19. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Nie dotyczy.


Sprawdzający:

mgr inż. Maria Nowak
upr. proj. nr 43/89

mgr inż. Maria Nowak

upr. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacji i sieci sanitarnych
Nr. ewid. 43/89

Projektant:

mgr inż. Jarosław Moderacki
upr. proj. nr Wa-68/01

mgr inż. Jarosław Moderacki

upr.bud.do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji i sieci sanitarnych
NR ewid.: 30/98; WA-68/01

II. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU

1. Oświadczenie projektanta

Płock, dnia ..2022-09-14

Jarosław Moderacki
ul. Dziedziniec 9
09-402 Płock
tel. kom. 604-401-012

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.33 ust.3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2021 roku poz.2351) składam niniejsze oświadczenie, jako projektant zamierzenia budowlanego pod nazwą:

Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110mm PVC

zlokalizowanej: w m. Niszczyce, gm. Bielsk

na działce o nr ewidencyjnym gruntu: 35/4; 35/9 (obręb 0027 Niszczyce)

o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt został zaprojektowany /sprawdzone/ na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w specjalności: Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych

mgr inż. Jarosław Moderacki

upr.bud.do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji i sieci sanitarnych
NR ewid.: 30/98; WA-68/01

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

mgr inż. Jarosław Moderacki

upr.bud.do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji i sieci sanitarnych
NR ewid.: 30/98; WA-68/01

* wypełnia projektant zapewniający wzajemne skoordynowanie techniczne opracowań projektowych osób biorących udział w opracowaniu projektu budowlanego.

2. Oświadczenie sprawdzającego

Płock, dnia 2022-09-14

Maria Nowak
ul. Ofiar Katynia 14
09-410 Płock
tel. kom. 601-338-370

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.33 ust.3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2021 roku poz.2351) składam niniejsze oświadczenie, jako sprawdzający zamierzenia budowlanego pod nazwą:

Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110mm PVC

zlokalizowanej: w m. Niszczyce, gm. Bielsk

na działce o nr ewidencyjnym gruntu: 35/4; 35/9 (obręb 0027 Niszczyce)

o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt został sprawdzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w specjalności: instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych obejmujących sieci i instalacje wodociągowe, kanalizacyjne i ciepłe uzbrojenia terenu

.....
mgr inż. Maria Nowak

upr. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacji i sieci sanitarnych
Nr. ewid. 43/89

3. Uprawnienia budowlane projektanta

WOJEWODA MAZOWIECKI

Warszawa, dnia 09.07.2001 r.

Nr ewid. uprawnień Wa-68/01

DECYZJA NR 155 /U/01

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89 z 1994 r. poz. 414) z późn. zm. oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8 z 1995 r. poz. 38), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pana mgr inż. Jarosława Moderackiego, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną -

N A D A J Ę

Panu Jarosławowi Moderackiemu
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska
ur. dnia 27 czerwca 1967 r. w Płocku

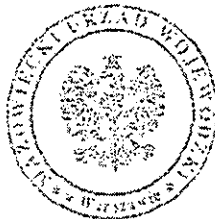
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ:
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH,
CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH

Zgodnie z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Mazowieckiego Zarządzeniem Nr 128 z dnia 12 czerwca 2001 r., posiadania przez Pana mgr inż. Jarosława Moderackiego wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane - orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Mazowieckiego.



Z up. Wojewody Mazowieckiego
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI
Barbara Cichowska
mgr inż. arch. Barbara Cichowska

za zgodność z oryginałem

Jarosław Moderacki
mgr inż. Jarosław Moderacki

4. Uprawnienia budowlane sprawdzającego

URZĄD WOJEWÓDZKI W PŁOCKU

Płock 24 luty 1989 r.

Nr ewid. 43/89

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

Na podstawie § 215 1 pkt. 1 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a, b rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1976 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8 poz. 46 — z późniejszymi zmianami)

Obywatel ka MARIA N O W A K
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzony(a) dnia 21 marca 1958 r. w Lubrańcu

otrzymuje

stwierdzenie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych obejmującej sieci i instalacje wodociągowe, kanalizacyjne i ciepłne uzbrojenia terenu, upoważniająca do:

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłnych uzbrojenia terenu,
- 2/ sporządzania projektów instalacji sanitarnych obejmującej instalacje wodociągowe, kanalizacyjne i ciepłne,
- 3/ w budownictwie osób fizycznych — do kierowania, nadzorowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz badania stanu technicznego sieci i instalacji sanitarnych obejmujących sieci wodociągowe, kanalizacyjne i ciepłne.

p.o. Dyrektora Wydziału

mgr inż. Marek Ryszewski
Zastępca Dyrektora

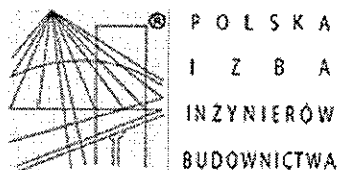


Sierpc 0126 300 A4

zł. zgodność z oryginałem

mgr inż. Jarostaw Moderucki

5. Zaświadczenia MOIIB projektanta



Zaświadczenie o numerze weryfikacyjnym: MAZ-X1G-C9W-V3A *

Pan JAROSŁAW MODERACKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/1700/02
adres zamieszkania ul. DZIEDZINIEC 9, 09-402 Płock
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-09 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

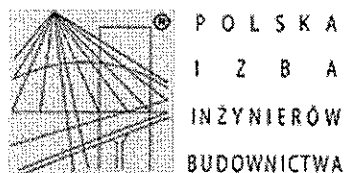
* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Jarosław Moderacki

6. Zaświadczenia MOIB sprawdzającego



Zaświadczenie o numerze weryfikacyjnym: MAZ-NQU-YMI-SI2 *

Pani MARIA NOWAK o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/1150/02
adres zamieszkania ul. OFIAR KATYNIA 14, 09-410 PŁOCK
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

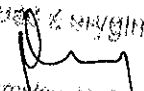
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-06 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Jarosław Moderański

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

GEOINVEST Bielski Michał
ul. Zgliczyńskiego 4/1 m. 16, 09-400 Płock
NIP 774-313-10-16 REGON 369854383
tel. kom. +48 609 241 744

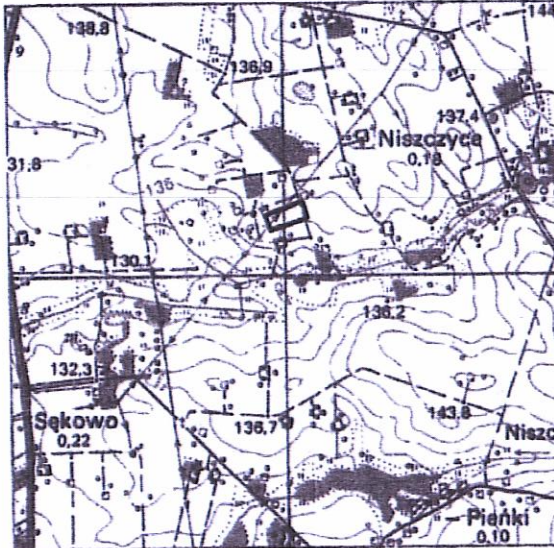
Mapa do celów projektowych

arkusz mapy zasadniczej 7.183.10.23.1.2

Skala mapy	1:500
Położenie obszaru opracowania	Niszczycza dz. 35/4
Nazwa gminy	Bielsk
Obręb ewidencyjny	identyfikator 141901_2.0027 nazwa NISZCZYCE
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	GEOINVEST Bielski Michał
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGN-III.6640.1234.2022
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Geodeta Uprawniony Edyta Bielska, nr uprawnień 14247
Oznaczenie układu	współrzędnych płaskich prostokątnych PL-2000 strefa 7 wysokościowego PL-EVRF2007-NH (Amsterdam)
Określenie obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	oznaczono linią przerywaną
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	24.03.2022 Geodeta Uprawniony Edyta Bielska nr uprawnień 14247

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.

Szkic orientacyjny 1:25000



Legenda:

- zakres aktualizacji mapy do celów projektowych
- linie rozgraniczające teren inwestycji
- granice terenu inwestycji / granice działek ewid. objętych inwestycją
- proj. sieć wodociągowa PVC
- + proj. zasuwa na sieci wodociągowej
- HP + proj. hydrant nadziemny dn80mm

Niniejszym oświadczam, że dokumentacja powstała w wyniku wykonania prac geodezyjnych zgłoszonych pod nr GGN-III.6640.1234.2022 do Starosty Plockiego przez wykonawcę GEOINVEST Bielski Michał, kierownika prac geodezyjnych Edytę Bielską uprawnienia nr 14247, uzyskała pozytywny wynik weryfikacji zawarty w protokole nr GGN-III.6640.1234.2022_2 z dnia 11.04.2022. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

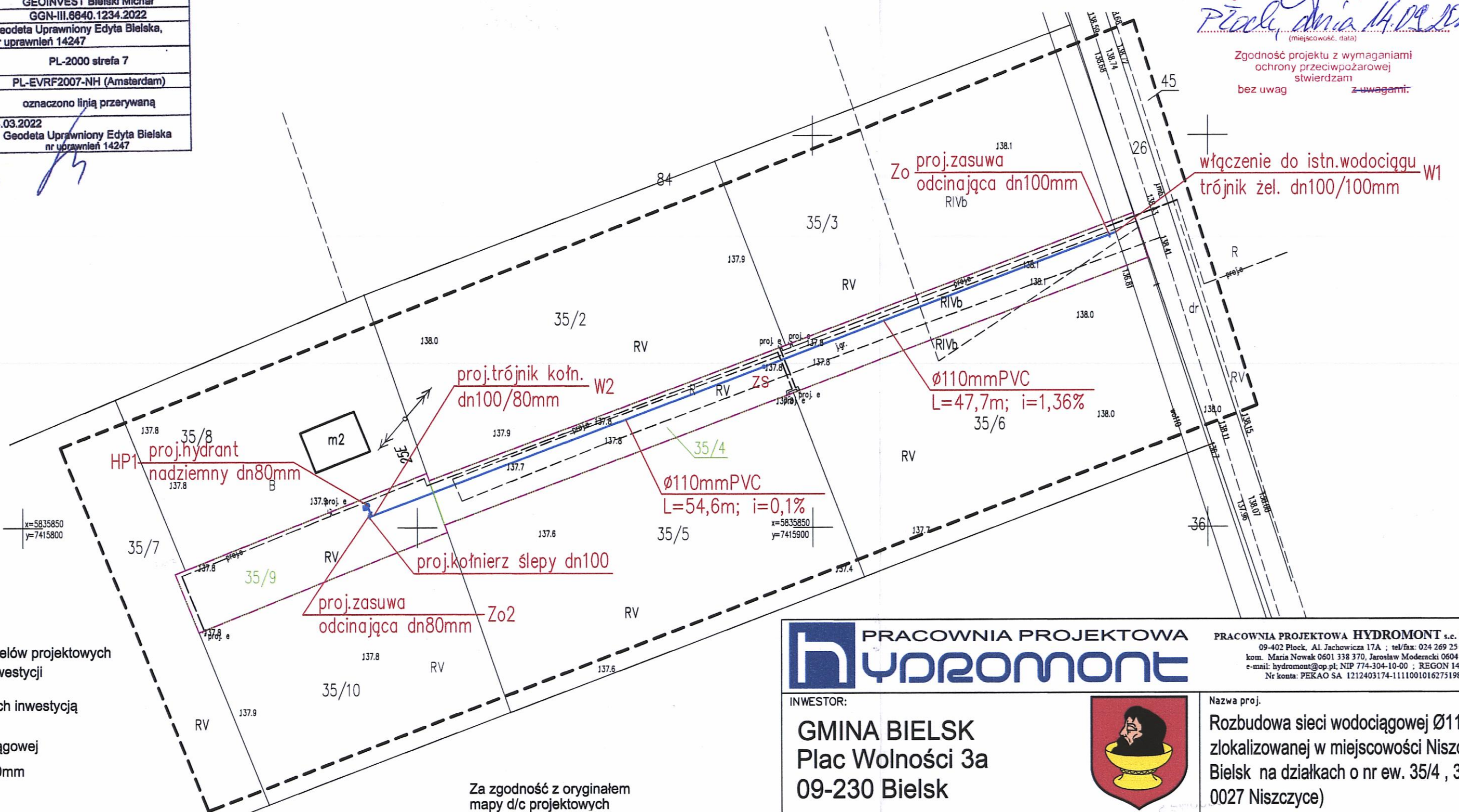
STATUS WOJEWÓDZKI
Wydział Architektury i Budownictwa
10-400 Płock, ul. Bielska 1

