

# PROJEKT BUDOWLANY

## ZAŁĄCZNIKI

Nazwa inwestycji: Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno

Adres obiektu budowlanego: Województwo zachodniopomorskie, powiat sławieński, gm. Sławno, m. Stary Kraków  
dz. nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2  
Obręb 0015 Sławno - G  
Jednostka ewidencyjna 321306\_2

Inwestor: Gmina Sławno  
Ul. I Pułku Ułanów 11  
76-100 Sławno

Nr projektu: U/307/2021  
Specjalność: instalacyjna

Kategoria obiektu: XXX, XXVI  
Jednostka projektowa: BT EcoTech Sp. z o.o., ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina

Spis tomów:

- 1) PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
- 2) PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
- 3) ZAŁĄCZNIKI**

**CZERWIEC 2022**

## Spis treści

1.	Informacja BIOZ .....	3
1.1	Informacja dotycząca BIOZ oraz planu BIOZ .....	4
1.2	Zakres i specyfika projektowanego obiektu budowlanego.....	4
1.3	Istniejące obiekty .....	4
1.4	Wykaz elementów zagospodarowania mogących stwarzać zagrożenia .....	4
1.5	Zagrożenia podczas realizacji robót .....	5
1.6	Zasady bezpiecznego prowadzenia robót .....	5
1.6.1	Zagospodarowanie placu budowy .....	5
1.6.2	Wymagania higieniczno-sanitarne, gospodarcze i przeciwpożarowe .....	6
1.6.3	Roboty ziemne .....	7
1.6.4	Roboty budowlano-montażowe .....	7
1.6.5	Maszyny i urządzenia techniczne .....	8
1.7	Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót .....	9
1.8	Zabezpieczenie terenu budowy.....	9
1.9	Ogólne wymagania dotyczące sprzętu .....	9
1.10	Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót .....	9
1.11	Ochrona przeciwpożarowa .....	9
1.12	Materiały szkodliwe dla otoczenia .....	9
1.13	Bezpieczeństwo i higiena pracy .....	9
1.14	Stosowanie się do prawa i innych przepisów .....	9
2.	Decyzja wydana przez Zarząd Powiatu w Sławnie .....	11
3.	Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej .....	14
4.	Konserwator zabytków.....	20
5.	Uzgodnienie zjazdu.....	24
6.	Uzgodnienie w działkach drogowych.....	27
7.	Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach .....	32
8.	Odpis z narady koordynacyjnej.....	46
9.	Opinia geotechniczna.....	55
10.	Pozwolenie wodnoprawne .....	89
11.	Zgłoszenie wodnoprawne.....	95

## 1. Informacja BIOZ

<b>Nazwa inwestycji:</b>	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno
<b>Adres:</b>	Województwo zachodniopomorskie, powiat sławieński, gm. Sławno, m. Stary Kraków dz. nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2 Obręb 0015 Sławno - G Jednostka ewidencyjna 321306_2
<b>Inwestor:</b>	Gmina Sławno Ul. I Pułku Ułanów 11 76-100 Sławno
<b>Projektant:</b>	Mgr inż. Karolina Łakis upr. bud. POM/0100/PWBS/19

### **1.1 Informacja dotycząca BIOZ oraz planu BIOZ**

Na podstawie Art 21a pkt. 1. i 1a. i Art. 22 Ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 roku i zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r., kierownik budowy, w oparciu o informację (Art. 20.pkt. 1b Ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 roku.), jest zobowiązany, sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót oraz zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywania przez nich robót. Kierownik, jako osoba odpowiedzialna za całokształt spraw, dotyczących bezpieczeństwa pracy na placu budowy, może żądać od wykonawców robót dokumentów stwierdzających, że zatrudnieni przez nich pracownicy posiadają odpowiednie przygotowanie zawodowe do wykonywania powierzonych im robót, szkolenia w zakresie bhp oraz dysponują środkami ochrony indywidualnej, właściwymi dla rodzaju wykonywanej pracy. Może również, z racji wykorzystywanego przez nich na placu sprzętu i maszyn, żądać potwierdzenia, że spełniają wymagania wynikające z przepisów o ocenie zgodności, a ich operatorzy posiadają stosowne uprawnienia kwalifikacyjne do ich obsługi. Wykonawca przed przystąpieniem do robót ziemnych powinien zapoznać się z mapą sytuacyjno-wysokościową, na której widnieją projektowane obiekty i istniejące uzbrojenie techniczne podziemne i nadziemne.

### **1.2 Zakres i specyfika projektowanego obiektu budowlanego**

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa układu drogowego wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Zaprojektowano i przewidziano realizację robót budowlanych w technologii tradycyjnej.

Specyfikę projektowanego obiektu budowlanego stanowią:

- wykopy liniowe o głębokości ponad 1,5m wykonane ręcznie i sprzętem mechanicznym;
- montaż rurociągów z PE, łączonych metodą zgrzewania doczołowego i elektrooporowego;
- montaż rurociągów z PVC, łączonych na uszczelki gumowe;
- posadawianie studni betonowych i z tworzyw sztucznych;
- posadawianie urządzeń oczyszczalni ścieków wraz z zagospodarowaniem terenu oczyszczalni;
- montaż armatury kołnierzej;
- betonowanie;
- prace instalacyjne – elektryczne.
- montaż urządzeń mechanicznych;
- układanie kostki betonowej.

### **1.3 Istniejące obiekty**

Planowana inwestycja realizowana będzie na terenie miejscowości Stary Kraków. Na terenie inwestycji występuje zabudowa jednorodzinna i wielorodzinna ze wszystkimi obiektami towarzyszącymi. Występują jezdnie asfaltowe, gruntowe i tereny zielone.

Teren posiada uzbrojenie podziemne.

Na terenach pomiędzy budynkami oraz drogami znajdują się tereny zielone – trawy, krzewy, drzewa.

Na obszarze obejmującym inwestycję, jak i w jej bliskim sąsiedztwie, nie ma obiektów wpisanych do rejestru zabytków, ani obiektów uznanych za zabytkowe.

### **1.4 Wykaz elementów zagospodarowania mogących stwarzać zagrożenia**

Nie zaprojektowano elementów mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.



## 1.5 Zagrożenia podczas realizacji robót

Do najczęstszych zagrożeń związanych z budową rurociągów, studni i zbiorników należą:

- Wpadnięcie do wykopu na skutek uderzenia przez ruchomą część maszyny budowlanej (łyżka koparki), obsunięcie się ziemi z krawędzi wykopu, poślizgnięcie się,
- Wpadnięcie do wykopu osób postronnych z uwagi na brak oznakowania i zabezpieczenia wykopów;
- Zasypanie pracowników w wyniku zawalenia się ścian wykopu;
- Spadanie na pracujących w wykopie brył ziemi, gruzu lub narzędzi;
- Spadanie na pracujących gruzu z rozbiórki żelbetowych obiektów budowlanych;
- Porażenie prądem elektrycznym:
  - w trakcie użytkowania urządzeń i maszyn nie zgodnie z ich przeznaczeniem.
  - podczas przekraczania kolizji z istniejącymi kablami energetycznymi.
  - podczas przebudowy instalacji elektrycznych.
- Poparzenia – podczas łączenia rurociągów z PE

