

**Zakład Usług Sanitarnych
Mariusz Nowogórski
ul. Kąkolowa 12
86-010 Koronowo**

TOM I

Egz...²¹....

STAROSTA SĘPOLEŃSKI

ul. Kosciuszki 11

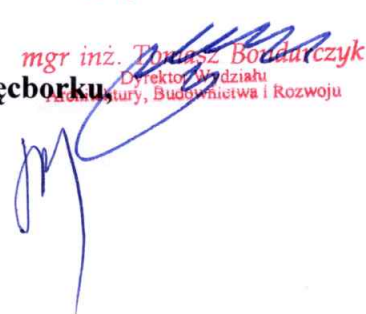
89-400 Sępólno Krajeńskie
ZAŁĄCZNIK DO ZGŁOSZENIA

ZNAK AB. 6943.244.2025

Z DNIA 21.07.2025r.

Z up. STAROSTY

mgr inż. Tomasz Bordańczyk
Dyrektor Wydziału
Budownictwa, Budownictwa i Rozwoju



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 w ul. Słonecznej w Więcborku, gm. Więcbork

Lokalizacja: Jednostka ewid. 041304-4, Więcbork - M

Obręb 0004 Więcbork;
Działka nr ew.: 292/10, 282, 347
Gmina Więcbork; Powiat sępoleński;
Województwo kujawsko-pomorskie
XXVI

Kategoria:

Funkcja	Nazwisko imię i nr uprawnień	Podpis
Projektant 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	mgr inż. Mariusz Nowogórski Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr KUP/0185/PBS/18
Sprawdzający Branża sanitarna	mgr inż. Anna Miezianko Upr. bud. nr KUP/0078/PBS/23 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/0158/19	mgr inż. Anna Miezianko Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń. nr KUP/0078/PBS/23

Koronowo, Czerwiec 2025r.

Upewniając dnia 13.08.2025
✱

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.....	10
1.1. Inwestor.....	10
1.2. Podstawa opracowania.....	10
1.3. Zakres opracowania.....	10
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	11
3. Projektowany stan zagospodarowania terenu.....	11
4. Dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie wynikające z MPZP	12
5. Strefa ochrony konserwatorskiej.....	12
6. Wpływ inwestycji na środowisko z charakterystyką ekologiczną.....	12
7. Wpływ eksploatacji górniczej.....	13
8. Wycinka drzew.....	13
9. Informacja o obszarach chronionych.....	13
10. Obszar oddziaływania.....	13
III. Część rysunkowa	
Rys. nr 1 Projekt zagospodarowania terenu	17

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – “Prawo budowlane” (tj. Dz. U. z 2025r., poz. 418.) oświadczamy, że projekt zagospodarowania terenu:

**„Budowa sieci wodociągowej w ul. Słonecznej w Więcborku,
gm. Więcbork”**

Lokalizacja: Obręb 0004 Więcbork;
Działka nr ew.: 292/10, 282, 347
Gmina Więcbork; Powiat sępoleński;
Województwo kujawsko-pomorskie

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Funkcja	Nazwisko imię i nr uprawnień	Podpis
Projektant 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	mgr inż. Mariusz Nowogórski Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr KUP/0185/PBS/18
Sprawdzający Branża sanitarna	mgr inż. Anna Mieziątko Upr. bud. nr KUP/0078/PBS/23 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/0158/19	mgr inż. Anna Mieziątko Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr KUP/0078/PBS/23

Koronowo, Czerwiec 2025 r.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 775, z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

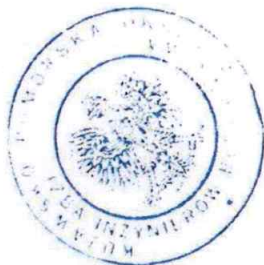
Pouczenie

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 (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 775, z późn. zm.):

§ 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:

Przewodnicząca
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Justyna Sobczak-Piąstka
dr inż. Justyna Sobczak-Piąstka