GEOINVEST Bielski Michał
ul. Zgliczyńskiego 4/1 m. 16, 09-400 Płock
NIP 774-313-10-16 REGON 369854383
tel. kom. +48 609 241 744

ZREKROZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWPÓŻAROWYCH
mgr inż. Piotr Głowala Nr upr. 540/2011

Płock, dnia 14.09.2022.
(miejscowość, data)

Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam
bez uwag z uwagami:



Za zgodność z oryginałem
mapy d/c projektowych
data: 2022-09-14

mgr inż. Jarosław Moderacki
podpis: mgr inż. Jarosław Moderacki

upr.bud.do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji i sieci sanitarnych
NR ewid.: 30/98; WA-68/01

PRACOWNIA PROJEKTOWA
HYDROMONT

PRACOWNIA PROJEKTOWA HYDROMONT s.c. Nowak, Moderacki
09-402 Płock, Al. Jachowicza 17A ; tel/fax: 024 269 25 75;
kom. Maria Nowak 0601 338 370, Jarosław Moderacki 0604 401 012
e-mail: hydromont@op.pl; NIP 774-304-10-00 ; REGON 141247642
Nr konta: PEKAO SA 1212403174-1111001016275198

INWESTOR:

GMINA BIELSK
Plac Wolności 3a
09-230 Bielsk



Nazwa proj.

Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110 PVC
zlokalizowanej w miejscowości Niszczycze, gm.
Bielsk na działkach o nr ew. 35/4, 35/9 (obręb
0027 Niszczycze)

Branża:

Sanitarna

Imię i Nazwisko
nr uprawnień

Podpis

Nazwa rys.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Projektant:

mgr inż. Jarosław Moderacki
upr. nr Wa-68/01

Sprawdził:

mgr inż. Maria Nowak
upr. nr 43/89

Opracował:

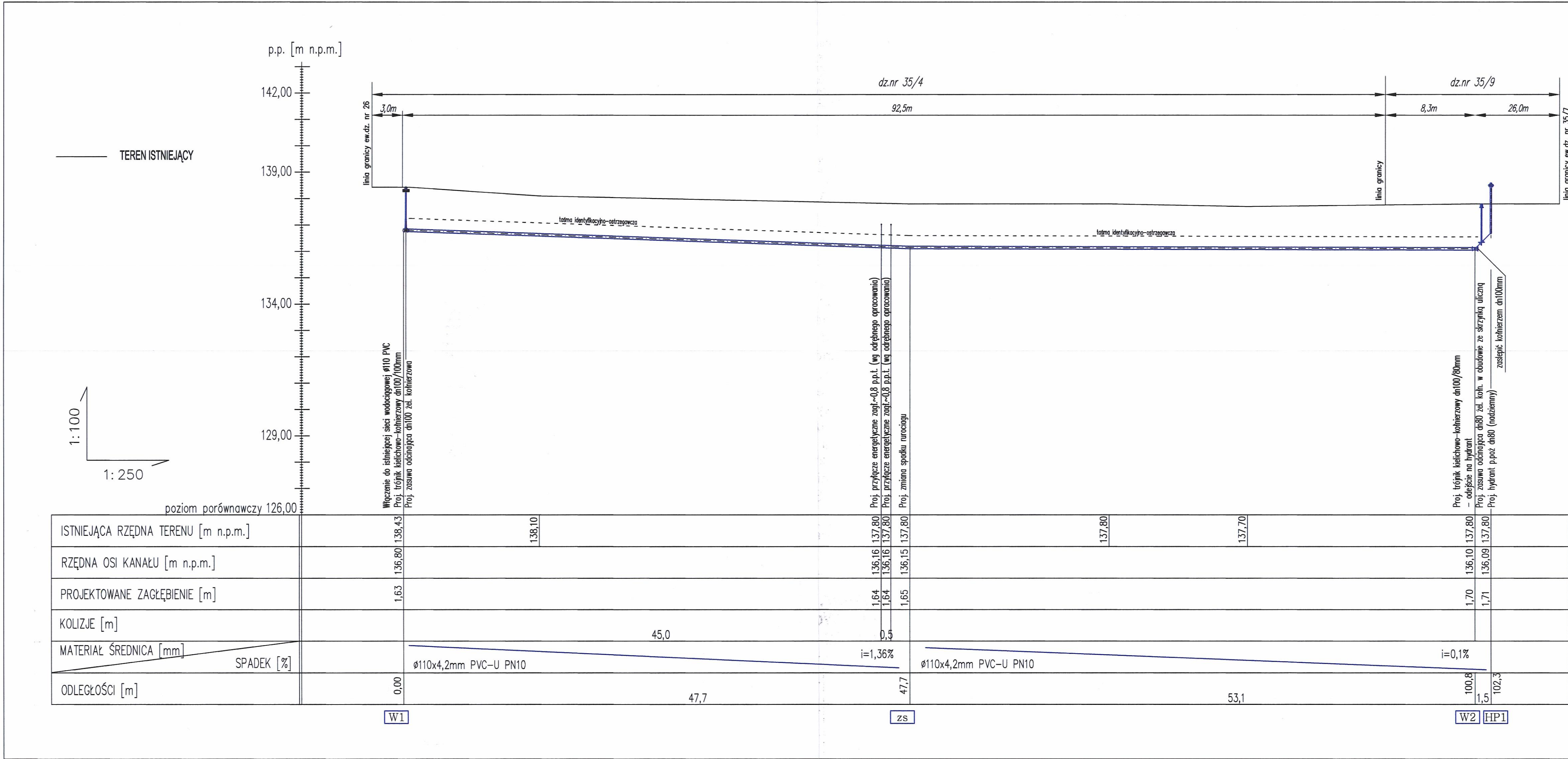
Data:
07.2022 r.

Nr rys.

IS-01

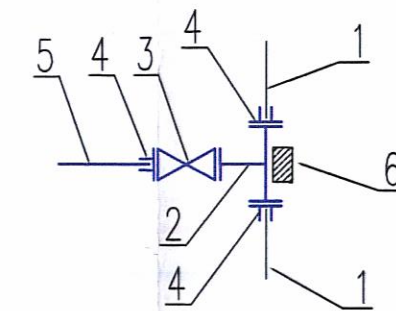
Skala

1:500



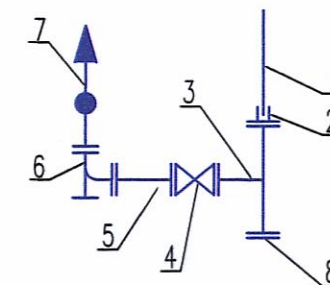
WĘZEL W1

- 1 - istn. rurociąg Ø110mm PVC
- 2 - trójnik żel. kolnierzowy dn100/100mm
- 3 - zasawa koln. równoprzelotowa dn100mm
- 4 - kolnierz systemowy do rur PVC dn110mm z funkcją zabezpieczenia przed przesunięciem
- 5 - proj. wodociąg Ø110x4,2mm PVC-U PN10
- 6 - blok oporowy



WĘZEL W2-HP1

- 1 - proj. wodociąg Ø110x4,2mm PVC-U PN10
- 2 - kolnierz systemowy do rur PVC dn110mm z funkcją zabezpieczenia przed przesunięciem
- 3 - trójnik żel. kolnierzowy dn100/80mm
- 4 - zasawa kolnierzowa DN80
- 5 - króciec dwukolnierzowy dn80, L=0,2m
- 6 - łuk kolnierzowy 90° ze stopką DN80
- 7 - proj. hydrant nadziemny DN80
- 8 - proj. kolnierz ślepy dn100mm (możliwość dalszej rozbudowy)



UWAGI:

1. Rzędne skrzynek ulicznych należy dopasować do istniejącej rzędnej drogi / terenu.
2. Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić lokalizację oraz rzędną wysokościową miejsca włączenia do istniejącej sieci wodociągowej.
3. W miejscach kolizji z istniejącą infrastrukturą podziemną należy przed przystąpieniem do robót dokonać odkrywek w celu ustalenia ich rzeczywistych rzędnych. W przypadku kolizji z istniejącym uzbrojeniem należy, przy udziale projektanta, zaktualizować projekt do rzędnych rzeczywistych.
4. Rurociągi sieci wodociągowych wykonać z rur PVC-U PN10 min. SN8

PRACOWNIA PROJEKTOWA		PRACOWNIA PROJEKTOWA HYDROMONT s.c. Nowak, Moderacki	
09-402 Plock, Al. Jachowicza 17A ; tel/fax: 024 269 25 75; kom. Maria Nowak 9601 318 370; Jarosław Moderacki 0604 401 012 e-mail: hydromont@op.pl, NIP 774-304-10-00 ; REGON 141247642 Nr konta: PEKAO SA 1212403174-1111001016273198			
INWESTOR:		Nazwa proj.	
GMINA BIELSK Plac Wolności 3a 09-230 Bielsk		Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110 PVC zlokalizowanej w miejscowości Niszczycze, gm. Bielsk na działkach o nr ew. 35/4 , 35/9 (obrób 0027 Niszczycze)	
Branża:	Imię i Nazwisko nr uprawnień	Podpis	Nazwa rys.
Sanitarna			PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ
Projektant:	mgr inż. Jarosław Moderacki upr. nr Wa-68/01		
Sprawdził:	mgr inż. Maria Nowak upr. nr 43/89		
Opracował:			
Data:	07.2022 r.	Nr rys.	IS-02
		Skala	1:100/250

21

STARSZYSTWO POWIATOWE W ZŁOCHE
Wydział Architektury i Budownictwa
26-400 Plock, ul. Piłskiego 50



1. Hydrant nadziemny DN80 PN16 zgodny z PN-EN 14339.
2. Kołano stopowe żeliwne kołnierzowe DN80.
3. Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 , L=0,25m
4. Zasuwa z żeliwa sferoidalnego DN80 z miękkim uszczelnieniem klina.
5. Obudowa teleskopowa z wrzecionem.
6. Skrzynka uliczna żeliwna do zasuwy DN80.
7. Trójnik żeliwny, kołnierzowy dn100/80mm
8. Błoczek betonowy 500x500x100mm.
9. Płyta betonowa zbrojona pod skrzynki do zasuw.
10. Podbudowa z betonu chudego.
11. Obsypka żwirowa 2-16mm z zagęszczeniem.
12. Kołnierz systemowy do rur PVC, dn110mm z funkcją zabezpieczenia przed przesunięciem
13. Taśma identyfikacyjno - ostrzegawcza koloru niebieskiego

1. Kształtki i armatura z żeliwa sferoidalnego, zabezpieczone zewnętrznie i wewnętrznie metodą proszkową powłoką epoksydową
2. Hydrant malowany proszkowo
3. Między kształtki a blok oporowy należy włożyć folię PVC gr. 2mm.

Technical drawing of a shaft assembly. The drawing shows a shaft (3) with a gear (4) mounted on it. The gear is connected to a larger gear (12) on a vertical shaft (7). The vertical shaft is supported by bearings (12). A section line A-A is indicated on the left side of the drawing.