## 1.6 Zasady bezpiecznego prowadzenia robót

### 1.6.1 Zagospodarowanie placu budowy

Teren budowy lub robót powinien być ogrodzony lub skutecznie zabezpieczony przed osobami postronnymi. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić co najmniej 1,5 m. W ogrodzeniu placu budowy lub robót powinny być wykonane oddzielne bramy dla ruchu pieszego oraz pojazdów mechanicznych i maszyn budowlanych. Szerokość ciągu pieszego jednokierunkowego powinna wynosić, co najmniej 0,75 m, a dwukierunkowego 1,20 m. Dla pojazdów używanych do wykonywania robót budowlanych należy wyznaczyć i oznakować miejsca postojowe na terenie budowy. Szerokość dróg komunikacyjnych na placu budowy powinna być dostosowana do używanych środków transportowych. Drogi i ciągi piesz na placu budowy powinny być utrzymane we właściwym stanie technicznym. Nie wolno na nich składować materiałów, sprzętu lub innych przedmiotów. Drogi komunikacyjne dla wózków i taczek oraz pochylnie, po których dokonuje się ręcznego przenoszenia ciężarów nie powinny mieć spadków większych niż 10%. Przejścia i strefy niebezpieczne powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu. Przejścia o pochyleniu większym niż 15% należy zaopatrzyć w listwy umocowane poprzecznie, w odstępach nie mniejszych niż 0,40 m lub schody o szerokości nie mniejszej niż 0,75 m, zabezpieczone, co najmniej z jednej strony balustradą. Balustradę wykonać z deski krawężnikowej o wysokości 0,15 m i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,10 m. Wolną przestrzeń pomiędzy deską krawężnikową a poręczą należy wypełnić w sposób zabezpieczający pracowników przed upadkiem. Strefę niebezpieczną, w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów, ogrodzić balustradami i oznakować w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym. Strefa ta nie może wynosić mniej niż 1/10 wysokości, z której mogą spadać przedmioty, lecz nie mniej niż 6,0 m. Przejścia, przejazdy i stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej powinny być zabezpieczone daszkami ochronnymi. Daszki ochronne powinny znajdować się na wysokości nie mniejszej niż 2,4 m nad terenem w najniższym miejscu i być nachylone pod kątem 45° w kierunku źródła zagrożenia. Pokrycie daszków powinno być szczelne i odporne na przebicie przez spadające przedmioty. Używanie daszków ochronnych jako rusztowań lub miejsc składowania narzędzi, sprzętu, materiałów jest zabronione. Instalacje rozdziału energii elektrycznej na terenie budowy powinny być wykonane, utrzymywane i użytkowane w taki sposób, aby nie stanowiły zagrożenia pożarowego lub wybuchowego i chroniły pracowników przed porażeniem prądem elektrycznym. Roboty związane z podłączeniem, sprawdzaniem, konserwacją i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Rozdzielnice budowlane prądu elektrycznego znajdujące się na terenie budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych. Rozdzielnice powinny być usytuowane w odległości nie większej niż 50,0 m od odbiorników energii. Przewody elektryczne zasilające urządzenia mechaniczne powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi, a ich połączenia z urządzeniami mechanicznymi wykonane w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracy osób obsługujących takie urządzenia.

Okresowe kontrole stanu stacjonarnych urządzeń elektrycznych pod względem bezpieczeństwa powinny być przeprowadzane, co najmniej jeden raz w miesiącu, natomiast kontrola stanu i oporności izolacji tych urządzeń, co najmniej dwa razy w roku, a ponadto:

- a) przed uruchomieniem urządzenia po dokonaniu zmian i napraw części elektrycznych i mechanicznych,
- b) przed uruchomieniem urządzenia, jeżeli urządzenie było nieczynne przez ponad miesiąc,
- c) przed uruchomieniem urządzenia po jego przemieszczeniu.

W przypadkach zastosowania urządzeń ochronnych różnicowoprądowych w w/w instalacjach, należy sprawdzać ich działanie każdorazowo przed przystąpieniem do pracy. Dokonywane naprawy i przeglądy urządzeń elektrycznych powinny być odnotowywane w książce konserwacji urządzeń.

### **1.6.2 Wymagania higieniczno-sanitarne, gospodarcze i przeciwpożarowe**

Należy zapewnić dostateczną ilość wody zdatnej do picia pracownikom zatrudnionym na budowie oraz do celów higieniczno - sanitarnych, gospodarczych i przeciwpożarowych.

Ilość wody do celów higienicznych przypadająca dziennie na każdego pracownika jednocześnie zatrudnionego nie może być mniejsza niż:

- a) 120 l – przy pracach w kontakcie z substancjami szkodliwymi, trującymi lub zakaźnymi albo powodującymi silne zabrudzenie pyłami, w tym 20 l w przypadku korzystania z natrysków,
- b) 90 l - przy pracach brudzących, wykonywanych w wysokich temperaturach lub wymagających zapewnienia należytej higieny procesów technologicznych, w tym 60 l w przypadku korzystania z natrysków,
- c) 30 l – przy pracach nie wymienionych w pkt. „a” i „b”.

Niezależnie od ilości wody określonej w pkt. „a”, „b”, „c” należy zapewnić, co najmniej 2,5 l na dobę na każdy metr kwadratowy powierzchni terenu poza budynkami, wymagającej polewania (tereny zielone, utwardzone ulice, place itp.)

Pracownikom zatrudnionym w warunkach szczególnie uciążliwych należy zapewnić:

- posiłki wydawane ze względów profilaktycznych,
- napoje, których rodzaj i temperatura powinny być dostosowane do warunków wykonywania pracy

Posiłki profilaktyczne należy zapewnić pracownikom wykonującym prace:

- związane z wysiłkiem fizycznym, powodującym w ciągu zmiany roboczej efektywny wydatek energetyczny organizmu powyżej 1500 kcal u mężczyzn i powyżej 1 000 kcal u kobiet, wykonywane na otwartej przestrzeni w okresie zimowym; za okres zimowy uważa się okres od dnia 1 listopada do dnia 31 marca.

Napoje należy zapewnić pracownikom zatrudnionym:

- przy pracach na otwartej przestrzeni przy temperaturze otoczenia poniżej 10 °C lub powyżej 25 °C.

Pracownik może przyrządzać sobie posiłki we własnym zakresie z produktów otrzymanych od pracodawcy.

Pracownikom nie przysługuje ekwiwalent pieniężny za posiłki i napoje.

Na terenie budowy powinny być urządzone i wydzielone pomieszczenia higieniczno – sanitarne i socjalne – szatnie (na odzież roboczą i ochronną), umywalnie, jadalnie, suszarnie oraz ustępy. Dopuszczalne jest korzystanie z istniejących na terenie budowy pomieszczeń i urządzeń higieniczno – sanitarnych inwestora, jeżeli przewiduje to zawarta umowa. Zabrania się urządzania w jednym pomieszczeniu szatni i jadalni w przypadkach, gdy na terenie budowy, na której roboty budowlane wykonuje więcej niż 20 – pracujących. W takim przypadku, szafki na odzież powinny być dwudzielne, zapewniające możliwość przechowywania oddzielnie odzieży roboczej i własnej. W pomieszczeniach higieniczno – sanitarnych mogą być stosowane ławki, jako miejsca siedzące, jeżeli są one trwale przytwierdzone do podłoża. Jadalnia powinna składać się z dwóch części:

- a) jadalni właściwej, gdzie powinno przypadać co najmniej 1,1 m<sup>2</sup> powierzchni na każdego z pracowników jednocześnie spożywających posiłek,
- b) pomieszczeń do przygotowywania, wydawania napojów oraz zmywania naczyń stołowych.

W przypadku usytuowania pomieszczeń higieniczno – sanitarnych w kontenerach dopuszcza się niższą wysokość tych pomieszczeń, tj. do 2,2 m.

Na terenie budowy powinny być wyznaczone oznakowane, utwardzone i odwodnione miejsca do składania materiałów i wyrobów. Składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych należy wykonać w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zsunęcia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów i urządzeń. Materiały drobnicowe powinny być ułożone w stosy o wysokości nie większej niż 2,0 m,

a stosy materiałów workowanych ułożone w warstwach krzyżowo do wysokości nieprzekraczającej 10 warstw.

