

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

Andrzej Frydryszak
ul. C. Skłodowskiej 32A/64,
85 - 094 Bydgoszcz

TOM IEgz.....2.....**Stadium projektu : PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU****Obiekt : Sieć wodociągowa****Inwestor : Gmina Więcbork, ul. Mickiewicza 22, 89-410 Więcbork****Branża : sanitarna****Rodzaj opracowania: Projekt budowlany****Nazwa zadania : Budowa sieci wodociągowej Plebanka w m. Więcbork, gm. Więcbork****Lokalizacja : Jednostka ew. 041304, Więcbork – M;**

Obręb 0001 Więcbork:
Działka nr ew.: 662 , 569

Gmina Więcbork;

Powiat sępoleński;



Województwo kujawsko -pomorskie

Kategoria : XXVI

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. T. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

ZAŁĄCZNIK DO ZGŁOSZENIA**ZNAM** AB. 6743.113.2025**Z DNIA** 03.04.2025r.**Z up. STAROSTY**

mgr inż. Tomasz Kondarczyk
Dyrektor Wydziału
Architektury, Budownictwa i Rozwoju

Funkcja	Nazwisko imię i nr uprawnień	Podpis
Projektant Branża sanitarna	dr inż. Andrzej Frydryszak Upr. bud. nr GPKG-I-7342-39/96 Do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń Członek K-P OIIB o nr ew. KUP/IS/0516/01	
Sprawdzający Branża sanitarna	mgr inż. Mariusz Nowogórski Upr. bud. nr KUP/0185/PBS/18 Do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Członek K-P OIIB o nr ew. KUP/IS/0052/10	

Bydgoszcz, dnia 28.03.....2025r.UZUPERNIONO MIA 9/05/2025

Spis treści projektu zagospodarowania terenu:**I. Dokumenty dołączone do projektu**

1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego..... 3
2. Uprawnienia oraz zaświadczenia o przynależności projektantów
oraz sprawdzających do izby 4

II. Opis techniczny do projektu zagospodarowania

1. Dane ogólne..... 9
 - 1.1. Inwestor..... 9
 - 1.2. Podstawa opracowania..... 9
 - 1.3. Zakres opracowania..... 9
 - 1.4. Istniejący stan zagospodarowania terenu..... 10
 - 1.5. Projektowany stan zagospodarowania terenu..... 10
 - 1.6. Strefa ochrony konserwatorskiej..... 11
 - 1.7. Wpływ inwestycji na środowisko z charakterystyką ekologiczną..... 11
 - 1.8. Wpływ eksploatacji górniczej..... 12
 - 1.9. Wycinka drzew..... 12
 - 1.10. Informacja o obszarach chronionych..... 12
 - 1.11. Zabezpieczenie p.poż..... 13
 - 1.12. Obszar oddziaływania..... 13

III. Część rysunkowa

1. Projekt zagospodarowania terenu – rys. 1 skala 1:500..... 15

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – “Prawo budowlane” (Dz. U z 2023r., poz. 682 ze zm.) oświadczamy, że projekt zagospodarowania terenu:

Nazwa zadania : Budowa sieci wodociągowej Plebanka w m. Więcbork, gm. Więcbork

Lokalizacja : Jednostka ew. 04130_4, Więcbork – M;

Obręb 0001 Więcbork:

Działka nr ew.: 662 , 569,


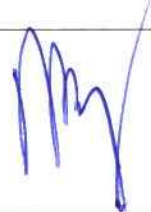
Gmina Więcbork:

Powiat sępoleński:

Województwo kujawsko -pomorskie

Kategoria : XXVI

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Funkcja	Nazwisko imię i nr uprawnień	Podpis
Projektant Branża sanitarna	dr inż. Andrzej Frydryszak Upr. bud. nr GPKG-I-7342-39/96 Do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń Członek K-P OIIB o nr ew. KUP/IS/0516/01	
Sprawdzający Branża sanitarna	mgr inż. Mariusz Nowogórski Upr. bud. nr KUP/0185/PBS/18 Do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Członek K-P OIIB o nr ew. KUP/IS/0052/10	