PRACOWNIA PROJEKTOWA HYDROMONT s.c. Nowak, Moderacki
09-402 Płock, Al. Jachowicza 17A / tel/fax: 024 269 25 75;
kom. Maria Nowak 0601 338 370, Jarosław Moderacki 0604 401 012
e-mail: hydromont@op.pl, NIP 774-304-10-00 / REGON 141247642
Nr konta: PEKAO SA 1212403174-1111001016275198

INVESTOR:

GMINA BIELSK
Plac Wolności 3a
09-230 Bielsk



Nazwa proj.
Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110 PVC
zlokalizowanej w miejscowości Niszczycze,
gm. Bielsk na działkach o nr ew. 35/4 , 35/9
(obręb 0027 Niszczycze)

Branża: Sanitarna	Imię i Nazwisko nr uprawnień	Podpis	Nazwa rys.		
Projektant:	mgr inż. Jarosław Moderacki upr. nr Wa-68/01		SCHEMAT HYDRANTU NADZIEMNEGO DN80		
Sprawdził:	mgr inż. Maria Nowak upr. nr 43/89		Data:	Nr rys.	Skala
Opracował:	mgr inż. Cezary Dążkiewicz upr. nr MAZ/0053/PWBS/18		07.2022 r.	IS-03	B/S

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	Pracownia Projektowa „HYDROMONT” s.c. Nowak, Moderacki Al. Jachowicza 14A, 09-402 Płock		 PRACOWNIA PROJEKTOWA HYDROMONT		
NAZWA INWESTYCJI	Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110mm PVC zlokalizowanej w miejscowości Niszczycze, gm. Bielsk na działkach o nr ewidencyjnym: 35/4, 35/9				
FAZA	ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO				
INWESTOR	GMINA BIELSK Plac Wolności 3a 09-230 Bielsk				
BRANŻA	SANITARNA				
ADRES OBIEKTU	m. Niszczycze gm. Bielsk				
LOKALIZACJA	Jednostka ewid./ identyfikator	Obręb	Numery działek ewidencyjnych		
	141901_2.0027	0027- Niszczycze	35/4; 35/9		
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe					
Funkcja / branża	Imię i nazwisko	Uprawnienia do projektowania	Specjalność	Data	Podpis
<u>Projektant</u>	mgr inż. Jarosław Moderacki	Wa-68/1	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych	2022-09-14	 mgr inż. Jarosław Moderacki upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacji i sieci sanitarnych Nr. ewid. 30/981 Wa-bud-01
<u>Sprawdzający</u>	mgr inż. Maria Nowak	43/89	Instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci i instalacji sanitarnych obejmujących sieci i instalacje wodociągowe, kanalizacyjne i ciepłe uzbrojenia terenu	2022-09-14	 mgr inż. Maria Nowak upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacji i sieci sanitarnych Nr. ewid. 43/89

NR ARCH. 3

Opracowanie zawiera²³..... ponumerowanych stron.

Płock, 2022 -09- 14

SPIS TREŚCI

1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA ZE WZGLĘDU NA SPECYFIKĘ PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO.....	2
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.....	3
1.1. ZAKRES ROBÓT.....	3
1.2. UZBROJENIE ISTNIEJĄCE.....	3
1.3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.....	3
1.4. ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT.....	3
1.5. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.....	3
1.5.1. WARUNKI PRZYGOTOWANIA I PROWADZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH.....	3
1.5.2. ZAGOSPODAROWANIE TERENU BUDOWY.....	3
1.5.3. INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTROENERGETYCZNE.....	4
1.5.4. ROBOTY ZIEMNE.....	4
1.6. INSTRUKTAŻ I WARUNKI OGÓLNE BEZPIECZEŃSTWA ROBÓT.....	6
1.7. UWAGI KOŃCOWE DO INFORMACJI:.....	7
2. Warunki techniczne.....	8
3. Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 13.07.2022r. wraz z załącznikiem mapowym.....	9
4. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.....	17
5. Opinia sanitarna z dnia 03.08.2022r. + załącznik mapowy.....	22

**1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
ZE WZGLĘDU NA SPECYFIKĘ PROJEKTOWANEGO OBIEKTU
BUDOWLANEGO**

STANOWISKO
WYDAJANE PRZEZ
RADĘ GMINY, UL. BIELSKA 50

Dla Inwestycji pod nazwą :

**Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110mm PVC zlokalizowanej w
miejscowości Niszczyce, gm. Bielsk na działkach o nr
ewidencyjnym: 35/4, 35/9**

Inwestor:

GMINA BIELSK

Plac Wolności 3a
09-230 Bielsk



Projektant:

mgr inż. Jarosław Moderacki

ul. Działoszyński 9
09-402 Płock

mgr inż. Jarosław Moderacki

upr.bud.do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji i sieci sanitarnych
NR ewid.: 30/98; WA-68/01

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1.1. Zakres robót

W trakcie budowy będą realizowane następujące roboty:

- wykopy liniowe o szerokości do 1.0m
- roboty montażowe rurociągów PVC sieci wodociągowej
- próby szczelności ułożonych rurociągów
- obsypka oraz zasypka wykopów wraz z ich zagęszczeniem
- uporządkowanie terenu po dokonaniu zasypki.

STANISŁAW PIETSCHAKOWSKI
Wydział Arch. i Inżynierii
ul. Długa 50

1.2. Uzbrojenie istniejące.

Istniejące uzbrojenie podziemne ewidencjonowane zlokalizowane na działkach pokazano na mapie d/c projektowych w skali 1:500

1.3. Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Brak elementów zagospodarowania, które w sposób bezpośredni stwarzają zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

1.4. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót.

W trakcie budowy sieci wodociągowej, zagrożenia mogą wystąpić podczas wykonywania:

- robót ziemnych – przysypanie ziemią, upadek do wykopu.

1.5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń”

1.5.1. Warunki przygotowania i prowadzenia robót budowlanych

1. Uczestnicy procesu budowlanego współdziałają ze sobą w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji budowy.
2. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik robót, stosownie do zakresu obowiązków.
3. Stosowanie niezbędnych środków ochrony indywidualnej obowiązuje wszystkie osoby przebywające na terenie budowy.
4. Do zabezpieczeń stanowisk pracy na wysokości, przed upadkiem z wysokości, należy stosować środki ochrony zbiorowej, w szczególności balustrady, siatki ochronne i siatki bezpieczeństwa.
5. Stosowanie środków ochrony indywidualnej, w szczególności takich jak szelki bezpieczeństwa, jest dopuszczalne, gdy nie ma możliwości stosowania środków ochrony zbiorowej.

1.5.2. Zagospodarowanie terenu budowy

a) zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych;
- wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych;
- doprowadzenia energii elektrycznej oraz wody, zwanych dalej "mediami", oraz odprowadzania lub utylizacji ścieków;
- urządzenia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych;
- zapewnienia oświetlenia naturalnego i sztucznego;
- zapewnienia właściwej wentylacji;

- zapewnienia łączności telefonicznej;
 - urządzenia składowisk materiałów i wyrobów.
- b) na terenie budowy należy urządzić wydzielone pomieszczenia szatni na odzież roboczą i ochronną, umywalni, i ustępów. Dopuszczalne jest korzystanie z istniejących na terenie budowy pomieszczeń i urządzeń higieniczno-sanitarnych inwestora, jeżeli przewiduje to zawarta umowa.
- c) jeżeli wymaga tego bezpieczeństwo lub ochrona zdrowia osób wykonujących roboty budowlane, albo gdy wynika to z rodzaju wykonywanych robót, należy zapewnić osobom wykonującym takie roboty pomieszczenia do odpoczynku.

1.5.3. Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne

Roboty związane z podłączaniem, sprawdzaniem, konserwacją i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

1.5.4. Roboty ziemne

1. Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu, określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.
2. Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci, i sposobu wykonywania tych robót.
3. W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.
4. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.
5. W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady, zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego. Balustrada, składa się z deski krawężnikowej o wysokości 0,15 m i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,1 m. Wolną przestrzeń pomiędzy deską krawężnikową a poręczą wypełnia się w sposób zabezpieczający pracowników przed upadkiem z wysokości. Poręcze balustrad, powinny znajdować się na wysokości 1,1 m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu. W przypadku rusztowań systemowych dopuszcza się umieszczanie poręczy ochronnej na wysokości 1 m.
6. Niezależnie od ustawienia balustrad, w przypadkach uzasadnionych względami bezpieczeństwa wykop należy szczelnie przykryć, w sposób uniemożliwiający wpadnięcie do wykopu.
7. W przypadku przykrycia wykopu, zamiast balustrad, teren robót można oznaczyć za pomocą balustrad z lin lub taśm z tworzyw sztucznych, umieszczonych wzdłuż wykopu na wysokości 1,1 m i w odległości 1 m od krawędzi wykopu.
8. Jeżeli teren, na którym są wykonywane roboty ziemne, nie może być ogrodzony, wykonawca robót powinien zapewnić stały jego dozór.
9. Wykopy o ścianach pionowych nie umocnionych, bez rozparcia lub podparcia, mogą być wykonywane tylko do głębokości 1 m w gruntach zwartych, w przypadku gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu. Wykopy bez umocnień, o głębokości większej niż 1 m, lecz nie większej od 2 m, można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno- inżynierska.

10. Zabezpieczenie ażurowe ścian wykopów można stosować tylko w gruntach zwartych. Stosowanie zabezpieczenia ażurowego ścian wykopów w okresie zimowym jest zabronione.
11. W czasie wykonywania wykopów ze skarpami o bezpiecznym nachyleniu, zgodnym z przepisami odrębnymi, należy:
- w pasie terenu przylegającego do górnej krawędzi skarpy, na szerokości równej trzykrotnej głębokości wykopu, wykonać spadki umożliwiające łatwy odpływ wód opadowych w kierunku od wykopu;
 - likwidować naruszenie struktury gruntu skarpy, usuwając naruszony grunt, z zachowaniem bezpiecznego nachylenia w każdym punkcie skarpy;
 - sprawdzać stan skarpy po deszczu, mrozie lub po dłuższej przerwie w pracy.
12. W czasie wykonywania koparką wykopów wąskoprzestrzennych należy wykonywać obudowę wyłącznie z zabezpieczonej części wykopu lub zastosować obudowę prefabrykowaną, z użyciem wcześniej przewidzianych urządzeń mechanicznych.
13. Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście (wejście) do wykopu. Odległość pomiędzy zejściami (wejściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20m. Wchodzenie do wykopu i wychodzenie po rozporach oraz przemieszczanie osób urządzeniami służącymi do wydobywania urobku jest zabronione.
14. Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy lub skarp.
15. W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia się nawisów gruntu.
16. Jeżeli roboty odbywają się w wykopie wąskoprzestrzennym jednocześnie z transportem urobku, wykop przykrywa się szczelnym i wytrzymałym zabezpieczeniem. Pojemniki do transportu urobku powinny być załadowane poniżej górnej ich krawędzi.
17. Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:
- w odległości mniejszej niż 0,6 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany wykopu są obudowane oraz jeżeli obciążenie urobku jest przewidziane w doborze obudowy;
 - w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.
18. Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.
19. W czasie zasypywania obudowanych wykopów zabezpieczenie należy demontować od dna wykopu i stopniowo usuwać je, w miarę zasypywania wykopu. Zabezpieczenie można usuwać jednoetapowo z wykopów wykonanych:
- a) w gruntach spoistych - na głębokości nie większej niż 0,5 m;
 - b) w pozostałych gruntach - na głębokości nie większej niż 0,3 m.
20. W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia się nawisów gruntu.
21. Koparka w czasie pracy powinna być ustawiona w odległości od wykopu co najmniej 0,6 m poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.
22. Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną i odpowiednio ją oznakować.
23. Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju, jest zabronione.