Odległość stosów przy składowaniu materiałów nie powinna być mniejsza niż:

- a) 0,75 m - od ogrodzenia lub zabudowań,
- b) 5,00 m - od stałego stanowiska pracy.

Opieranie składowanych materiałów lub wyrobów o płyty lub ściany obiektu budowlanego jest zabronione. Wchodzenie i schodzenie ze stosu utworzonego ze składowanych materiałów lub wyrobów jest dopuszczalne przy użyciu drabiny lub schodów. Teren budowy powinien być wyposażony w sprzęt niezbędny do gaszenia pożarów, który powinien być regularnie sprawdzany, konserwowany i uzupełniany, zgodnie z wymaganiami producentów i przepisów przeciwpożarowych. Ilość i rozmieszczenie gaśnic przenośnych powinno być zgodne z wymaganiami przepisów przeciwpożarowych. W pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić wymianę powietrza, wynikającą z potrzeb bezpieczeństwa pracy. Wentylacja powinna działać sprawnie i zapewniać dopływ świeżego powietrza. Nie może ona powodować przeciągów, wyzębienia lub przegrzewania pomieszczeń pracy.

### **1.6.3 Roboty ziemne**

Poręcze balustrad powinny znajdować się na wysokości 1,10 m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1,0 m od krawędzi wykopu. Wykopy o ścianach pionowych nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia mogą być wykonywane tylko do głębokości 1,0 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 1,0 m, lecz nie większej od 2,0 m można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno – inżynierska.

Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,0 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście (wejście) do wykopu. Odległość pomiędzy zejściami (wejściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20,0 m.

Należy również ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez, co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego. Dotyczy to prac wykonywanych w wykopach i wyrobiskach o głębokości większej od 2,0 m.

Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:

- w odległości mniejszej niż 0,60 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.

Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu. W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia nawisów gruntu. Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju jest zabronione.

Zakładanie obudowy lub montaż rur w uprzednio wykonanym wykopie o ścianach pionowych i na głębokości powyżej 1,0 m wymaga tymczasowego zabezpieczenia osób klatkami osłonowymi lub obudową prefabrykowaną.

### **1.6.4 Roboty budowlano-montażowe**

Roboty montażowe konstrukcji stalowych i prefabrykowanych elementów wielkowymiarowych mogą być wykonywane na podstawie projektu montażu oraz planu „bioz” przez pracowników zapoznanych z instrukcją organizacji montażu oraz rodzajem używanych maszyn i innych urządzeń technicznych.

Przebywanie osób na górnych płaszczyznach ścian, belek, słupów, ram lub kratownic oraz na dwóch niższych kondygnacjach, znajdujących się bezpośrednio pod kondygnacją, na której prowadzone są roboty montażowe, jest zabronione. Prowadzenie montażu z elementów wielkowymiarowych jest zabronione:

- przy prędkości wiatru powyżej 10 m/s,
- przy złej widoczności o zmierzchu, we mgle i w porze nocnej, jeżeli stanowiska pracy nie mają wymaganego przepisami odrębnego oświetlenia. Odległość pomiędzy skrajnią podwozia lub platformy obrotowej żurawia a zewnętrznymi częściami konstrukcji montowanego obiektu budowlanego powinna wynosić co najmniej 0,75 m. Zabronione jest w szczególności:
- przechodzenie osób w czasie pracy żurawia pomiędzy obiektami budowlanymi a podwoziem żurawia lub wychylania się przez otwory w obiekcie budowlanym,

- składowanie materiałów i wyrobów pomiędzy skrajnią żurawia budowlanego lub pomiędzy torowiskiem żurawia a konstrukcją obiektu budowlanego lub jego tymczasowymi zabezpieczeniami.

Punkty świetlne przy stanowiskach montażowych powinny być tak rozmieszczone, aby zapewniały równomierne oświetlenie, bez ostrych cieni i oślnień osób.

Elementy prefabrykowane można zwolnić z podwieszenia po ich uprzednim zamocowaniu w miejscu wbudowania.

W czasie zakładania stężeń montażowych, wykonywania robót spawalniczych, odczepiania elementów prefabrykowanych z zawiesi i betonowania styków należy stosować wyłącznie pomosty montażowe lub drabiny rozstawne.

W czasie montażu, w szczególności słupów, belek i wiązarów, należy stosować podkładki pod liny zawiesi, zapobiegające przetarciu i załamaniu lin. Podnoszenie i przemieszczanie na elementach prefabrykowanych osób, przedmiotów, materiałów lub wyrobów jest zabronione.

Osoby przebywające na stanowiskach pracy, znajdujące się na wysokości co najmniej 1,0 m od poziomu podłogi lub ziemi, powinny być zabezpieczone balustradą przed upadkiem z wysokości. Balustradami powinny być zabezpieczone:

- krawędzie stropów nieobudowanych ścianami zewnętrznymi,
- pozostawione otwory w ścianach (drzwiowe, balkonowe, szybów dźwigowych).

Otwory w stropach na których prowadzone są prace lub do których możliwy jest dostęp ludzi, należy zabezpieczyć przed możliwością wypadnięcia lub ogrodzić balustradą. Przemieszczanie w poziomie stanowisko pracy powinno mieć zapewnione mocowanie końcówki linki bezpieczeństwa do pomocniczej liny ochronnej lub prowadnicy poziomej, zamocowanej na wysokości około 1,50 m wzdłuż zewnętrznej strony krawędzi przejścia. Wytrzymałość i sposób zamocowania prowadnicy, powinny uwzględniać obciążenie dynamiczne spadającej osoby. W przypadku gdy zachodzi konieczność przemieszczenia stanowiska pracy w pionie, linka bezpieczeństwa szelek bezpieczeństwa powinna być zamocowana do prowadnicy pionowej za pomocą urządzenia samohamującego.

Długość linki bezpieczeństwa szelek bezpieczeństwa nie powinna być większa niż 1,50 m. Amortyzatory spadania nie są wymagane, jeżeli linki asekuracyjne są mocowane do linek urządzeń samohamujących, ograniczających wystąpienie siły dynamicznej w momencie spadania, zwłaszcza aparatów bezpieczeństwa lub pasów bezwładnościowych.

Osoby korzystające z urządzeń krzesełkowych, drabin linowych lub ruchomych podestów roboczych powinny być dodatkowo zabezpieczone przed upadkiem z wysokości za pomocą prowadnicy pionowej, zamocowanej niezależnie od lin nośnych drabiny, krzesełka lub podestu. Ponadto, należy ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane, przez co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego.

Dotyczy to prac wykonywanych na wysokości powyżej 2,0 m w przypadkach, w których wymagane jest zastosowanie środków ochrony indywidualnej przed upadkiem z wysokości.

### **1.6.5 Maszyny i urządzenia techniczne**

Maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności.

Maszyny i inne urządzenia techniczne, podlegające dozorowi technicznemu, mogą być używane na terenie budowy tylko wówczas, jeżeli wystawiono dokumenty uprawniające do ich eksploatacji. Wykonawca, użytkujący maszyny i inne urządzenia techniczne, niepodlegające dozorowi technicznemu, powinien udostępnić organom kontroli dokumentację techniczną – ruchową lub instrukcję obsługi tych maszyn lub urządzeń. Operatorzy żurawi, maszyn budowlanych, kierowcy wózków i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Stanowiska pracy operatorów maszyn lub innych urządzeń technicznych, które nie posiadają kabin, powinny być:

- zadaszone i zabezpieczone przed spadającymi przedmiotami,
- osłonięte w okresie zimowym.