Zastępca Przewodniczącej
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

inż. Wojciech Klatecki

Sekretarz
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

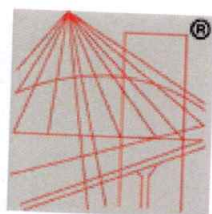
Ryszard Orłowski
mgr inż. Ryszard Orłowski

Otrzymują:

1. Pani Anna Teresa Miezianko
2. Okręgowa Rada Izby
3. a/a

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Mariusz Nowogórski
mgr inż. Mariusz Nowogórski



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-E3R-61T-MAF *

Pani Anna Teresa Mieziątko o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0158/19
adres zamieszkania m. Więzowno 87, 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 2024-12-13 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.

ZA ZGODNOŚĆ

mgr inż. M. [signature]

II. Opis techniczny**DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU****„Budowa sieci wodociągowej w ul. Słonecznej w Więcborku,
gm. Więcbork”****1. Dane ogólne**

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

1.2. Podstawa opracowania

- Mapa sytuacyjno - wysokościowa do celów projektowych skala 1:500,
- Wizja w terenie,
- Właściwe akty prawne
- Warunki techniczne ZGK w Więcborku,
- Opinia geotechniczna,

1.3. Zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest projekt budowlany budowy sieci wodociągowej w ul. Słonecznej w miejscowości Więcbork, gmina Więcbork. Inwestycja obejmuje infrastrukturę techniczną tj. sieć wodociągową wraz z hydrantami, armaturą oraz włączenie do istniejącej sieci w działce ewidencyjnej nr 347. Zgodnie z rysunkami technicznymi.

Sieć wodociągową zaprojektowano w działkach drogowych. Rzędne projektowanych skrzynek do zasuw dostosowane zostały do rzędnych niwelety nowo zaprojektowanej drogi.

Szczegółowy zakres inwestycji:**A. Sieć wodociągowa**

- | | |
|---------------------------------|------------|
| ➤ Sieć z rur PE100 DN110 SDR 17 | - 353,50 m |
| ➤ Sieć z rur PE100 DN90 SDR 17 | - 109,00 m |

B. Pozostałe elementy wyposażenia sieci wodociągowej : 462,50 m

- | | |
|-------------------------------------|----------|
| ➤ Trójnik żeliwny redukcyjny 100/80 | - 3 szt. |
| ➤ Trójnik żeliwny 100/100 | - 1 szt. |
| ➤ Zasuwa kołnierzowa DN100 | - 7 szt. |
| ➤ Zasuwa kołnierzowa DN80 | - 2 szt. |
| ➤ Hydrant naziemny DN80 | - 4 szt. |

Z uwagi na brak zinwentaryzowanych przyłączy wodociągowych, należy przewidzieć ich przebieg do projektowanego wodociągu, do granicy działki drogowej. Trasy i miejsca przebiegu zostaną ustalone na etapie budowy.

Zakres projektu obejmuje wykonanie następującej kategorii robót:

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

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Opracowanie obejmuje gminne działki nr 282, 292/10, 347 obręb ewidencyjny [0004] Więcbork. Działki na których planowana jest budowa sieci wodociągowej to istniejąca droga osiedlowa, posiadająca miejscowo występujące i znacząco widoczne ubytki. Teren działki objęty jest decyzją lokalizacyjną inwestycji celu publicznego. Na przedmiotowym terenie objętym projektem występuje następujące uzbrojenie podziemne:

- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć teletechniczna,
- sieć energetyczna,
- projektowana sieć gazowa,
- projektowana sieć kanalizacji deszczowej.

W miejscach 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. Prace w pobliżu istniejącego uzbrojenia należy prowadzić zgodnie z załączonymi w tomie III poszczególnymi uzgodnieniami branżowymi. Kable telekomunikacyjne i energetyczne krzyżujące się z projektowaną siecią kanalizacji sanitarnej zabezpieczyć za pomocą rur osłonowych dwudzielnych. Zachować szczególną ostrożność przy pracach prowadzonych w pobliżu kabli energetycznych.