24. Podgrzewanie, rozmrażanie lub zamrażanie gruntu powinno być prowadzone zgodnie z dokumentacją projektową oraz instrukcją bezpieczeństwa, opracowaną przez wykonawcę.
25. Teren, na którym odbywa się podgrzewanie, rozmrażanie lub zamrażanie gruntu powinien być przez cały czas procesu ogrodzony i oznakowany tablicami ostrzegawczymi, oświetlony o zmroku i w porze nocnej oraz fachowo nadzorowany.
26. Zakładanie obudowy lub montaż rur w uprzednio wykonanym wykopie o ścianach pionowych i na głębokości poniżej 1 m wymaga tymczasowego zabezpieczenia osób klatkami osłonowymi lub obudową prefabrykowaną.

1.6. Instruktaż i warunki ogólne bezpieczeństwa robót.

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych jest obowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót.

Wykonawca jest obowiązany do ustalenia i aktualizowania wykazu prac szczególnie niebezpiecznych występujących na terenie budowy.

Wykonawca powinien określić szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych, a zwłaszcza zapewnić:

- bezpośredni nadzór nad tymi pracami wyznaczonych w tym celu osób;
- odpowiednie środki zabezpieczające;

Wykonawca powinien zapewnić instruktaż pracowników obejmujący w szczególności:

- a. imienny podział pracy,
- b. kolejność wykonywania zadań,
- c. wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach.

Pracownicy zatrudnieni przez Wykonawcę powinni być przeszkoleni w zakresie przepisów BHP oraz posiadać aktualne świadectwa zdrowia.

Wykonawca jest obowiązany oceniać i dokumentować ryzyko zawodowe, występujące przy określonych pracach, oraz stosować niezbędne środki profilaktyczne zmniejszające ryzyko. W szczególności jest obowiązany:

- a. zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych dla zdrowia i uciążliwości - z uwzględnieniem możliwości psychofizycznych pracowników;
- b. zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, urządzeń, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.
- c. Jeżeli ze względu na rodzaj procesu pracy likwidacja zagrożeń nie jest możliwa, należy stosować odpowiednie rozwiązania organizacyjne i techniczne, w tym odpowiednie środki ochrony zbiorowej, ograniczające wpływ tych zagrożeń na zdrowie i bezpieczeństwo pracowników.

W sytuacji gdy ograniczenie zagrożeń w wyniku zastosowania rozwiązań organizacyjnych i technicznych nie jest wystarczające, pracodawca jest obowiązany zapewnić pracownikom środki ochrony indywidualnej, odpowiednie do rodzaju i poziomu zagrożeń.

Wykonawca powinien zapewnić pracownikom informacje o istniejących zagrożeniach, przed którymi chronić ich będą środki ochrony indywidualnej oraz informacje o tych środkach i zasadach ich stosowania.

Wykonawca jest obowiązany zapewnić systematyczne kontrole stanu bezpieczeństwa i higieny pracy ze szczególnym uwzględnieniem organizacji procesów pracy, stanu

technicznego maszyn i innych urządzeń technicznych oraz ustalić sposoby rejestracji i usuwania nieprawidłowości i metody ich usuwania.

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

Wykonawca jest obowiązany udostępnić pracownikom, do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- stosowanych w zakładzie procesów technologicznych oraz wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników;
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi;
- udzielania pierwszej pomocy.

Instrukcje powinny w sposób zrozumiały dla pracowników wskazywać czynności, które należy wykonać przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania pracy, czynności do wykonania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników. Instrukcje dotyczące prac związanych ze stosowaniem niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych powinny uwzględniać informacje zawarte w kartach charakterystyki tych substancji i preparatów.

Zmiany w procesie technologicznym, zmiany konstrukcyjne urządzeń technicznych oraz zmiany w sposobie użytkowania pomieszczeń powinny być poprzedzone oceną pod względem bezpieczeństwa i higieny pracy, w trybie ustalonym przez pracodawcę.

Wykonawca jest obowiązany zapewnić pracownikom sprawnie funkcjonujący system pierwszej pomocy w razie wypadku oraz środki do udzielania pierwszej pomocy.

1.7. Uwagi końcowe do Informacji:

W sprawach dotyczących warunków higieniczno-sanitarnych stosuje się ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy, a w sprawach budowlanych obowiązujące przepisy, normy i normatywy oraz wytyczne, zawarte między innymi w:

- a) Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (t.j. Dz. U. 2003 nr 169 poz.1650, ze zmianami);
- b) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 nr 47 poz.401);
- c) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 nr 120 poz.1126);
- d) Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 grudnia 2021 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo budowlane (t.j. Dz. U. 2021 poz. 2351);
- e) Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych,
- f) Polskie Normy mające zastosowanie do przedmiotu dokumentacji budowlanej.

Opracował :

mgr inż. Jarosław Moderacki

mgr inż. Jarosław Moderacki

upr.bud.do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi z ograniczeń
w specjalności inżynierskiej sanitarna
NR ewid. 302607/VA-68/01

2. Warunki techniczne

Wójt Gminy Bielsk
Plac Wolności 3A
09-230 Bielsk

RRi RG.R 7021.45.2022

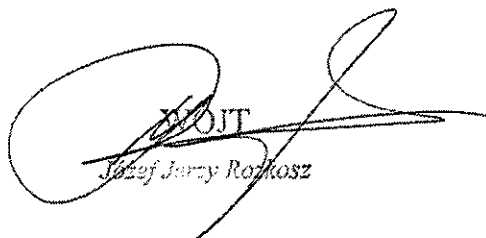
Bielsk, dn. 12.04.2022r.

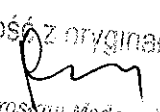
Warunki techniczne na rozbudowę sieci wodociągowej w Niszczykach, gm. Bielsk

Włączenia planowanej sieci wodociągowej do istniejącego wodociągu o śred. 110mm należy dokonać w dz. ewid. nr 35/4, następnie poprowadzić wzdłuż w/w działki, wprowadzić w dz. ewid. nr 35/9 i zakończyć hydrantem p.

Projektowany odcinek sieci wodociągowej wykonać z rur PCV śred. 110mm w oparciu o materiały posiadające atesty.

Sieć wodociągową należy wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną sporządzoną przez osobę posiadającą uprawnienia, w oparciu o wszystkie pozwolenia, uzgodnienia lub opinie organów, a także inne dokumenty wymagane przepisami szczególnymi.


WOJT
Józef Jerzy Rozkosz

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Jarosław Moderski

3. Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 13.07.2022r. wraz z załącznikiem mapowym

Starosta Płocki

Znak sprawy: GGN-III.6630.410.2022

PŁOCK , 2022-07-13

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 2022-07-13

Wnioskodawca: Pracownia Projektowa Hydromont s.c. Nowak Moderacki

09-402 Płock
Jachowicza 17A

Inwestor: Gmina Bielsk
09-230 Bielsk
Plac Wolności 3A

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

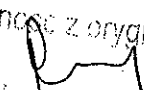
Przewodniczący narady: - p.o. Kierownik ODGiK

Nr gminy	Nr obrębu	Działka	Nazwa gminy	Nazwa obrębu
012	27	35/4	BIELSK	NISZCZYCE

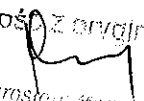
Opis przedmiotu narady:

1 sieć wodociągowa

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	Przewodniczący Narady Koordynacyjnej		Uzgodniono pozytywnie.Brak uwag
2	Starostwo Powiatowe w Płocku Wydział Architektury i Budownictwa		Powiadomiony nie stawiał się
3	POWIATOWY INSPEKTORAT NADZORU BUDOWLANEGO BUDOWLANEGO W PŁOCKU (ZIEMSKI)		Powiadomiony nie stawiał się
4	Orange Polska S.A		Powiadomiony nie stawiał się

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Jarosław Moderacki

5	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.		<p>From: Gajewski Bogusław <boguslaw.gajewski@psgaz.pl> Sent: Monday, July 11, 2022 11:45 AM To: Narada Koordynacyjna SP Plock <naradakoordynacyjna@powiat.plock.pl> Subject: RE: Narada koordynacyjna 2022-07-13</p> <p>Dzień dobry,</p> <p>1. Uzgadniam pozytywnie sprawy nr. 407/2022, 408/2022, 409/2022, 410/2022, 411/2022, 413/2022, 415/2022, 416/2022, 419/2022, 420/2022. 2. Akceptacja z uwagami: sprawa nr. 403/2022, 406/2022, 414/2022, 418/2022.</p> <p>Uzgadnia się lokalizację projektowanego uzbrojenie pod n/w warunkami: W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącą siecią gazową prace ziemne wykonać ręcznie, przed zasypaniem zgłosić do odbioru do Gazowni w Plocku, ul. Łukasiewicza 19 i uzyskać stosowny protokół.</p> <p>Z poważaniem Bogusław Gajewski Mistrz sieci i instalacji gazowych</p> <p>Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie Gazownia w Plocku Tel. 24 266 44 42 , 22 4443732 kom. 608-061-047 IP 4734 e-mail: boguslaw.gajewski@psgaz.pl adres korespondencyjny: ul. Łukasiewicza 19, 09-400 Plock</p>
6	ENERGA OPERATOR S.A. Oddział w Plocku		<p>From: Jaworski Marcin <Marcin.Jaworski@energa-operator.pl> Sent: Tuesday, July 12, 2022 1:07 PM To: Narada Koordynacyjna SP Plock <naradakoordynacyjna@powiat.plock.pl> Subject: FW: 6630.410.2022</p> <p>Witam</p> <p>Uzgodniono pozytywnie z następującymi uwagami: 1. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z liniami kablowymi prace ziemne należy prowadzić ręcznie, pod nadzorem osób posiadających stosowne uprawnienia do nadzorowania tego typu prac, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz "Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych" obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA 2. Powiadomić pisemnie o terminie rozpoczęcia prac, z co najmniej dwutygodniowym wyprzedzeniem. Kable zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi koloru niebieskiego - kable nN 3. Przed zasypaniem zgłosić do odbioru do ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Plocku</p> <p>Pozdrawiam</p>

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Marcin Jaworski

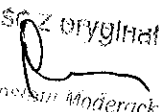
			<p>Marcin Jaworski Inżynier Wodący ds. Dokumentacji Energetycznej Rejon Dystrybucji Płock Dział Dokumentacji Energetycznej</p> <p>T +48 24 368 82 09 UWAGA: Nastąpiła zmiana adresu poczty elektronicznej na marcin.jaworski@energa-operator.pl. Proszę o zaktualizowanie danych.</p>
7	PERN S.A.		<p>From: Kwiatkowski Konrad <Konrad.Kwiatkowski@pern.pl> Sent: Thursday, July 7, 2022 12:36 PM To: naradakoordynacyjna@powiat.plock.pl Subject: Narada koordynacyjna GGN-III.6630.403.2022 z 06.07.2022r PERN S.A.</p> <p>Dzień dobry, w nawiązaniu do zawiadomienia nr GGN-III.6630.403.2022 z 06.07.2022r. dotyczącego planów sytuacyjnych spraw:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 GGN-III.6630-403/2022 przyłącze telekomunikacyjne SŁUPNO 2 GGN-III.6630-406/2022 Sieć kanalizacyjna RADZANOWO ROGOZINO 3 GGN-III.6630-407/2022 przyłącze telekomunikacyjne SŁUPNO GULCZEWO 4 GGN-III.6630-408/2022 przyłącze elektroenergetyczne SŁUPNO LISZYNO 5 GGN-III.6630-409/2022 Sieć elektroenergetyczna ŁĄCK 6 GGN-III.6630-410/2022 sieć wodociągowa BIELSK NISZCZYCE 7 GGN-III.6630-411/2022 sieć wodociągowa BIELSK PĘSZYNO 8 GGN-III.6630-413/2022 sieć elektroenergetyczna STARA BIAŁA KAMIONKI 9 GGN-III.6630-414/2022 Uzgodnienie projektu STARA BIAŁA MASZEWO DUŻE 10 GGN-III.6630-415/2022 sieć telekomunikacyjna SŁUPNO RAMUTOWO 11 GGN-III.6630-418/2022 przyłącze telekomunikacyjne NOWY DUNINÓW BRZEZIŃNA GÓRA 12 GGN-III.6630-418/2022 Uzgodnienie projektu STARA BIAŁA BIAŁA NOWA 13 GGN-III.6630-419/2022 Uzgodnienie projektu RADZANOWO 14 GGN-III.6630-420/2022 Uzgodnienie projektu BIELSK SMOLINO <p>informujemy, że w przedłożonych lokalizacjach nie zgłaszamy uwag.</p> <p>Konrad Kwiatkowski Specjalista Zespół Administracji Nieruchomościami</p> <p>kom. +48 514 879 818 e- mail: konrad.kwiatkowski@pern.pl</p> <p>PERN S.A. Wyszogrodzka 133</p>