### **1.7 Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót**

Przed przystąpieniem do realizacji inwestycji, kierownik winien zapoznać pracowników ze specyfiką i zakresem prac, przeprowadzić instruktaż przedstawiający potencjalne zagrożenia w trakcie robót, ustalić procedury skutecznej konsultacji i udziału pracowników w rozwiązywaniu problemów na budowie.

### **1.8 Zabezpieczenie terenu budowy**

Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania ruchu wewnętrznego na terenie budowy w okresie trwania realizacji inwestycji aż do zakończenia i odbioru ostatecznego robót.

### **1.9 Ogólne wymagania dotyczące sprzętu**

Sprzęt powinien spełniać parametry techniczne i powinien być stosowany zgodnie z jego przeznaczeniem i wymaganiami producenta. Maszyny można uruchamiać dopiero po uprzednim zbadaniu ich stanu technicznego i działania. Należy je zabezpieczyć przed możliwością uruchomienia przez osoby niepowołane.

### **1.10 Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót**

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

W czasie trwania budowy i wykańczania robót wykonawca będzie:

- utrzymywać teren budowy i wykopy w stanie bez wody stojącej;
- unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych, a wynikających ze skażenia, hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie prowadzonych prac.

### **1.11 Ochrona przeciwpożarowa**

Wykonawca będzie przestrzegał przepisów ochrony przeciwpożarowej oraz utrzymywał sprzęt przeciwpożarowy, wymagany przez odpowiednie przepisy, w pomieszczeniach biurowo-socjalnych, magazynach oraz maszynach i pojazdach. Materiały łatwopalne będą składowane w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich.

### **1.12 Materiały szkodliwe dla otoczenia**

Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia nie będą dopuszczone do użycia. Wszystkie materiały odpadowe użyte do robót będą miały świadectwa dopuszczenia, wydane przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określające brak szkodliwości tych materiałów dla środowiska.

### **1.13 Bezpieczeństwo i higiena pracy**

Podczas realizacji robót wykonawca będzie przestrzegał przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. Wykonawca ma obowiązek zapewnić i utrzymywać wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych na budowie.

### **1.14 Stosowanie się do prawa i innych przepisów**

Wykonawca zobowiązany jest znać wszelkie przepisy wydane przez władze centralne i miejscowe oraz inne przepisy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z robotami i będzie w pełni odpowiedzialny za ich przestrzeganie podczas prowadzenia robót. Wykonawca będzie przestrzegać praw patentowych i będzie w pełni odpowiedzialny za wypełnienie wszelkich wymagań prawnych odnośnie wykorzystania

opatentowanych urządzeń lub metod i w sposób ciągły będzie informować inspektora nadzoru o swoich działaniach, pozostawiając kopie zezwoleń i inne odnośne dokumenty.



## 2. Decyzja wydana przez Zarząd Powiatu w Sławnie

Sławno, dnia 06.04.2021 r.

DL 7130.144.1.2021.II  
W SŁAWNIE  
ul. Sempołowskiej 2  
76-100 Sławno

### DECYZJA NR 108/2021

Na podstawie:

- art. 39 ust.3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 470 z późn. zm.),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 256 z późn. zm.),
- Uchwały Nr VIII/35/19 Zarządu Powiatu w Sławnie z dnia 24 stycznia 2019 r. w sprawie upoważnienia do załatwiania w imieniu Zarządu Powiatu w Sławnie spraw z zakresu ustawy o drogach publicznych,

w wyniku rozpatrzenia wniosku z dnia 22.03.2021 r. (data wpływu do tut. urzędu: 24.03.2021 r.), który złożyła pani Karolina Łakis – pełnomocnik, w imieniu inwestora:

GMINA SŁAWNO  
UL. M. C. SKŁODOWSKIEJ 9  
76-100 SŁAWNO

zezwała się wnioskodawcy

na umieszczenie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 3732Z Rusinowo-Jarosławiec-Naścierz-Kanin, dz. nr 34 w obrębie ewid. Stary Kraków, urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego,

opis urządzenia: kanalizacja sanitarna (rurociąg PVC DN200 oraz studnia kanalizacyjna), przy zachowaniu następujących warunków:

1. Zobowiązuje wykonawcę robót przed przystąpieniem do prowadzenia prac w pasie drogowym do wystąpienia do zarządcy drogi o wydanie decyzji na prowadzenie robót w pasie drogowym i ustalenie za powyższe opłaty pod rygorem zastosowania art. 162 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 256 z późn. zm.).
2. Trasa określona na załączniku do decyzji.
3. Ustala się następujące warunki zezwolenia:
  - a. w przypadku kolizji w/w sieci z elementami pasa drogowego, podczas przebudowy pasa drogowego, inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianej sieci,
  - b. na długości zadania przywrócić do stanu pierwotnego chodnik, pobocze bądź rów w przypadku jego naruszenia,
  - c. realizacja i koszt budowy lub modernizacji urządzeń nawierzchni w pasie drogowym związanych z wykonaniem zadania ponosi inwestor,
  - d. należy zapewnić dojazd mieszkańcom do posesji na czas prowadzenia budowy;
  - e. w przypadku na naruszenie konstrukcji jezdni oraz chodników przy wykonywaniu robót w pasie drogowym Inwestor ma obowiązek przywrócić pas drogowy do stanu użyteczności (w terminie określonym w zgłoszeniu), który nie będzie gorszy od poprzedniego, należy wykonać zgodnie z aktualną wiedzą inżynierską, przy zachowaniu obowiązujących norm i przepisów, według zasad jak niżej:
    - uszkodzone warstwy konstrukcyjne jezdni oraz chodników rozebrać na szerokość pozwalającą na ich właściwe przygotowanie i zagęszczenie;

- podbudowę wykonać z materiału zgodnego ze stanem istniejącym przed zajęciem pasa drogowego, grubość i struktura podbudowy powinny odpowiadać jej pierwotnemu układowi;
- odtworzenie nawierzchni jezdni oraz chodników należy wykonać z materiałów pełnowartościowych lub nowych w przypadku chodników z zachowaniem wzoru oraz kolorystyki, w sprzyjających warunkach atmosferycznych, łączna grubość warstw musi być zgodna z istniejącą;
- prace związane z odbudową konstrukcji oraz odtworzeniem nawierzchni jezdni oraz chodników należy zlecić do realizacji wyspecjalizowanej firmie drogowej, dysponującej odpowiednią kadrą oraz sprzętem do ich wykonania i zrealizować:
  - ✓ w sprzyjających warunkach atmosferycznych;
  - ✓ zgodnie z obowiązującymi przepisami, specyfikacjami technicznymi oraz sztuką drogową;
- f. nie zezwala się na naruszenie systemów korzeniowych oraz koron drzew znajdujących się w pasie drogowym,
- g. roboty prowadzone w pasie drogowym wykonać w odległości min. 1,0 m od krawędzi jezdni,
- h. zachować wszelkie parametry zawarte w projekcie,
- i. głębokość rury osłonowej w rowie nie mniejsza niż 1,4 m od powierzchni gruntu, ze względu na zmniejszającą się wolną przestrzeń w pasie drogowym, a także na podjęcie planów związanych z pracami melioracyjnymi i konserwacyjnymi rowów przy drodze powiatowej.
- j. długość rury osłonowej pod jezdnią nie mniejsza niż szerokość korony drogi,
- k. głębokość rury osłonowej pod jezdnią nie mniejsza niż 1,0 m od powierzchni gruntu,
- l. przed przystąpieniem do inwestycji należy odtworzyć granice drogi, a sieć umieścić minimum 0,5 m od jej granicy.

### UZASADNIENIE

Decyzja została wydana zgodnie z wnioskiem strony. Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333).