Bydgoszcz, dnia 28.03.2025r.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-LST-9AH-C1G *

Pan ANDRZEJ FRYDRYSZAK o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0516/01
adres zamieszkania ul. CURIE-SKŁODOWSKIEJ 32A/64, 85-094 BYDGOSZCZ
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-11-18 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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





GLÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO

DSW/INN/600/2704/09
MPI

Warszawa, 2009-09-16

Z A Ś W I A D C Z E N I E

na podstawie art. 217 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego - (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.) oraz art. 88 a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) zaświadcza się, że

ANDRZEJ FRYDRYSZAK
inżynier budownictwa

uprawniony na mocy decyzji

Wojewody Bydgoskiego z dnia 31.12.1996 r. numer ewidencyjny GPKG-I-7342-39/96

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń

wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych

bez ograniczeń

został wpisany

DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją nr 773/98/U

Opłata skarbową zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635, z późn. zm.) w kwocie 17 zł została wpłacona w dniu 08.09.2009 r. na rachunek bankowy Dzielnicy Śródmieście m. st. Warszawy, nr 60 1030 1508 0000 0005 5001 0038, zgodnie z pokwitowaniem pozostającym w aktach sprawy.



z upoważnienia
GLÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
DYREKTOR DEPARTAMENTU SKARG I WNIOSKÓW

Anna Janaszewska

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Frydryszak
ul. Curie-Skłodowskiej 32A/64
83-094 Bydgoszcz

2. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-UZ1-FM9-LAL *

Pan Mariusz Nowogórski o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0052/10
adres zamieszkania ul. Kąkolowa 12, 86-010 Koronowo
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-09 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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



6

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Mariusz Nowogórski

DECYZJA

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

Pan Mariusz Nowogórski
magister inżynier o kierunku inżynieria środowiska
ur. dnia 15 września 1983 r. w Bydgoszczy

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0185/PBS/18

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096):

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

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

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

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

- Otrzymują:
1. Pan Mariusz Nowogórski
ul. Kąkolowa 12
86-010 Koronowo
 2. Okręgowa Rada Izby
 3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
 4. a/a

dr inż. Justyna Sobczak-Piąstka

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz

mgr inż. Mariusz Nowogórski

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, **Pan Mariusz Nowogórski** jest upoważniony w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych** do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
 - projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami
- bez ograniczeń.**

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Justyna Sobczak-Piąstka

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz

Justyna Sobczak-Piąstka
Wojciech Klatecki
Paweł Gonczewicz

ZA ZGODNOŚCIĄ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Mariusz Nowogórski

II. Opis techniczny

DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

„Budowa sieci wodociągowej Plebanka w m. Więcbork, gm. Więcbork”

1. Dane ogólne

1.1. Inwestor: Gmina Więcbork, ul. Mickiewicza 22, 89-410 Więcbork

1.2. Podstawa opracowania

- Zlecenia Inwestora
- Mapa sytuacyjno - wysokościowa do celów projektowych skala 1: 500,
- Wizja w terenie,
- Właściwe akty prawne,
- Decyzja Inwestycji Celu Publicznego wydana przez Burmistrza Więcborka.

1.3. Zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest sieć wodociągowa dostarczająca wodę pitną do celów gospodarczych mieszkańcom użytkującym ogródki działkowe .

Sieć wyposażona jest również w hydranty nadziemne DN 80 -10 dm³/s.

Przedmiotowa inwestycja jest realizowana na terenie: Obręb 0001 Więcbork: Działka nr ew.: 662 , 569 gm. Więcbork.

Projektowany odcinek sieci wodociągowej zostanie włączony do istniejącej sieci wodociągowej wykonanej z PCV ϕ 110.