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Jarosław Mordewicki

			09-410 Płock www.pern.pl
8	NETIA S.A.		Powiadomiony nie stawiał się
9	ENERGA-OŚWIETLENIE Sp.z o.o.		Powiadomiony nie stawiał się
10	PGW Wody Polskie Nadzór Wodny w Płocku Oddział Płock		<p>From: Nadzór Wodny Płock (RZGW Warszawa) <nw-plock@wody.gov.pl> Sent: Monday, July 11, 2022 2:46 PM To: Narada Koordynacyjna SP Płock <naradakoordynacyjna@powiat.plock.pl> Subject: ODP: Narada koordynacyjna 2022-07-13</p> <p>Dzień dobry. W załączeniu uwagi do spraw narady koordynacyjnej w dniu 13.07.2022r.:</p> <p>1 GGN-III.6630-403/2022 przyłącze telekomunikacyjne SŁUPNO SŁUPNO - brak uwag 2 GGN-III.6630-406/2022 Sieć kanalizacyjna RADZANOWO ROGOZINO - brak uwag 3 GGN-III.6630-407/2022 przyłącze telekomunikacyjne SŁUPNO GULCZEWO - teren częściowo drenowany, uzgodnić lokalizację inwestycji w Zarządzie Zlewni we Włocławku, ul. Okrzei 74A, 87-800 Włocławek 4 GGN-III.6630-408/2022 przyłącze elektroenergetyczne SŁUPNO LISZYNO - brak uwag 5 GGN-III.6630-409/2022 Sieć elektroenergetyczna ŁĄCK ŁĄCK - brak uwag 6 GGN-III.6630-410/2022 sieć wodociągowa BIELSK NISZCZYCE - brak uwag 7 GGN-III.6630-411/2022 sieć wodociągowa BIELSK PĘSZYNO - teren częściowo drenowany, uzgodnić lokalizację inwestycji w Zarządzie Zlewni we Włocławku, ul. Okrzei 74A, 87-800 Włocławek 8 GGN-III.6630-413/2022 sieć elektroenergetyczna STARA BIAŁA KAMIONKI - teren częściowo drenowany, uzgodnić lokalizację inwestycji w Zarządzie Zlewni we Włocławku, ul. Okrzei 74A, 87-800 Włocławek 9 GGN-III.6630-414/2022 Uzgodnienie projektu STARA BIAŁA MASZEWO DUŻE - brak uwag 10 GGN-III.6630-415/2022 sieć telekomunikacyjna SŁUPNO RAMUTOWO - tereny drenowane, uzgodnić lokalizację inwestycji w Zarządzie Zlewni we Włocławku, ul. Okrzei 74A, 87-800 Włocławek 11 GGN-III.6630-416/2022 przyłącze telekomunikacyjne NOWY DUNINÓW BRZEZIŃNA GÓRA - brak uwag 12 GGN-III.6630-418/2022 Uzgodnienie projektu STARA BIAŁA BIAŁA NOWA - brak uwag 13 GGN-III.6630-419/2022 Uzgodnienie projektu RADZANOWO RADZANOWO - brak uwag 14 GGN-III.6630-420/2022 Uzgodnienie projektu BIELSK</p>

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Jarosław Włodarczyk

			<p>SMOLINO- brak uwag</p> <p>Pozdrawiam Urszula Cendlewska Kierownik Nadzoru Wodnego w Płocku</p> <p>Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Nadzór Wodny w Płocku ul. 1 Maja 7c 09-402 Płock</p> <p>tel. +48 665 959 198 Email: nw-plock@wody.gov.pl Nadzór Wodny w Płocku wody.gov.pl NIP: 5272825616 REGON: 368302575</p>
11	Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku		<p>From: Anna Wróbel <anna.wrobel@zdppl.plock.pl> Sent: Wednesday, July 13, 2022 12:26 PM To: naradakoordynacyjna@powiat.plock.pl Subject: Narada koordynacyjna</p> <p>Dzień dobry,</p> <p>GGN-III.66300-407/2022 – uzgodnić lokalizację w ciągu drogi powiatowej z Zarządem Dróg Powiatowych w Płocku.</p> <p>GGN-III.6630-415/2022 – uzgodniono lokalizację decyzją nr LI/95/2022 z dnia 30 czerwca 2022 roku</p> <p>GGN-III.6630-420/2022 – uzgodniono lokalizację decyzją nr LI/93/2022 z dnia 30 czerwca 2022 roku</p> <p>Do pozostałych spraw nie wnosimy uwag.</p>
12	Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Warszawie Rejon Drogowy Gostynin-Płock		Powiadomiony nie stawiał się
13	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie Rej w Płocku z/s w Słepkowie Szlacheckim		Powiadomiony nie stawiał się
14	EXATEL S.A.		załącznik

Za zgodność z oryginałem:

 mgr inż. ...

15	OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM S.A. ODDZIAŁ W REMBELSZCZYŃNIE		Powiadomiony nie stawiał się
16	Wydział Środowiska i Rozwoju Obszarów Wiejskich		Powiadomiony nie stawiał się
17	Urząd Gminy w Bielsku		Powiadomiony nie stawiał się
18	Jalkowski Sławomir ARMSA ZUD	Sławomir Jalkowski 2022-07-07 08:01:09	brak uwag
19	Łakomy Marek ZUD PETROTEL	Marek Łakomy 2022-07-07 13:48:22	brak uwag
20	Przychodzień Paweł ARMSA ZUD	Paweł Przychodzień 2022-07-08 07:13:37	brak uwag

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

Z uwagi na to, że znaki geodezyjne podlegają ochronie, wszelkie prace terenowe w otoczeniu tych znaków należy wykonywać ze szczególną ostrożnością, a w przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub przemieszczenia podlegają one wznowieniu na koszt inwestora (art. 11 ust.1, art. 15 ust. 1, art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne)

Podmioty wezwane na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej

**Piotr
Wąsik**

Elektronicznie
podpisany przez Piotr
Wąsik
Data: 2022.07.13
14:48:06 +02'00'

Ładność z oryginałem
mgr inż. Jarosław Moderacki

KW/2022/07/00098

Warszawa, 13.07.2022r.

Pan
Leszek Majewski
Dyrektor Wydziału Geodezji i Gospodarki
Nieruchomościami
Starostwo Powiatowe w Płocku
naradakoordynacyjna@powiat.plock.pl

Dotyczy: narada koordynacyjna w dniu 13.07.2022r.

W nawiązaniu do tematów będących przedmiotem narady w dniu 13.07.2022r informujemy, że nie wnosimy uwag do przedstawionych rozwiązań projektowych:

- GN6630.403.2022,	- GN6630.413.2022,
- GN6630.406.2022,	- GN6630.414.2022,
- GN6630.407.2022,	- GN6630.415.2022,
- GN6630.408.2022,	- GN6630.416.2022,
- GN6630.409.2022,	- GN6630.418.2022,
- GN6630.410.2022,	- GN6630.419.2022,
- GN6630.411.2022,	- GN6630.420.2022,

Wszelkie zapytania w powyższych sprawach należy kierować na adres: e-mail bartosz.borowski@exatel.pl, tel. 22 340 6234, 601388220.

Z poważaniem,

EXATEL
Elektronicznie
podpisany przez
Bartosz Przemysław
Borowski
Data: 2022.07.13
09:33:55 +02'00'

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Jarosław Moderacki

GEOINVEST Bielski Michał
ul. Zgliczyńskiego 4/1 m. 16, 09-400 Płock
NIP 774-313-10-16 REGON 369854383
tel. kom. +48 609 241 744

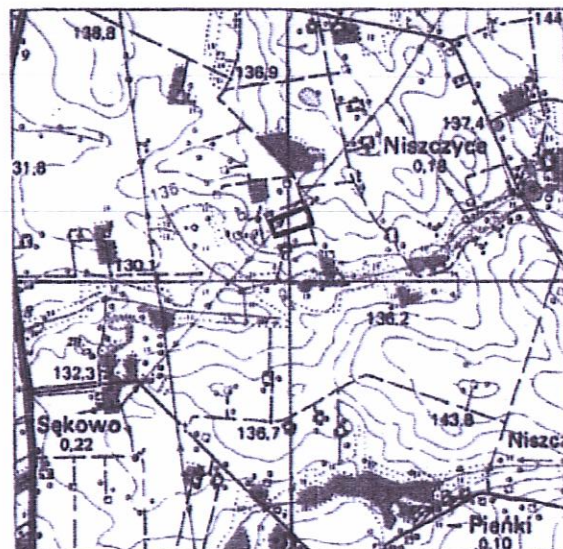
Mapa do celów projektowych

arkusz mapy zasadniczej 7.183.10.23.1.2

Skala mapy	1:500
Położenie obszaru opracowania	Niszczycze dz. 35/4
Nazwa gminy	Bielsk
Obręb ewidencyjny	identyfikator nazwa
	141901 2.0027 NISZCZYCE
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	GEOINVEST Bielski Michał
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGN-III.6640.1234.2022
imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Geodeta Uprawniony Edyta Bielska, nr uprawnień 14247
Oznaczenie układu	współrzędnych płaskich prostokątnych
	wysokościowego
	PL-2000 strefa 7 PL-EVRF2007-NH (Amsterdam)
Określenie obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	oznaczono linią przerywaną
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	24.03.2022 Geodeta Uprawniony Edyta Bielska nr uprawnień 14247

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.

Szkic orientacyjny 1:25000



Za zgodność z oryginałem
mapy d/c projektowych
data: 27.06.2022r.

mgr inż. Jarosław Moderacki
podpis:

mgr inż. Jarosław Moderacki

upr.bud.do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji i sieci sanitarnych
NR ewid.: 30/981 WA-68/01