Niniejszym informuję, że na podstawie ww. decyzji Inwestorowi przysługuje prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w rozumieniu art. 3 pkt 11 ustawy Prawo Budowlane.

### POUCZENIE

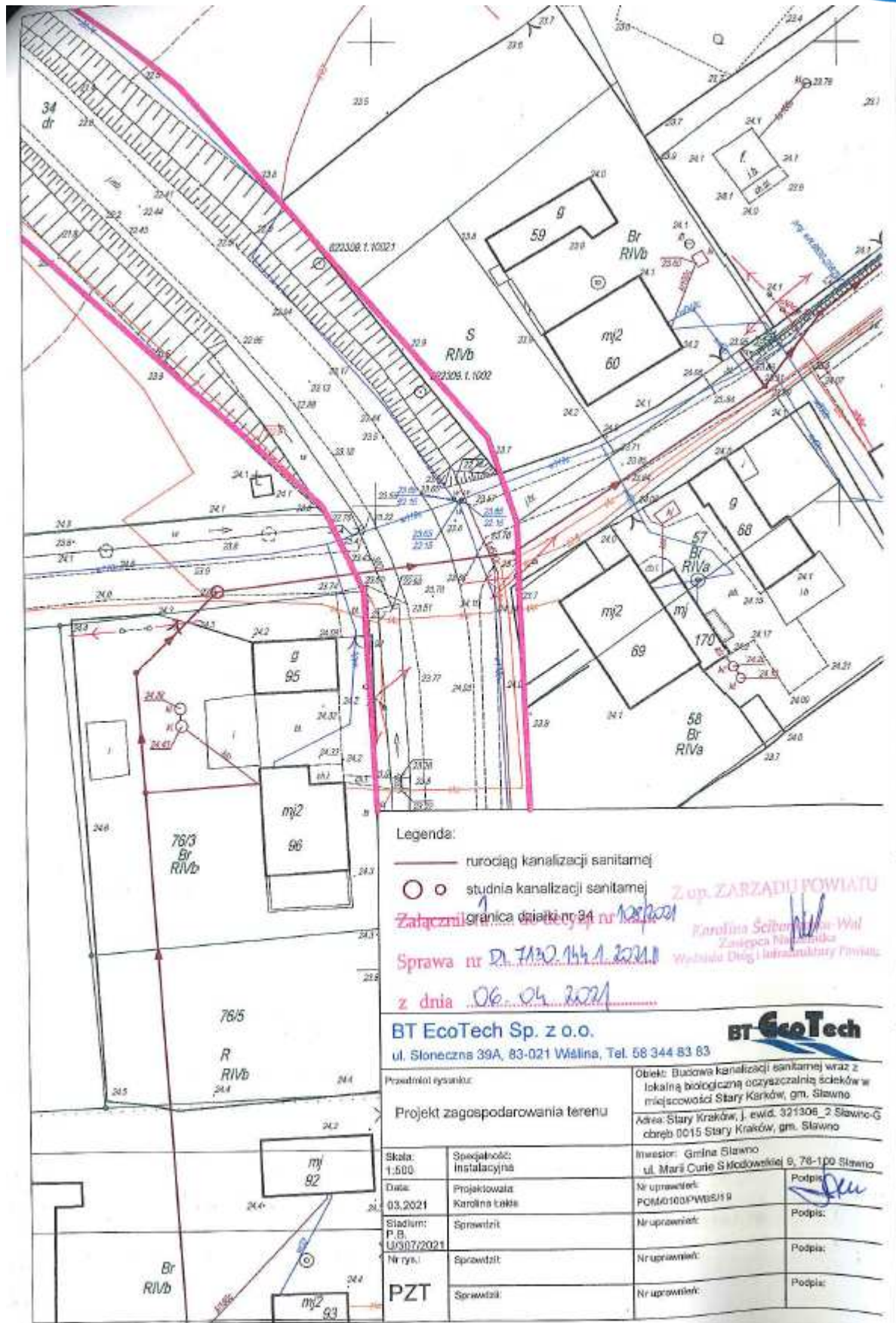
Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem Organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Z up. ZARZĄDZI POWIATU  
*Karolina Ścibek*  
 Zastępca Naczelnika  
 Wydziału Drog i Infrastruktury Powiatu

Otrzymują:

1. Inwestor
2. a/a





### 3. Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej



Numer P/21/015846	Miejscowość Słupsk	Data 02-03-2021
-------------------	--------------------	-----------------

#### WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie

1. Przyłączany obiekt:  
Nazwa: oczyszczalnia ścieków  
Adres (Nr działki): Stary Kraków  
gm. Sławno , działka numer 44/2
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 8 kW
4. Miejsce przyłączenia:  
GPZ - Pieńkowo [02000]  
Linia 15 kV PIENKOWO - JAROSŁAWIEC PRZEZ KANINO [02000-102]  
Stacja SN/nn STARY KRAKÓW I [01-0591]  
Obwód nn Obwód 300 - kierunek cmentarz [300]  
Obiekt Obwód [nN] Obwód 300 - kierunek cmentarz [300]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:  
30060685338;  
zaciski prądowe na listwie zaciskowej w złączu w kierunku instalacji przyłączanej;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
  - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
    - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
      -
    - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
      -
    - 7.1.3. Urządzenia nn:
      - Budowa przyłącza kablowego 0,4kV YAKXS 4x70mm<sup>2</sup> (dł. ok. 80 m) od słupa nr 305 linii napowietrznej nN do projektowanego złącza licznikowego przy przedmiotowej działce
    - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
      -
    - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:
      -
    - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
      -
    - 7.1.7. Demontaże:
      -
  - 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
    - od projektowanego złącza licznikowego Podmiot Przyłączany wybuduje instalację zalicznikową
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:  $\text{tg } \phi \leq 0.4$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:



- 9.1. Miejsce zainstalowania:  
złącze kablowo-pomiarowe posadowione przy linii rozgraniczającej działkę od drogi dojazdowej po stronie drogi; układ pomiarowy 3-fazowy
- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:  
wyłącznik nadmiarowo - prądowy bez członu zwarciovego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 16 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych  
Nie wymagane;
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
  - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
  - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
  - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
  - inne:
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
  - Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
  - Maksymalny prąd zwarciovowy w sieci 26 kA  
Rzeczywistą wartość prądu zwarciovowego oblicza projektant.
  - System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
  - Napięcie znamionowe sieci - kV
  - Prąd zwarcia doziemnego - A
  - Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
  - Moc zwarciovowa na szynach 15 kV - MVA
  - Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s  
w stacji 110/15 kV GPZ Pieńkowo  
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciovowej.
  - System ochrony od porażeń uzziemienie ochronne
- 10.3. Inne:
- 
11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]



12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:  
-
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:  
-
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:  
-
- 12.4. Inne wymagania:  
-
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).  
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.  
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:
  - po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
  - po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Kaliszewski Bartosz

OPRACOWAŁ

tel. ....