Zakres inwestycji :

- | | |
|--|---------------|
| ➤ Proj. sieć wod. – rury PCV ϕ 110 min. PN 10 (wykop otwarty) | L = 247,00 m, |
| ➤ Proj. sieć wod. – rury PCV ϕ 90 min. PN 10 (wykop otwarty) | L = 624,00 m, |

Łącznie L = 871,00 m

- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| ➤ Proj. hydranty naziemne HP 80 | Ilość = 2,00 szt. |
|---------------------------------|--------------------------|

Ponadto w skład inwestycji wchodzi:

- | | |
|--|--------------------------|
| ➤ Zasuwy wodociągowe podziemne 100mm wraz ze skrzynkami do zasuw i typowym bloczkiem betonowym | Ilość = 1,00 kpl. |
| ➤ Zasuwy wodociągowe podziemne 80mm wraz ze skrzynkami do zasuw i typowym bloczkiem betonowym | Ilość = 1,00 kpl. |
| ➤ Trójniki PCV ϕ 100/90/100 | Ilość = 1,00 szt. |
| ➤ Kolanko PCV ϕ 100 | Ilość = 4,00 szt. |
| ➤ Kolanko PCV ϕ 90 | Ilość = 4,00 szt. |
| ➤ Betonowe bloki oporowe | Ilość = 9,00 szt. |
| ➤ Tabliczki domiarowe według PN-86/B-09700 ze słupkami stalowymi | Ilość = 2,00 szt. |

- Taśma sygnalizacyjna wraz z drutem sygnalizacyjnym miedzianym DY 6 L

871,00 m

Zakres projektu obejmuje wykonanie następującej kategorii robót:

- roboty przygotowawcze,
- roboty zabezpieczające,
- roboty ziemne,
- roboty montażowe,
- roboty porządkowe.

1.4. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Teren nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Powyższy teren jest objęty decyzją lokalizacji inwestycji celu publicznego wydaną przez Burmistrza Więcborka.

Teren objęty inwestycją stanowią tereny dróg we władaniu KOWR.

Na przedmiotowym terenie objętym projektem występuje następujące uzbrojenie podziemne:

- sieć kanalizacyjna.

W przypadku ewentualnej kolizji z istniejącym uzbrojeniem roboty wykonywać ręcznie. Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu i krzyżujące się z wykopem powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwieszone w sposób zapewniający ich eksploatację.

W przypadku odkrycia lub zbliżenia się do niezainwetaryzowanych kabli telekomunikacyjnych lub energetycznych (kable krzyżujące się z projektowaną siecią wodociagową) zabezpieczyć za pomocą rur dwudzielnych min. ϕ 110. Zachować szczególną ostrożność przy pracach prowadzonych w pobliżu kabli energetycznych.

1.5. Projektowany stan zagospodarowania terenu

Projektuje się wykonanie głównej przesyłowej sieci wodociagowej z atestowanych rur:

- PCV ϕ 110 x min. 4,2 mm,
- PCV ϕ 90 x min. 4,3 mm,

w złączach kielichowych wyposażonych w uszczelki gumowe. Ciśnienie nominalne dla rur i kształtek: 1,0 MPa. Przy łączeniu i układaniu rur stosować się do zaleceń producenta.

Na przewodach zastosować kształtki PVC kielichowe. Kształtki zabezpieczać blokami oporowymi wg BN-81/9192-05.

Projektowane rzędne przewodów podano na profilach. Zmiany kierunków przepływu w przewodzie – łuki lub kolana należy zabezpieczyć blokiem oporowym.

Na sieci wodociągowej wykonać hydranty nadziemne o ϕ 80 mm z żeliwa o połączeniu kołnierзовym. Zainstalować zasuwę klinową z miękkim uszczelnieniem. Trzpienie zasuw z obudową wyprowadzić do skrzynki do zasuw i miejsce wokół skrzynki zabezpieczyć poprzez typowy błocek betonowy. Błocek powinien mieć grubość zbliżoną do wysokości skrzynki zasuwowej i wymiary nie mniej niż 0,3 x 0,3 m.