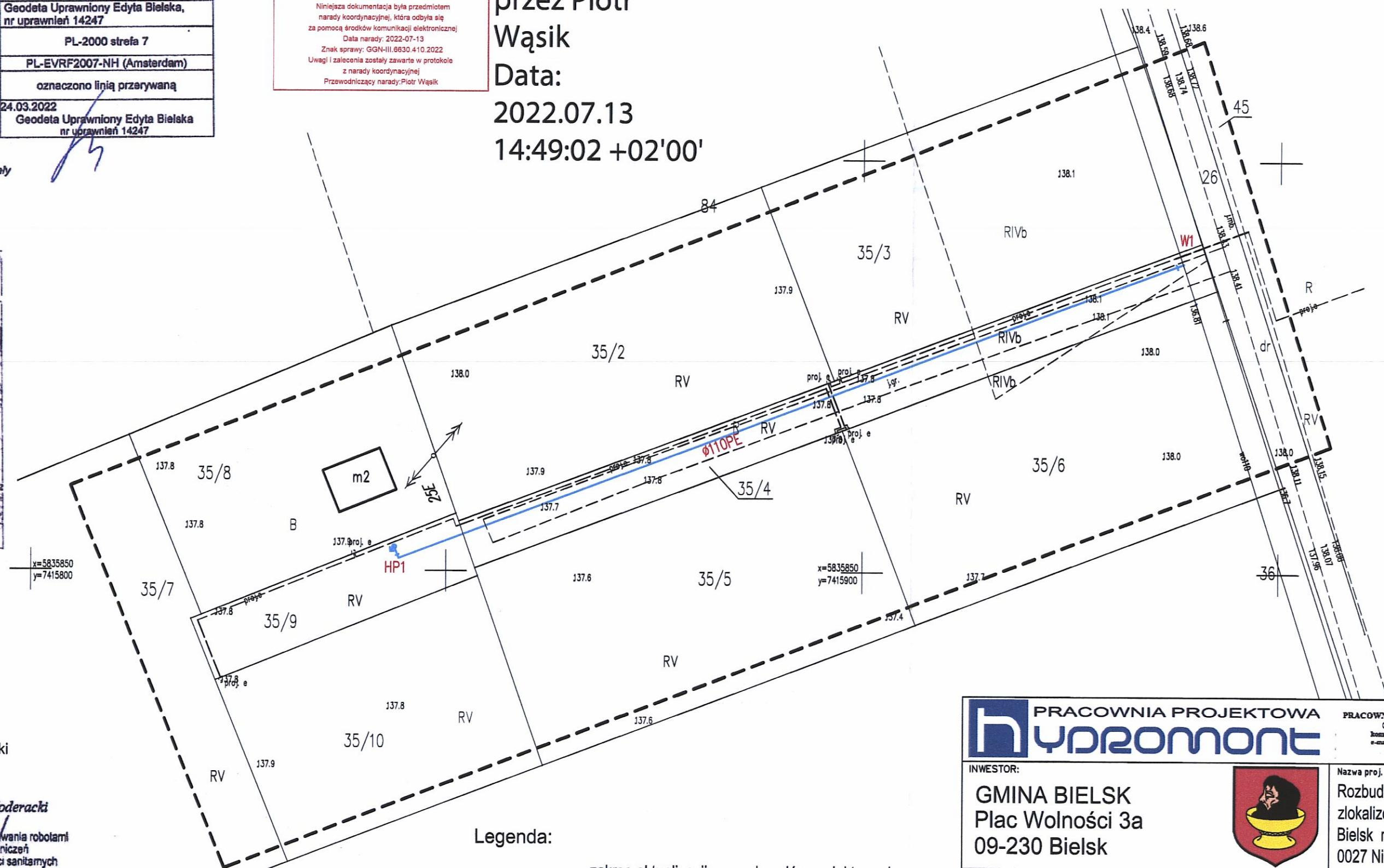
Starosta Płocki
Niniejsza dokumentacja była przedmiotem
nagrody koordynacyjnej, która odbyła się
za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Data nagrody: 2022-07-13
Znak sprawy: GGN-III.6630.410.2022
Uwagi i zalecenia zostały zawarte w protokole
z nagrody koordynacyjnej
Przewodniczący nagrody: Piotr Wąsik

Elektronicznie
podpisany
przez Piotr
Wąsik

Data:
2022.07.13
14:49:02 +02'00'

Niniejszym oświadczam, że dokumentacja powstała w wyniku wykonania prac geodezyjnych
zgłoszonych pod nr GGN-III.6640.1234.2022 do Starosty Płockiego przez wykonawcę
GEOINVEST Bielski Michał, kierownik prac geodezyjnych Edyta Bielska uprawnienia nr 14247,
uzyskała pozytywny wynik weryfikacji zawarty w protokole nr GGN-III.6640.1234.2022_2 z dnia 11.04.2022.
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEOINVEST Bielski Michał
ul. Zgliczyńskiego 4/1 m. 16, 09-400 Płock
NIP 774-313-10-16 REGON 369854383
tel. kom. +48 609 241 744



Legenda:

- zakres aktualizacji mapy do celów projektowych
- proj. sieć wodociągowa PVC
- + proj. zasuwa na sieci wodociągowej
- HP + proj. hydrant nadziemny dn80mm

PRACOWNIA PROJEKTOWA HYDROMONT			PRACOWNIA PROJEKTOWA HYDROMONT s.c. Nowak, Moderacki 09-402 Płock, Al. Jachowicza 17A : tel/fax: 024 269 23 75; kom.: Michał Nowak 6601 338 370, Jarosław Moderacki 0694 401 0112 e-mail: hydromont@op.pl; NIP 774-304-16-00 ; REGON 141247642 Nr konta: PEKAO SA 1212403174-1111001016275198		
INWESTOR: GMINA BIELSK Plac Wolności 3a 09-230 Bielsk			Nazwa proj. Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110 PVC zlokalizowanej w miejscowości Niszczycze, gm. Bielsk na działkach o nr ew. 35/4, 35/9 (obręb 0027 Niszczycze)		
Branża: Sanitarna	Imię i Nazwisko nr uprawnień	Podpis	Nazwa rys. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Projektant:	mgr inż. Jarosław Moderacki upr. nr Wa-68/01				
Sprawdził:					
Opracował:					
Data: 06.2022 r.			Nr rys. IS-01	Skala 1:500	

4. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Wójt Gminy Bielsk
Plac Wolności 3A
09-230 Bielsk

Bielsk, dnia 2 czerwca 2022 r.

RRIRG.B.6733.5.2022


DECYZJA NR 3/2022 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14.06.1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.) oraz art. 50 ust. 1 i 2a, art. 51 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 503) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 13.04.2022 r., Gminy Bielsk, 09-230 Bielsk, Plac Wolności 3A, o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego obejmującej:
rozbudowę sieci wodociągowej na działkach nr ewid. 35/4 i 35/9 w miejscowości Niszczycze, gmina Bielsk, powiat płocki

USTALAM

następujące warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego:

1. RODZAJ INWESTYCJI: rozbudowa sieci wodociągowej na działkach nr ewid. 35/4 i 35/9 w miejscowości Niszczycze, gmina Bielsk, powiat płocki.
2. WARUNKI ZABUDOWY I ZASADY ZAGOSPODAROWANIA TERENU WYNIKAJĄCE Z PRZEPISÓW ODRĘBNYCH w zakresie warunków zawartych w art. 54 pkt 2 ustawy z dnia 27.03.2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym:
 - 1) rodzaj zabudowy: urządzenia infrastruktury technicznej,
 - 2) funkcja zabudowy: sieć wodociągowa,
 - 3) warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:
 - o lokalizację inwestycji ustala się w wyznaczonych liniach rozgraniczających inwestycji wskazanych na załączniku graficznym do decyzji,
 - o sytuowanie urządzeń zgodnie z przepisami odrębnymi i w sposób nieograniczający zagospodarowania terenu, z zachowaniem odpowiednich odległości od obiektów budowlanych i urządzeń uzbrojenia terenu zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi,
 - o wzdłuż układów komunikacyjnych sytuowanie linii w odpowiedniej odległości od pasa drogowego z zachowaniem następujących zasad:
 - linie rozgraniczające drogi wewnętrznej na działce o nr ewid. 35/4 o szerokości wg stanu istniejącego,
 - o dopuszcza się sytuowanie urządzeń infrastruktury w pasach drogowych w szczególnie uzasadnionych przypadkach wynikających z ochrony środowiska, uwarunkowań terenowych i rozwiązań technicznych, jeżeli warunki techniczne i wymogi bezpieczeństwa na to pozwalają, za zgodą zarządcy drogi,
 - o sieć wodociągową prowadzić w maksymalnym stopniu wzdłuż granic własności i w nawiązaniu do istniejących systemów infrastruktury technicznej,
 - o skrzyżowania z urządzeniami melioracyjnymi zgodnie z przepisami odrębnymi,
 - o gabaryty urządzeń wg przepisów techniczno-budowlanych, stosowanie materiałów posiadających atest jakości, rozwiązania techniczne i materiały wg obowiązujących norm,
 - 4) warunki ochrony środowiska:
 - teren nie jest objęty prawną formą ochrony przyrody;
 - inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,
 - przy projektowaniu inwestycji należy zachować obowiązujące przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.),
 - w trakcie budowy i eksploatacji obiekt budowlany nie może powodować przekroczenia określonych standardów jakości środowiska,

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Jarosław Włodarczyk

5) **ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków:** nie występują obiekty podlegające ochronie na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 710),

6) **obsługa w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:**

- obsługa komunikacyjna z drogi publicznej – gminnej działka nr ewid. 26,
- zaopatrzenie w wodę poprzez rozbudowę istniejącego wodociągu wiejskiego,
- dla projektowanej inwestycji zachować odległości od wszelkich istniejących sieci i urządzeń podziemnych (sieci elektroenergetyczne, sieci telekomunikacyjne) i naziemnych (linie elektroenergetyczne SN) wynikające z przepisów szczególnych.

7) **ochrona interesów osób trzecich:** obiekty i roboty budowlane mogą być realizowane wyłącznie na zasadach przewidzianych w art. 5 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351) m.in:

- poszanowanie, występujących w obszarze oddziaływania obiektu uzasadnionych interesów osób trzecich, w tym zapewnienie dostępu do drogi publicznej.

8) Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono na mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 stanowiącej załącznik Nr 1 do decyzji.

9) W przypadku kolizji z urządzeniami melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów - obowiązuje przestrzeganie przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 624). Zabrania się niszczenia lub uszkodzenia urządzeń wodnych.

10) Obiekty budowlane odpowiadać muszą przepisom Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 z późn. zm.).

11) Projekt budowlany musi spełniać warunki Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11.09.2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2020 r. poz. 1609).

UZASADNIENIE

Gmina Bielsk, 09-230 Bielsk, Plac Wolności 3A, wystąpiła z wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego obejmującej: rozbudowę sieci wodociągowej na działkach nr ewid. 35/4 i 35/9 w miejscowości Niszczycze, gmina Bielsk.

Zgodnie z art. 61 § 4 kpa organ zawiadomieniem z dnia 14 kwietnia 2022 r. powiadomił strony postępowania o przysługującym im prawie do czynnego uczestniczenia w postępowaniu. W terminie 14 dni przewidzianym w zawiadomieniu, jak i żadnym innym, do organu nie wpłynęły od stron postępowania żadne wnioski czy też uwagi.

Rozpatrując niniejszą sprawę stwierdza się, iż stosownie do art. 50 ust. 1 i art. 51 ust. 1 pkt 2 i w związku z art. 56 ustawy z dnia 27.03.2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 503) celem decyzji jest ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego w oparciu o przepisy ww. ustawy.

Przyjmując ład przestrzenny za podstawę kształtowania zagospodarowania przestrzennego (art. 54 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 27.03.2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym) określono wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego dla inwestycji, które umieszczono w ust. 2 pkt 3 niniejszej decyzji.

Odnosząc się do art. 53 ust. 3 ww. ustawy dokonano analizy warunków zagospodarowania terenu wynikających z przepisów odrębnych. W wyniku tej analizy stwierdzono:

- 1) warunki i zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikają z wymogów technicznych i są zgodne z przepisami odrębnymi:
 - przedmiotowa inwestycja realizowana będzie w obszarze działek przeznaczonych na drogę i terenów rolnych z podziałami na działki budowlane, służy zaopatrzeniu w wodę realizowanej i planowanej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
 - działki po których prowadzona jest inwestycja posiadają dostęp do drogi publicznej, gminnej działka nr ewid. 26,

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Jacek Moderacki

- istniejące i projektowane uzbrojenie terenu jest wystarczające dla obsługi zamierzenia budowlanego - zaopatrzenia w wodę z istniejących systemów (uzyskano warunki włączenia do sieci od zarządcy);
 - teren określony w liniach rozgraniczających inwestycji (grunty rolne RIVb, RV) nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze – realizacja sieciowych elementów urządzeń infrastruktury technicznej, w tym sieci wodociągowych nie wpływa na ustalenie innego niż dotychczasowy sposobu użytkowania terenu i nie powoduje zmiany przeznaczenia i użytkowania terenu,
 - parametry i wskaźniki zabudowy określono odnosząc się do wymogów technicznych ze względu na rodzaj zabudowy - obiekty infrastruktury technicznej,
- 2) stan faktyczny i prawny terenu: teren po którym prowadzona jest inwestycja stanowią działki nr ewid. 35/4, 35/9 w obrębie geodezyjnym Niszczycze obecnie użytkowane jako tereny rolne i drogi wewnętrznej,
 - 3) decyzja jest zgodna z przepisami odrębnymi - na podstawie dostępnego w formie elektronicznej programu Systemu Informacji Prawnej LEX przeprowadzono specyfikację powszechnie obowiązujących przepisów odrębnych w celu ustalenia na ich podstawie warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy.