Kierownik  
Działu Przyłączeń  
Adam Stelmazuk

ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
  2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie Rejon Dystrybucji w Słupsku  
ul. Przemysłowa 114, 76-200 Słupsk

Numer P/21/016487	Miejscowość Słupsk	Data 04-03-2021
-------------------	--------------------	-----------------

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

### DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA

#### Oddział w Koszalinie

1. Przyłączany obiekt:  
Nazwa: przepompownia ścieków  
Adres (Nr działki): Stary Kraków  
gm. Sławno, działka numer 70/2
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 5 kW
4. Miejsce przyłączenia:  
GPZ - Pierńkowo [02000]  
Linia 15 kV PIENKOWO - JAROSŁAWIEC PRZEZ KANINO [02000-102]  
Stacja SN/nn STARY KRAKÓW I [01-0591]  
Obwód nn Obwód 300 - kierunek cmentarz [300]  
Obiekt Obwód [nN] Obwód 300 - kierunek cmentarz [300]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:  
30060685338;  
zaciski prądowe na listwie zaciskowej w złączu w kierunku instalacji przyłączanej;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
- 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
- 7.1.1. Urządzenia WN i SN:  
-
- 7.1.2. Stacja transformatorowa:  
-
- 7.1.3. Urządzenia nn:  
- na słupie nr 307 linii napowietrznej zbudować szafkę pomiarową, którą zasilic kablem o przekroju 4x35 mm<sup>2</sup> z w/w linii napowietrznej
- 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:  
-
- 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:  
- celem ograniczenia prądu rozruchu silnika pompy, należy zamontować układ do miękkiego rozruchu np. typu SOFT-START z nastawami  $I_r=I_{sx} 1,5$
- 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:  
-
- 7.1.7. Demontaże:  
-
- 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:  
- od projektowanego złącza licznikowego Podmiot Przyłączany wybuduje instalację zalicznikową
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:  $\text{tg } \varphi \leq 0,4$



9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
- 9.1. Miejsce zainstalowania:  
szafka pomiarowa na słupie linii nn; układ pomiarowy 3-fazowy
- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:  
wyłącznik nadmiarowo - prądowy bez członu zwarciovego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 10 A, zainstalowane w szafce pomiarowej
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
  - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
  - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do opłombowania.
  - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
  - inne:
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
  - Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
  - Maksymalny prąd zwarciovowy w sieci 26 kA  
Rzeczywistą wartość prądu zwarciovowego oblicza projektant.
  - System ochrony od porażen Samoczynne wyłączenie zasilania
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
  - Napięcie znamionowe sieci - kV
  - Prąd zwarcia doziemnego - A
  - Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
  - Moc zwarciovowa na szynach 15 kV - MVA
  - Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s  
w stacji 110/15 kV GPZ Pińkowo  
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciovowej.
  - System ochrony od porażen uziemienie ochronne
- 10.3. Inne:
11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]



12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu bucowlanego:
  -
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:
  -
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:
  -
- 12.4. Inne wymagania:
  -
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).  
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.  
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączonego:
  - po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
  - po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.

Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Kaliszewski Barosz

OPRACOWAŁ

tel. ....

ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
  2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie Rejon Dystrybucji w Słupsku  
ul. Przemysłowa 114, 76-200 Słupsk

#### 4. Konserwator zabytków

Zachodniopomorski Wojewódzki  
Konserwator Zabytków  
w Szczecinie  
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin  
tel. 91 433 70 66/82, 488 18 04

Koszalin, 21 kwietnia 2021 r.

ZN.K.5152.27.2021.AF

Pani Karolina Łakis  
BT Ecotech Sp. z o.o.  
ul. Słoneczna 39a  
83-021 Wiślina  
pełnomocnik:  
Gmina Sławno  
ul. M.C. Skłodowskiej 9  
76-100 Sławno

#### POSTANOWIENIE NR 437.2021.K

Na podstawie art. 61a § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2020 poz. 256 z późniejszymi zmianami), w związku z art. 7 pkt 1, art. 36 ust. 1 pkt. 1, 10 i art. 91 ust. 4 pkt. 4 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r. poz. 282 z późniejszymi zmianami), art. 39 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 07.07.1994 Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2020 poz. 1333 z późniejszymi zmianami),

po rozpatrzeniu wniosku Pani Karoliny Łakis, BT Ecotech Sp. z o.o., ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, pełnomocnika Gminy Sławno, ul. M.C. Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno, z dnia 14 kwietnia 2021 r. (data wpływu 16 kwietnia 2021 r.), w sprawie:

o wydanie pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych polegających na budowie sieci kanalizacji sanitarnej oraz lokalnej, biologicznej oczyszczalni ścieków, na działce nr 75/4, obr. 0009 m. Darłowo, jako bezprzedmiotowe z uwagi na brak podstawy prawnej do rozstrzygnięcia sprawy.

#### **Zachodniopomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków w Szczecinie postanawia odmówić wszczęcia postępowania**

w sprawie wydania pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych polegających na budowie wewnętrznej instalacji gazu w lokalu mieszkalnym nr 4 w budynku przy ul. Bogusława X 14 w Darłowie, na działkach nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, jednostka ewidencyjna 321306\_2, obręb ewidencyjny 0015, Sławno - G.

#### UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 14 kwietnia 2021 r. (data wpływu 16 kwietnia 2021 r.) Pani Karoliny Łakis, BT Ecotech Sp. z o.o., ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, pełnomocnika Gminy Sławno, ul. M.C. Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno, wystąpiła do Delegatury w Koszalinie o wydanie pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych polegających na budowie wewnętrznej instalacji gazu w lokalu mieszkalnym nr 4 w budynku przy ul. Bogusława X 14 w Darłowie, na działkach nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, jednostka ewidencyjna 321306\_2, obręb ewidencyjny 0015, Sławno - G, w oparciu o załączone do wniosku plany zagospodarowania terenu:

- Projekty zagospodarowania terenu – PZT1, PZT2, PZT3
- Projekt zagospodarowania terenu oczyszczalni – S



W trakcie badania sprawy ustalono, że teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków, w związku z czym ZWKZ w Szczecinie nie posiada kompetencji do udzielania pozwolenia na prowadzenie na nim robót budowlanych.

Zgodnie z art. 105 Kpa, gdy postępowanie z jakiegokolwiek przyczyny stało się bezprzedmiotowe organ administracji publicznej wydaje decyzję o umorzeniu postępowania.

#### POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do Ministra Kultury, Dziedzictwa Narodowego i Sportu (ul. Krakowskie Przedmieście 15/17, 00-071 Warszawa) za pośrednictwem Kierownika Delegatury w Koszalinie Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Szczecinie, 75-602 Koszalin, ul. Zwycięstwa 125, w terminie 7 (siedmiu) dni od daty doręczenia postanowienia.

Z up. ZACHODNIOPOMORSKIEGO  
WOJEWÓDZKIEGO KONSERWATORA ZABYTKÓW  
Kierownik Delegatury w Koszalinie  
  
mgr Dorota Raczkowska

W załączeniu:

- plany zagospodarowania terenu (4 egz.)

Otrzymują:

1. adresat.

2. a/a

Zachodniopomorski Wojewódzki  
Konserwator Zabytków  
w Szczecinie  
ul. Wąły Chrobrego 4, 70-502 Szczecin  
tel. 91 433 70 66/82, 488 18 04  
ZN.K.5152.27.2.2021.AF

Koszalin, 28 kwietnia 2021 r.

Pani Karolina Łakis  
BT Ecotech Sp. z o.o.  
ul. Słoneczna 39a  
83-021 Wiślina  
pełnomocnik:  
Gmina Sławno  
ul. M.C. Skłodowskiej 9  
76-100 Sławno

#### POSTANOWIENIE NR 460.2021.K

Na podstawie art. 61a § 1, art. 156 § 1 pkt. 7 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2020 poz. 256 z późniejszymi zmianami), w związku z art. 7 pkt 1, art. 36 ust. 1 pkt. 1, 10 i art. 91 ust. 4 pkt. 4 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r. poz. 282 z późniejszymi zmianami), art. 39 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 07.07.1994 Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2020 poz. 1333 z późniejszymi zmianami),

po rozpatrzeniu wniosku Pani Karoliny Łakis, BT Ecotech Sp. z o.o., ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, pełnomocnika Gminy Sławno, ul. M.C. Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno, z dnia 14 kwietnia 2021 r. (data wpływu 16 kwietnia 2021 r.), w sprawie:

o wydanie pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych polegających na budowie sieci kanalizacji sanitarnej oraz lokalnej, biologicznej oczyszczalni ścieków, w m. Stary Kraków, gm. Darłowo, jako bezprzedmiotowe z uwagi na brak podstawy prawnej do rozstrzygnięcia sprawy.

**Zachodniopomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków w Szczecinie postanawia:**  
**odmówić wszczęcia postępowania**

w sprawie wydania pozwolenia na prowadzenie robót budowie sieci kanalizacji sanitarnej oraz lokalnej, biologicznej oczyszczalni ścieków, w m. Stary Kraków, gm. Darłowo.

**stwierdzić z urzędu nieważność Postanowienia Nr 437.2021.K znak: ZN.K.5152.27.2021.AF z dnia 21 kwietnia 2021 r.**

#### UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 14 kwietnia 2021 r. (data wpływu 16 kwietnia 2021 r.) Pani Karoliny Łakis, BT Ecotech Sp. z o.o., ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, pełnomocnika Gminy Sławno, ul. M.C. Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno, wystąpiła do Delegatury w Koszalinie o wydanie pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych polegających na budowie sieci kanalizacji sanitarnej oraz lokalnej, biologicznej oczyszczalni ścieków, w m. Stary Kraków, gm. Darłowo, w oparciu o załączone do wniosku plany zagospodarowania terenu:

- Projekty zagospodarowania terenu – PZT1, PZT2, PZT3
- Projekt zagospodarowania terenu oczyszczalni – S

W trakcie badania sprawy ustalono, że teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków, w związku z czym ZWKZ w Szczecinie nie posiada kompetencji do udzielania pozwolenia na prowadzenie na nim robót budowlanych.

Zgodnie z art. 61a § 1 Kpa, gdy postępowanie z uzasadnionych przyczyn nie może być wszczęte, organ administracji publicznej wydaje postanowienie o odmowie wszczęcia postępowania.

W trakcie ponownej analizy dokumentów ZWKZ w Szczecinie stwierdził, że w sentencji i uzasadnieniu Postanowienia Nr 437.2021.K znak: ZN.K.5152.27.2021.AF z dnia 21 kwietnia 2021 r. błędnie określono inwestycję, co daje zgodnie z art. 156 § 1 pkt. 7 Kpa. podstawy do stwierdzenia jego nieważności i wydania nowego postanowienia z prawidłowym określeniem przedmiotu wniosku.

W związku z tym orzeczono jak w sentencji.

#### POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do Ministra Kultury, Dziedzictwa Narodowego i Sportu (ul. Krakowskie Przedmieście 15/17, 00-071 Warszawa) za pośrednictwem Kierownika Delegatury w Koszalinie Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Szczecinie, 75-602 Koszalin, ul. Zwycięstwa 125, w terminie 7 (siedmiu) dni od daty doręczenia postanowienia.

#### Otrzymują:

1. adresat.
2. a/a

Z up. ZACHODNIOPOMORSKIEGO  
WOJEWÓDZKIEGO KONSERWATORA ZABYTKÓW  
Kierownik Delegatury w Koszalinie  
  
mgr Dorota Raczowska



## 5. Uzgodnienie zjazdu

WÓJT GMINY SŁAWNO  
woj. zachodniopomorskie

Sławno, dnia 12 sierpnia 2021 r.

RI.7230.03.11.2021

### DECYZJA Nr 11/WZ/2021

Na podstawie:

- art. 29 ust. 1, 3, 4 i 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. 2018. poz. 2068 t.j.),
- § 55 ust. 1 pkt 4 oraz § 77 i 79 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2018 r., poz. 2096 t.j.),

na wniosek **Karoliny Łakis, BTEcoTech sp. z o.o., ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, działającej w imieniu Gminy Sławno**

### WÓJT GMINY SŁAWNO

1. Zezwala na lokalizację na czas nieokreślony zjazdu publicznego utwardzonego o szerokości nie mniejszej niż 4,5 m, w tym jezdni nie mniejsza niż 3 m i nie większa niż 6 m, z drogi gminnej nr 170005Z położonej w miejscowości Stary Kraków do nieruchomości stanowiącej działkę nr 43/1 i 44/2 obręb ewidencyjny Stary Kraków gm. Sławno zgodnie z przedłożonym projektem zagospodarowania działki, stanowiącym załącznik do niniejszej decyzji.
2. Zjazd o którym mowa należy zaprojektować jako zjazd indywidualny utwardzony, zgodnie z warunkami § 79 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124), tj. zjazd powinien posiadać:
  - nawierzchnię utwardzoną w granicach pasa drogowego wykonaną z kostki betonowej w kolorze grafitowym lub z kruszywa
  - przecięcie krawędzi nawierzchni zjazdu i drogi wyokrąglone łukiem kołowym o promieniu nie mniejszym niż 3 m,
  - pochylenie podłużne zjazdu w obrębie korony drogi dostosowane do jej ukształtowania,
  - na długości nie mniejszej niż 5,0 m od krawędzi korony drogi pochylenie podłużne nie większe niż 5%, a na dalszym odcinku – nie większe niż 15%.
3. Zabrania się odprowadzania wód opadowych ze zjazdu i z terenu działki na drogę gminną.
4. W przypadku kolizji zjazdu z istniejącymi urządzeniami lub sieciami w pasie drogowym inwestor na własny koszt dokona zabezpieczenia lub przełożenia kolidującego urządzenia lub sieci.
5. Lokalizacja zjazdu, o którym mowa w decyzji określona została w załączniku nr 1 do decyzji.

**Uzasadnienie**

Zgodnie z art. 107 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U.2018 r., poz. 2096 t.j.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona całość żądania strony.

**Pouczenie**

Niniejsza decyzja zezwalająca na lokalizację zjazdu wygasa, jeżeli w ciągu 3 lat od jej wydania zjazd nie zostanie wybudowany. Przed rozpoczęciem prac budowlanych należy uzgodnić projekt budowlany z Wójtem Gminy Sławno.