Trójniki na węzłach połączeniowych sieci, nawiertki oraz kolana stopowe w węzłach hydrantowych zabezpieczyć przed przesuwaniem poprzez wykonanie betonowych bloków oporowych zgodnie z PN-81/9192-05, wybudować także betonowe bloki podporowe pod elementy żeliwne.

Do połączeń kołnierзовych stosować śruby i nakrętki w wykonaniu ze stali nierdzewnej.

W miejscach kolizji z istniejącym uzbrojeniem przewiduje się ręczne wykonywanie robót ziemnych. Wszystkie przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwieszone w sposób zapewniający ich eksploatację.

Podsumowując niniejsze zadanie ma na celu m.in.:

- podniesienie standardu terenu,
- podniesienie komfortu korzystania z terenu.

1.6. Strefa ochronny konserwatorskiej

Planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na terenie objętym formą ochrony zabytków, o której mowa w ustawie z dnia 23.07.2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2022r., poz. 840 ze zm.). Jeżeli w trakcie prac ziemnych odkryty zostanie przedmiot posiadający cechy zabytku, należy wstrzymać roboty ziemne, a przedmiot i miejsce znalezienia zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić o tym fakcie właściwego Konserwatora Zabytków lub Burmistrza Więcborka.

1.7. Wpływ inwestycji na środowisko z charakterystyką ekologiczną

Zgodnie z art. 71 ust. 2 ustawy z dn. 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021r, poz. 2373 ze zm.) uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymagane jest dla planowanych przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Katalog tych przedsięwzięć określa rozporządzenie Rady Ministrów z dn. 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019r., poz. 1839) .

Mając powyższe na uwadze projektowana inwestycja (przedsięwzięcie) nie jest wymienione w przytoczonym powyżej rozporządzeniu.

Planowane przedsięwzięcie, budowa sieci wodociągowej poprawi warunki sanitarno – higieniczne mieszkańców. Wykopy będą realizowane z zapewnieniem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ludzi w sąsiedztwie przebiegu wykopów. Inwestycja będzie realizowana poprzez ograniczenie prac ziemnych do koniecznych działań, a czasowe zajęcie terenów i ewentualne uciążliwości ograniczane będą do minimum.

W trakcie realizacji robót może mieć miejsce chwilowe zwiększenie poziomu hałasu spowodowane pracą maszyn, jak i zanieczyszczenie pyłem i spalinami, nie wpłynie to w istotny sposób na środowisko – zgodnie z obwieszczeniem Ministra Środowiska z dn. 15.10.2013r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U z 2014r., poz. 112).

Podczas robót budowlanych brak zanieczyszczeń gazowych i zapachowych.

Ponadto planowana inwestycja nie wprowadza do powietrza, wody, ziemi wibracji, promieniowania, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń w rozumieniu przepisów ustawy z dn. 27.04. 2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556).

Przewody rurowe, wykonane będą z trwałego, szczelnego materiału w technologii zapewniającej bezpieczeństwo budowli i obiektów w sąsiedztwie prowadzonych prac oraz szczelności i trwałości systemu, co uniemożliwi niekontrolowany wyciek do gruntu jak i wód powierzchniowych i podziemnych. Wody deszczowe po wstępnym oczyszczeniu w osadnikach wpustów a następnie separatorze lamelowym pozbawione będą zanieczyszczeń.

Odpady powstające podczas prowadzenia prac budowlanych będą odpowiednio magazynowane, a następnie sukcesywnie wywożone przez firmy lub odbiorców indywidualnych.

1.8. Wpływ eksploatacji górniczej

Projektowany odcinek wodociągowy jest poza strefą eksploatacji górniczej

1.9. Wycinka drzew

Inwestycja nie przewiduje wycinki drzew.