W wyniku analizy ustalono, że wniosek spełnia wymogi do wydania decyzji, żaden przepis prawa materialnego nie stoi na przeszkodzie ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla wnioskowanego przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę powyższe argumenty orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Jeżeli decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wywołuje skutki, o których mowa w art. 36 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, przepisy art. 36 oraz art. 37 stosuje się odpowiednio (art. 58 ust. 2).
2. Organ, który wydał decyzję o lokalizacji inwestycji celu publicznego stwierdza jej wygaśnięcie, jeżeli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę/przyjęcie zgłoszenia lub dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.
3. W przypadku nie wydania przez organ decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego w terminie 65 dni od dnia złożenia wniosku, wnioskodawca ma prawo do wniesienia żądania o wymierzeniu kary pieniężnej.
4. Stosownie do przepisów ustawy Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 624 z późn. zm.) na odbudowę, rozbudowę, przebudowę, rozbórkę lub likwidację urządzeń wodnych wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego.
5. Stosownie do art. 29 i art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351) roboty budowlane na wskazanym terenie można rozpocząć, jeśli w terminie 30 dni od dnia doręczenia zgłoszenia, organ przyjmujący zgłoszenie robót nie wniósł sprzeciwu.
6. Niniejsza decyzja wiąże organ właściwy do wydania pozwolenia na budowę lub przyjęcia zgłoszenia.
7. Decyzja niniejsza zostaje wydana po uzyskaniu następujących uzgodnień stosownie do art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 503):
 - z PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni we Włocławku. W terminie dwóch tygodni od dnia doręczenia wystąpienia organ nie zajął stanowiska. Wobec powyższego w przypadku niezajęcia stanowiska przez organ uzgadniający w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia wystąpienia o uzgodnienie - uzgodnienie uważa się za dokonane,
8. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Płocku za pośrednictwem Wójta Gminy Bielsk w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. 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

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Andrzej Moderacki

ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna i podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania.

Załącznik Nr 1 - mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500

Otrzymują:

1. Gmina Bielsk
2. Strony postępowania wg rozdzielnika
3. UG a/a

Sporządziła: mgr inż. Alicja Pejta-Jaworska
upr. urbanistyczne Nr 1500



Z up. WÓJTA
Sekretarz Gminy

[Signature]
mgr Krystyna Chyba

Decyzja niniejsza jest prawomocna
Bielsk, dnia 28.06.2022r.

Z up. WÓJTA
Sekretarz Gminy

[Signature]
mgr Krystyna Chyba

za zgodności z oryginałem
[Signature]
mgr inż. Józefina Moderacki

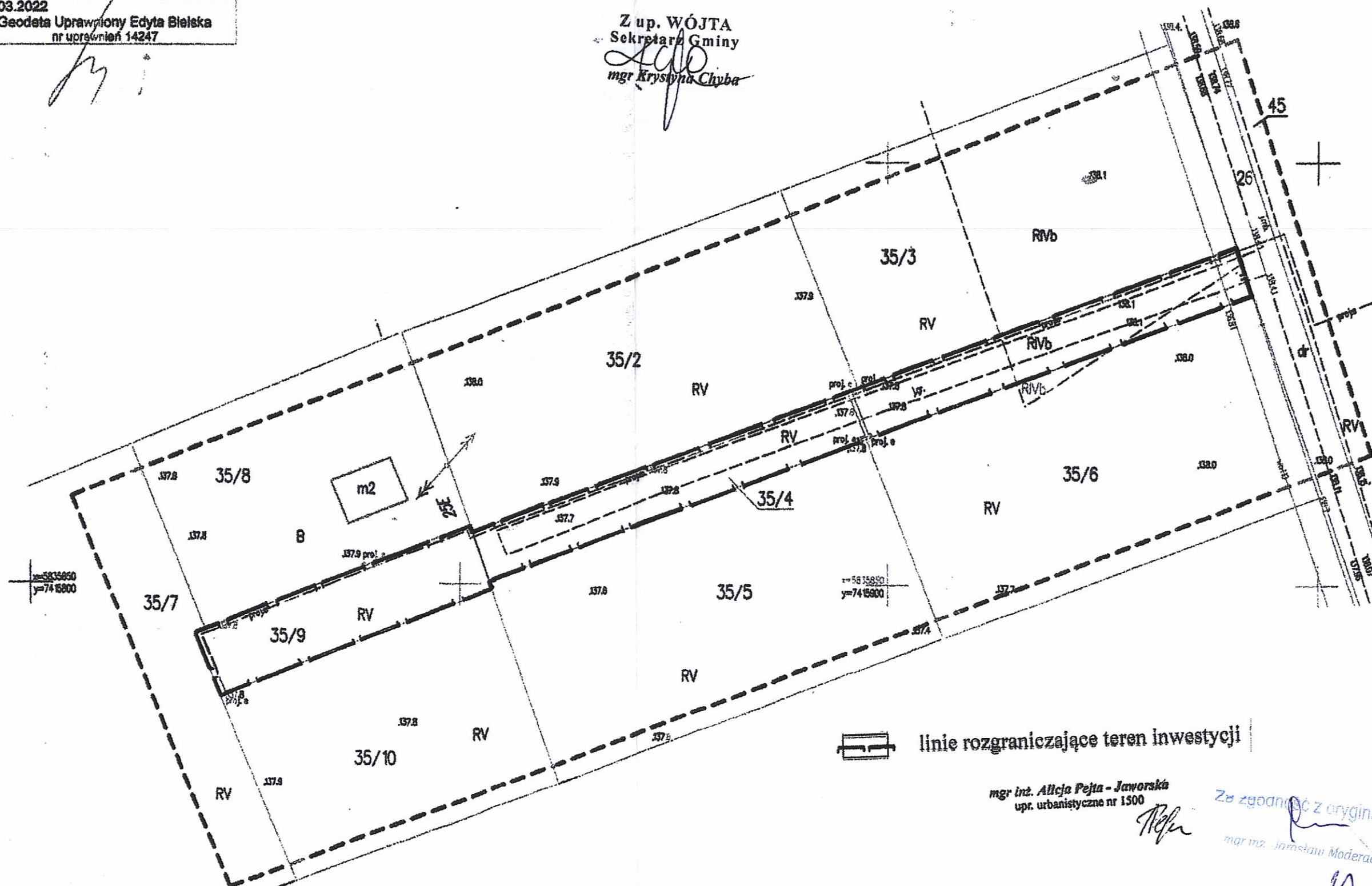
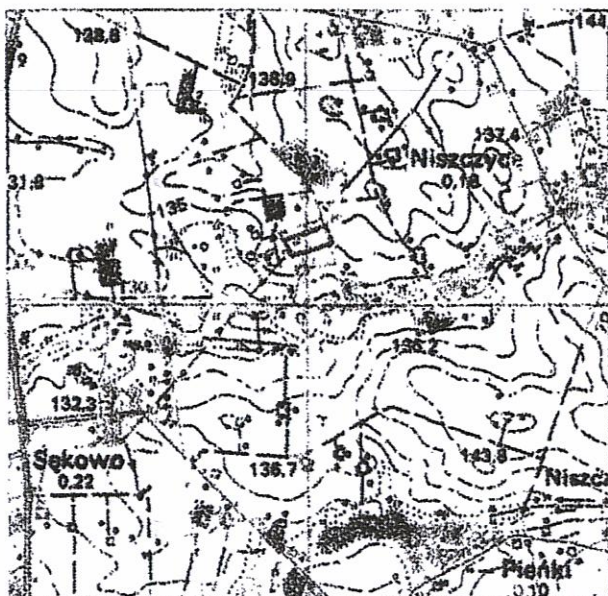
Mapa do celów projektowych

arkusz mapy zasadniczej 7.183.10.23.1.2

Skala mapy	1:500
Położenie obszaru opracowania	Niszczycze dz. 35/4
Nazwa gminy	Bielsk
Obręb ewidencyjny	identyfikator 141801_2.0027 nazwa NISZCZYCE
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	GEOINVEST Bielski Michał
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGN-III.6640.1234.2022
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Geodeta Uprawniony Edyta Bielska, nr uprawnień 14247
Oznaczenie układu	współrzędnych płaskich prostokątnych PL-2000 strefa 7 wysokościowego PL-EVRF2007-NH (Amsterdam)
Określenie obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	oznaczono linią przerywaną
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	24.03.2022 Geodeta Uprawniony Edyta Bielska nr uprawnień 14247

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.

Szkic orientacyjny 1:25000



Niniejszym oświadczam, że dokumentacja powstała w wyniku wykonania prac geodezyjnych zgłoszonych pod nr GGN-III.6640.1234.2022 do Starosty Płockiego przez wykonawcę GEOINVEST Bielski Michał, kierownik prac geodezyjnych Edyta Bielska uprawnienia nr 14247, uzyskała pozytywny wynik weryfikacji zawarty w protokole nr GGN-III.6640.1234.2022_2 z dnia 11.04.2022. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Wójt Gminy Bielsk

Plac Wolności 3A

09-230 Bielsk

Załącznik Nr 1 do decyzji Nr . 312.022

2 DNI. 2.06.2022 R.

RR:R 6.B.6733.5.2022

Z up. WÓJTA
Sekretarz Gminy
mgr Krystyna Chyba

GEOINVEST Bielski Michał
ul. Zgliczyńskiego 4/1 m. 16, 09-400 Płock
NIP 774-313-10-16 REGON 369854383
tel. kom. +48 609 241 744

mgr inż. Alicja Pejta - Jaworska
upr. urbanistyczne nr 1500

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Jarosław Moderacki



PPIS/ZNS/452/81/EJ/4781/2022

Płock, dnia 03.08.2022r.

**Pracownia Projektowa
Hydromont s.c.
Nowak, Moderacki
ul. Jachowicza 17 A
09-402 Płock**

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3 pkt. 2 a ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2021 poz. 195 ze zm.), po zapoznaniu się z projektem technologicznym złożonym przy piśmie z dnia 22.07.2022r. (data wpływu do PSSE w Płocku 22.07.2022r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku, opiniuje **pozytywnie bez zastrzeżeń** projekt dokumentacji projektowej rozbudowy sieci wodociągowej Ø110mm PVC w m. Niszczyce w gminie Bielsk na działkach o nr ewidencyjnych: 35/4 i 35/9.

UZASADNIENIE

Inwestor wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku z wnioskiem o uzgodnienie dokumentacji projektowej rozbudowy sieci wodociągowej Ø110mm PVC w m. Niszczyce w gminie Bielsk na działkach o nr ewidencyjnych: 35/4 i 35/9.

Zgłaszany obiekt budowlany to sieć wodociągowa, która zostanie wykonana w m. Niszczyce gm. Bielsk w granicach działek ewidencyjnych nr 35/4 oraz 35/9.

Obszar oddziaływania zamierzenia inwestycyjnego zawiera się w granicach pasa drogowego, sieć wodociągową zaprojektowano z rur PVC na ciśnienie nominalne 10 KG/cm² (PN10) o średnicy Ø110x4,2mm i klasie sztywności obwodowej min. SN8 kN/m². Długość projektowanej sieci to ok. 102,0mb.

Materiały tj. rury, kształtki użyte do budowy sieci wodociągowej muszą zapewniać ich szczelność, wytrzymałość mechaniczną, odporność na korozję chemiczną i ścieranie.