3. Projektowany stan zagospodarowania terenu

Sieć wodociągową układać należy z rur PE100 DN110 SDR 17, PE100 DN90 SDR17, łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego. Trasy zgodnie z rysunkami technicznymi.

Zmiany kierunku sieci wodociągowej wykonywać przy zastosowaniu kształtek(kolan) przewidzianych w projekcie oraz wykorzystując elastyczne właściwości rur pozwalające na wykonywanie łuków przy zachowaniu dopuszczalnych promieni gięcia.

Przy układaniu i łączeniu przewodów stosować się do zaleceń producenta. Zaprojektowano cztery hydranty naziemne, lokalizacja zgodnie z rysunkami technicznymi.

Armatura:

Węzły wodociągowe wykonywać zgodnie z rysunkami technicznymi. Należy wykonać jedno wpięcie projektowanej sieci wodociągowej do istniejącej sieci wodomierzowej – wł1. W obrębie działki 292/10, na przeciwnym do wpięcia końcu, sieć zakończyć poprzez zastosowanie zasuw DN100 i zaślepek kołnierzowych DN100.

4. Dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie wynikające z MPZP.

nie występują

5. Strefa ochronny konserwatorskiej

Teren działki, na której jest projektowany obiekt budowlany (sieć wodociągowa) nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz gminnej ewidencji zabytków. Projektowane zamierzenie budowlane nie jest zlokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską. Jeżeli jednak w trakcie prac ziemnych odkryty zostanie przedmiot posiadający cechy zabytku wymagane jest zgodnie z art. 32 ustawy z dnia 23 lipca 2003 (tj. Dz. U. z 2024r., poz.1292, 1907) o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami:

- wstrzymanie wszelkich robót mogących uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot,
- zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków przedmiot i miejsce jego odkrycia,
- niezwłocznie zawiadomić o tym Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe właściwego Burmistrza.

6. 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 2024r, poz. 1112) 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 (Dz. U. z 2019r., poz. 1839 ze zm).

Planowana inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących oddziaływać na środowisko, w związku z tym nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Realizacja zamierzenia budowlanego nie wpłynie negatywnie na stan środowiska naturalnego, higieny zdrowia i użytkowników obiektu.

Przedmiotowe zamierzenie budowlane będzie 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 2024 r. poz. 54). 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 niekontrolowanego wycieku do gruntu jakn i wód powierzchniowych i podziemnych.

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

7. Wpływ eksploatacji górniczej

Przedmiotowa działka geod. o numerze ewidencyjnym nr 282, 292/10, 347 - obręb 0004 Więcbork nie jest zlokalizowana na terenach górniczych ani też w ich obrębie, w związku z czym nie istnieją żadne czynniki eksploatacji górniczej, które miałyby wpływ na projektowaną inwestycję.

8. Wycinka drzew

Inwestycja nie przewiduje wycinki drzew.

9. 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. 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) Miasto Więcbork nie jest objęte obszarem Krajeńskiego Parku Krajobrazowego.

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

a) Przepisy prawa

Zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 1c ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (tj. Dz. U. z 2025r., poz. 418.), dokonano analizy obszaru oddziaływania obiektu. Wzięto pod uwagę ograniczenia wynikające z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12

kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U.2022 poz. 1225) dotyczące:

- **warunki użytkowania** – projektowana inwestycja nie ogranicza dostępu do drogi publicznej dla innych nieruchomości, a także możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej oraz ze środków łączności i dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.
- **odległości lokalizowania innych elementów zagospodarowania** – nie zaprojektowano elementów zagospodarowania terenu tj. studnie, oczyszczalnie ścieków, zbiorniki na gaz. Wzięto również pod uwagę przepisy z zakresu ochrony środowiska, ochrony przyrody, ochrony zabytków, dróg publicznych i prawa wodnego (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 10 maja 2011 r. w sprawie standardów emisyjnych z instalacji, Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, Ustawą z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, Ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, Ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne, w zakresie:
- **ochrony przed hałasem** – projektowana inwestycja nie powoduje uciążliwości związanych z hałasem, wibracjami;
- **lokalizacji inwestycji na terenie objętym ochroną**
 - Inwestycja nie spowoduje zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników i ich otoczenia. Teren inwestycji nie leży na terenie obszaru chronionego wyznaczonego na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. Z 2024r., poz. 1478,1940). Planowaną inwestycję zaprojektowano i należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska oraz przepisami techniczno-budowlanymi. Projektowana inwestycja nie znajduje się na terenie objętym ochroną konserwatorską, archeologiczną, nie znajduje się w rejonie wpływu eksploatacji górniczej, ani nie leży w strefie narażonej na niebezpieczeństwo powodzi lub osuwania się mas ziemnych; prace budowlane nie będą prowadzone w otoczeniu zabytku;
 - Gmina 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) jest objęta obszarem Krajeńskiego Parku Krajobrazowego, co zobowiązuje inwestora do działań zgodnych z przepisami szczególnymi. Rozwiązania techniczne projektowanego odcinka sieci wodociągowej są zgodne z w/w uchwałą.

- **warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji** – realizowana inwestycja przebiegać będzie w granicy pasa drogowego (droga gminna); budowę sieci wodociągowej należy wykonać w oparciu o warunki techniczne określone przez gestora sieci
- **zanieczyszczeń pyłowych, gazowych i płynnych** – prace związane z budową sieci wodociągowej nie będą miały wpływu na zanieczyszczenie powietrza, a ewentualne emitowane zanieczyszczenia nie będą uciążliwe dla człowieka, ich stężenie nie przekroczy standardów, jakości środowiska;
- **oddziaływania na środowisko gruntowo - wodne** – projektowana inwestycja nie wprowadza zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych; charakter użytkowania obiektu nie będzie wpływała negatywnie na zachowanie biologicznie czynnego terenu poza obrębem opracowania. Lokalizacja planowanej inwestycji nie koliduje z urządzeniami melioracji wodnych;
- **promieniowania elektromagnetycznego i jonizującego** – inwestycja nie spowoduje szkodliwego oddziaływania na środowisko w zakresie promieniowania elektromagnetycznego; na projektowanym obiekcie nie przewiduje się instalowania urządzeń emitujących promieniowanie jonizujące;
- **zaopatrzenie w energię elektryczną** – nie określa się;
- **realizacja i przebieg przyłącza** – nie określa się;
- **dojazd do dróg publicznych** – gminnych,
- **ochrona obiektów budowlanych na terenach górniczych** – nie określa się.

b) **Analiza uciążliwości – zasięg obszaru oddziaływania**

Na podstawie analizy stwierdzono, że obszar oddziaływania inwestycji mieści się na terenie działki objętej opracowaniem i nie wykracza poza nią. Odległości przedmiotowej inwestycji od granic działek i obiektów zlokalizowanych na sąsiednich działkach są zachowane. W związku z powyższym stwierdza się, iż projektowana sieć wodociągowa nie będzie wpływać na sąsiednie działki i nieruchomości.

Uwaga - na budowie sprawdzić czy nie występują nieprzewidziane kolizje, zrewidować odległości, długości przewodów. Ustalić z Inwestorem ewentualną inną trasę przewodów, zamienne stosowanie innych urządzeń zapewniających te same parametry.

Opracował

mgr inż. Mariusz Nowogórski
mgr inż. Mariusz Nowogórski

Pracownia budowlana do projektowania bez ograniczeń
w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr KUP/0185/PBS/18

III. Część rysunkowa