1.10. Informacja o obszarach chronionych

Projektowane przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na środowisko jak też nie dostarczy zagrożenia dla życia, zdrowia i higieny w otoczeniu środowiska.

Ponadto inwestycja nie jest bezpośrednio związana z ochroną obszaru Natura 2000, gdyż nie jest lokalizowane na tym obszarze oraz nie będzie wywierało nań żadnego wpływu.

Miasto Więcbork, zgodnie z uchwałą nr X/229/15 sejmiku Województwa Kujawsko -

Pomorskiego z dnia 24 sierpnia 2015r. (Dz. Urz. Woj. Kuj. Pom. z 2015r.poz. 2550) nie jest objęte obszarem Krajeńskiego Parku Krajobrazowego, co nie zwalnia inwestora do działań zgodnych z przepisami ochrony środowiska. Rozwiązania techniczne projektowanego odcinka wodociągowego są zgodne z przepisami. Ponadto inwestycja dotyczy celu publicznego.

1.11. Zabezpieczenie ppoż. — Nie dotyczy

- projektowane - 2 szt. hydrant naziemny DN 80-10 dm³/s.

1.12. Obszar oddziaływania (zgodnie z art.3 pkt. 20 Ustawy Prawo Budowlane)

Zgodnie z art. 3 pkt. 20 Ustawy z dn. 7.07.1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U z 2023r. poz. 682 ze zm.) przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy, tego terenu. Inwestycja wykonywana będzie na działkach nr ew.: 662, 569, obręb 0001 Więcbork, jednostka ew. 041304_4, Więcbork – M.

Obszar oddziaływania projektowanego odcinka sieci wodociągowych ograniczać się będzie do działek, na których będzie realizowana inwestycja, tj. nr ew.: 662 , 569, obręb 0001 Więcbork, jednostka ew. 041304_4, Więcbork – M.

Do przepisów odrębnych w rozumieniu art. 3 pkt 20 Prawa budowlanego należy zaliczyć przepisy rozporządzeń wykonawczych, a zatem przepisy m. in.:

- par. 13.1, par. 60 oraz 40 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U z 2022r. , poz.1225),
- par. 4.1 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 7.06.2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2023r., poz. 822),
jak i również przepisy dot. m. in. ustaw:
- art. 38 , 39 i 43 - Ustawa z dnia 21.03.1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U z 2023., poz. 716.),
- art. 54 - Ustawa z dnia 27 marca 2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023, poz. 977),
- art. 5 pkt 9 - Ustawa Prawo Budowlane z dn. 07.06.1994r. (Dz. U. z 2023, poz. 682 ze zm.).

Realizacja inwestycji nie ogranicza w żadnym stopniu zagospodarowaniu terenu przyległego. Sieć wodociągowa prowadzona w w/w terenach poprawi atrakcyjność terenu. Tereny sąsiednie zainwestowane nie zmieniają warunków użytkowania. Po realizacji planowanej inwestycji na

sąsiednich działkach, będzie nadal możliwość uzyskania decyzji o warunkach zabudowy zgodnie z przepisami ustawy o planowaniu przestrzennym.

Zastosowane rozwiązania techniczne nie wymagają ustanawiania żadnych stref ochrony sanitarnej i nie naruszają stref ochrony sanitarnej innych obiektów.

Przewiduje się wykopy wąskoprzestrzenne, obudowane w terenie zabudowanym oraz w strefie uzbrojenia, na terenie nie zainwestowanym szerokoprzestrzenne. Masy ziemne będą czasowo magazynowane wyłącznie na terenie działek objętych inwestycją.

Ponadto przewody wodociągowe będą wykonane m. in. zgodnie z:

- PN - B - 10725 „Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania”
- PN - B - 10736 „ Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania
- „Wymagania techniczne COBRTI INSTAL warunki techniczne wykonania i odbioru sieci wodociągowych - Zeszyt nr 3.

Opracował


dr inż. Andrzej Frydryszak

III. Część rysunkowa