Źródłem zasilania stanowić będzie istniejąca sieć wodociągowa Ø110mm usytuowana na działce nr ewid. 35/4. Włączenie do istniejącego wodociągu wØ110 (węzeł W1) wykonane zostaną przy użyciu trójnika żeliwnego, kołnierzowego dn100/100mm. Połączenia dokonane zostaną z zastosowaniem kołnierzy specjalnych, systemowych dn110mm przeznaczonych dla rur PVC. Na odejściu zabudowana zostanie żeliwna zasuwa odcinająca, kołnierzowa dn100mm a następnie połączona zostanie z projektowanym rurociągiem przy użyciu w/w kołnierza systemowego dn110mm. Na końcu projektowanej sieci wodociągowej, w węźle W2 na odejściu zostanie wykonany przeciwpożarowy hydrant nadziemny dn80mm z zasuwą

22

odcinającą dn80mm. Zaprojektowany hydrant będzie umożliwiał pobór wody na cele przeciwpożarowe a także pełnił będą rolę eksploatacyjną dla sieci.

Do zabudowy hydrantu użyte zostaną kształtki kołnierzone – trójnik redukcyjny dn100/80mm, króciec żeliwny dn80mm o dł. 0,25m oraz kolana ze stopką 90° dn80mm. W celu umożliwienia dalszej rozbudowy sieci wodociągowej koniec trójnika zaślepiony zostanie kołnierzem ślepym dn80mm.

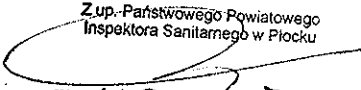
Pod trójniki, zasuwę oraz hydrant wykonane zostaną bloki oporowe. Bloki oporowe mogą być prefabrykowane lub wykonane na miejscu budowy z betonu łanego, pod warunkiem dokładnego oparcia ich o grunt w stanie nie naruszonym.

Źródło wody do celów przeciwpożarowych będzie stanowiła projektowana sieć wodociągowa Ø110x4,2mm PVC. Sieć ta zapewniła będzie wymaganą wydajność nominalną 10dm³/s przy ciśnieniu 0,2MPa dla hydrantu nadziemnego zewnętrznego dn80mm, przez co najmniej 2 godziny. Hydrant zewnętrzny będzie zasilany z rurociągu stanowiącego odgałęzienie rozdzielczej sieci wodociągowej.

Na armaturę odcinającą stosować należy zasuwę bezdławicową z miękkim uszczelnieniem klina. Na zasuwach obsadzić obudowy teleskopowe. Trzpień obudowy zasuwę zamontowany zostanie w położeniu pionowym.

Integralną częścią niniejszej opinii sanitarnej jest projekt dokumentacji projektowej rozbudowy sieci wodociągowej Ø110mm PVC w m. Niszczyce w gminie Bielsk na działkach o nr ewidencyjnych: 35/4 i 35/9, na którym znajduje się klauzula zatwierdzenia przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku.

Załączniki: 1 egz. projektu

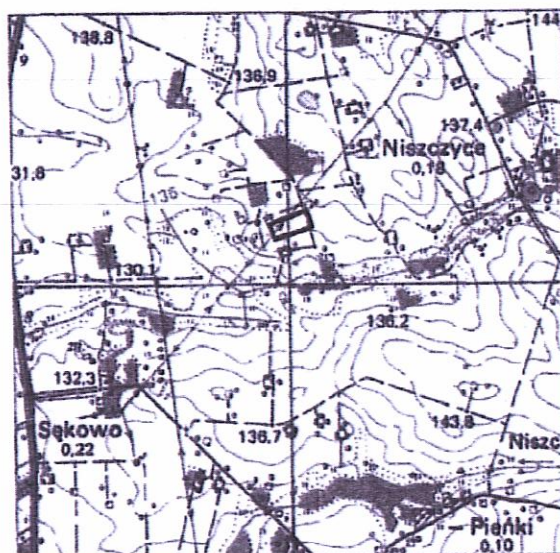
Zup. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Płocku

mgr inż. Grzegorz Bieńkowski
higienista-epidemiolog

GEOINVEST Bielski Michał
ul. Zgliczyńskiego 4/1 m. 16, 09-400 Płock
NIP 774-313-10-06 REGON 369854383
tel. kom. +48 609 241 744

Mapa do celów projektowych	
arkusz mapy zasadniczej 7.183.10.23.1.2	
Skala mapy	1:500
Położenie obszaru opracowania	Niszczycze dz. 35/4
Nazwa gminy	Bielsk
Obręb ewidencyjny	identyfikator 141901 2.0027 nazwa NISZCZYCE
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	GEOINVEST Bielski Michał
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGN-III.6640.1234.2022
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Geodeta Uprawniony Edyta Bielska, nr uprawnień 14247
Oznaczenie układu	współrzędnych płaskich prostokątnych PL-2000 strefa 7 wysokościowego PL-EVRF2007-NH (Amsterdam)
Określenie obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	oznaczono linią przerywaną
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	24.03.2022 Geodeta Uprawniony Edyta Bielska nr uprawnień 14247

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.

Szkic orientacyjny 1:25000



Za zgodność z oryginałem mapy d/c projektowych data: 27.06.2022r.

mgr inż. Jarosław Moderacki podpis:

mgr inż. Jarosław Moderacki

upr.bud do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacji i sieci sanitarnych NR ewid.: 30/981 WA-68/01

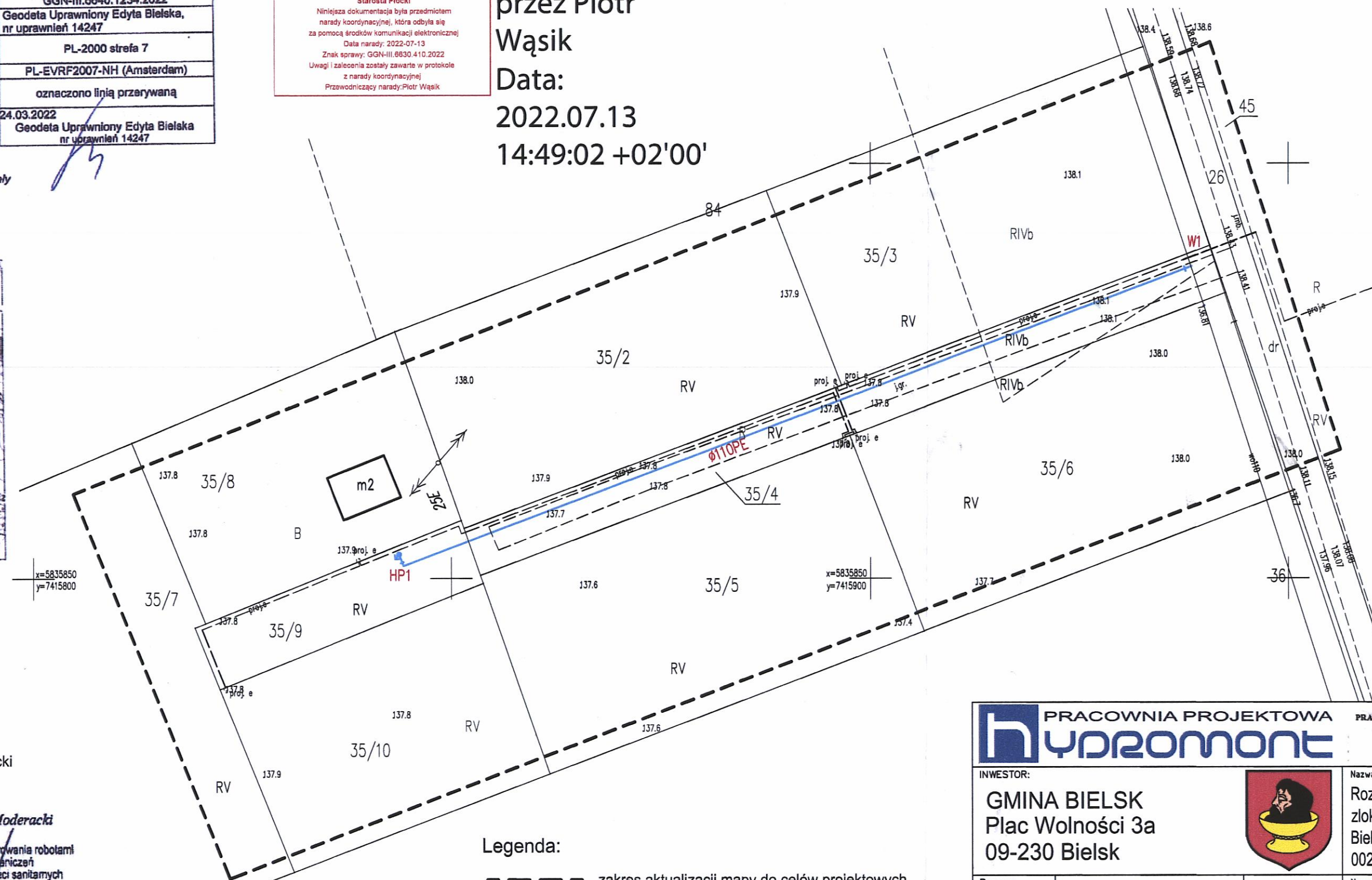
Starosta Płocki
Niniejsza dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej, która odbyła się za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Data narady: 2022-07-13
Znak sprawy: GGN-III.6630.410.2022
Uwagi i załączniki zostały zawarte w protokole z narady koordynacyjnej
Przewodniczący narady: Piotr Wąsik

Elektronicznie
podpisany
przez Piotr
Wąsik

Data:
2022.07.13
14:49:02 +02'00'

Niniejszym oświadczam, że dokumentacja powstała w wyniku wykonania prac geodezyjnych zgłoszonych pod nr GGN-III.6640.1234.2022 do Starosty Płockiego przez wykonawcę GEOINVEST Bielski Michał, kierownik prac geodezyjnych Edyta Bielska uprawnienia nr 14247, uzyskała pozytywny wynik weryfikacji zawarty w protokole nr GGN-III.6640.1234.2022_2 z dnia 11.04.2022. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEOINVEST Bielski Michał
ul. Zgliczyńskiego 4/1 m. 16, 09-400 Płock
NIP 774-313-10-06 REGON 369854383
tel. kom. +48 609 241 744



Legenda:

- zakres aktualizacji mapy do celów projektowych
- proj. sieć wodociągowa PVC
- + proj. zasuwa na sieci wodociągowej
- HP + proj. hydrant nadziemny dn80mm

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
09-402 PŁOCK, ul. Kolegiatna 20
tel. (24) 367-26401, fax (24) 361-75 08

Załącznik do opinii sanitarnej
Nr. PIS/35/152/18/19/20
data: 05.09.2022

Z up. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku

mgr inż. Grzegorz Bienkowski
higienista-epidemiolog

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Jarosław Moderacki

PRACOWNIA PROJEKTOWA Hydromont		PRACOWNIA PROJEKTOWA HYDROMONT s.r.l. Nowak, Moderacki 09-402 Płock, Al. Jachowicza 17A ; tel/fax: 024 269 25 75; Kont. Małgorzata Nowak 0601 338 370, Jarosław Moderacki 0604 401 012 e-mail: hydromont@poczta.pl, NIP 774-304-10-00 ; REGON 141247642 Nr konta: PEKAO SA 1212403174-1111001016275198	
INWESTOR: GMINA BIELSK Plac Wolności 3a 09-230 Bielsk		Nazwa proj. Rozbudowa sieci wodociągowej Ø110 PVC zlokalizowanej w miejscowości Niszczycze, gm. Bielsk na działkach o nr ew. 35/4 , 35/9 (obręb 0027 Niszczycze)	
Branża: Sanitarna	Imię i Nazwisko nr uprawnień	Podpis	Nazwa rys. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Projektant:	mgr inż. Jarosław Moderacki upr. nr Wa-68/01		
Sprawdził:			Data: 06.2022 r.
Opracował:			Nr rys. IS-01
			Skala 1:500