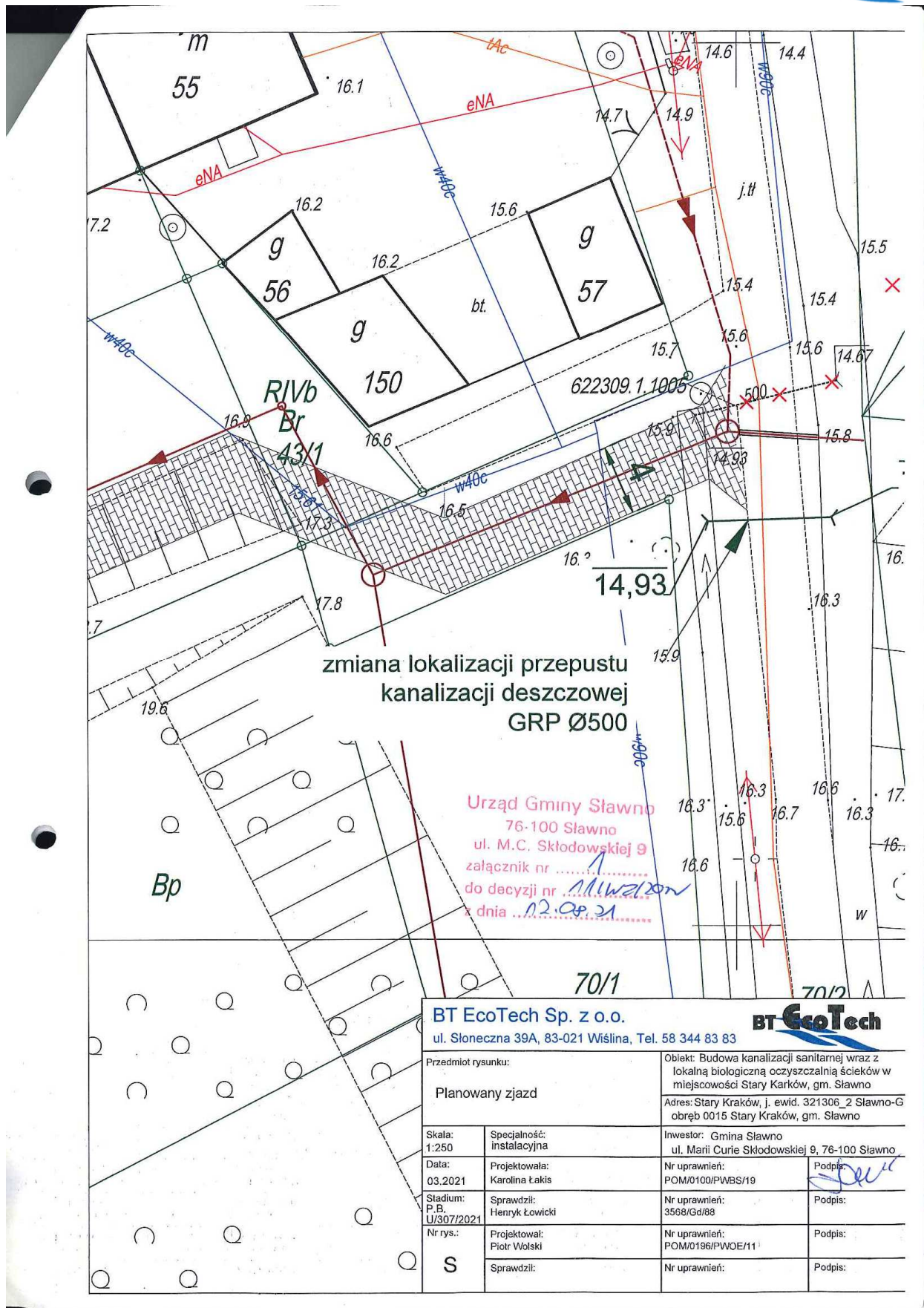
Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Wójta Gminy Sławno w terminie 14 dni od otrzymania decyzji.

**Wójt**  
**Ryszard Stachowiak**

(M.Z.M.Z.)

**Otrzymują:**

1. Karolina Łakis, BTEcoTech sp. z o.o., ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina
2. a/a





## 6. Uzgodnienie w działkach drogowych

WÓJT GMINY SŁAWNO  
woj. zachodniopomorskie

RI.7230.01.34.2021

Sławno, dnia 13 sierpnia 2021 r.

### DECYZJA nr 34/U/2021

- art. 20 pkt 8, art. 39 ust. 3, art. 40 ust. 1, 2, 3, 5, 11, 13 i 15, art. 40d ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2068 z późn. zm.);
- art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. 2018 poz. 2096 z późn. zm.)
- § 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. 2016 r., poz. 1264);

na wniosek Karoliny Łakis, BTEcoTech sp. z o.o., ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, działającej w imieniu Gminy Sławno,

### WÓJT GMINY SŁAWNO

1. Zezwala na umieszczenie urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego w pasie dróg gminnej nr 170002Z, 170004Z i 170005Z (działki nr 27/1, 55, 127, 70/2, 70/1 obręb ewidencyjny Stary Kraków, gm. Sławno) sieci kanalizacji sanitarnej.
2. Szczegółowa lokalizacja przyłączy jest oznaczona na planie sytuacyjnym, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.
3. Wymaga spełnienia następujących warunków:
  - Przed rozpoczęciem robót w pasie drogowym należy uzyskać decyzję zezwalającą na zajęcie pasa drogowego wydaną przez Wójta Gminy Sławno, w której zostanie naliczona opłata za zajęcie pasa drogowego;
  - W przypadku kolizji w/w sieci z elementami pasa drogowego, podczas przebudowy pasa drogowego, Inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianej sieci;
  - Konieczność ewentualnych zmian i przesunięć sieci wynikłych na etapie wykonawstwa należy uzgodnić z przedstawicielem Urzędu Gminy Sławno;
  - Realizacja i koszt budowy lub modernizacji urządzeń, nawierzchni w pasie drogowym związanych z wykonaniem zadania ponosi Inwestor;
  - Tereny zielone należy po zakończonych robotach obsiać trawą;
  - Po wykonaniu robót konstrukcję nawierzchni należy odtworzyć do stanu pierwotnego, uzyskując wskaźnik zagęszczenia dla warstw: od 3 m do 1,2 m -  $I_s=0,97$ ; od 1,2 m do 0,0 m -  $I_s=1,00$ ;
  - Po wykonaniu robót, pobocze należy przywrócić do stanu poprzedniego.

### Uzasadnienie

Na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie strony.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem Wójta Gminy Sławno w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 z późn. zm.) i nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które wykonawca, albo inwestor powinien wystąpić do Wójta Gminy Sławno w trybie i na warunkach określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. 2016 r. Nr 140, poz. 1264).

Niniejsza decyzja uprawnia do oświadczenia o prawie dysponowania nieruchomością na cele budowlane dla działki nr 27/1, 55, 127, 70/2, 70/1 obręb ewidencyjny Stary Kraków, gm. Sławno na umieszczenie sieci kanalizacji sanitarnej.

**Wymaga się uzgodnienia z zarządcą drogi**, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Szczegółowe warunki określające wykonanie prac w pasie drogowym zostaną określone w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.

M.Z./M.Z.

  
**Wójt**  
*Ryszard Stachowiak*

Załączniki:

Załącznik graficzny nr 1

Otrzymują:

- 1) Karolina Łakis, BTEcoTech sp. z o.o., ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina
- 2) a/a





może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy.		* - niepotrzebne skreślić	
Data opracowania mapy: 25 października 2018r.			

**Urząd Gminy Sławno**  
 76-100 Sławno  
 ul. M.C. Skłodowskiej 9  
 załącznik nr 2  
 do decyzji nr 3416/2021  
 z dnia 13.08.20

<b>Legenda:</b> kanalizacja sanitarna PVC kanalizacja sanitarna PE studnie kanalizacyjne przepompownia sieć i przyłącze wodociągowe hydrant nadziemny studnia wodomierzowa droga dojazdowa				Podział akurszy: <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; width: 40px; margin: 2px;">1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; width: 40px; margin: 2px;">2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; width: 40px; margin: 2px;">3</div>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>BT EcoTech Sp. z o.o.</b> ul. Słoneczna 39A, 83-021 Wiślina, Tel. 58 344 83 83			
Przedmiot rysunku: <b>Projekt zagospodarowania terenu</b>		Obiekt: Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Karków, gm. Sławno Adres: Stary Karków, j. ewid. 321306_2 Sławno-G obręb 0015 Stary Karków, gm. Sławno	
Skala: 1:500	Specjalność: instalacyjna	Inwestor: Gmina Sławno ul. Marii Curie Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno	
Data: 03.2021	Projektowała: Karolina Łakis	Nr uprawnień: POM/0100/PWBS/19	Podpis: 
Stadium: P.B. U/307/2021	Sprawdził: Henryk Łowicki	Nr uprawnień: 3568/Gd/88	Podpis:
Nr rys.:	Projektował: Piotr Wojski	Nr uprawnień:	Podpis:
<b>PZT2</b>	Sprawdził:	Nr uprawnień:	Podpis:

Łączy arkusz nr 2

Łączy arkusz nr 3

przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego 4. Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostało odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej 5. Mapa została wykonana bez ustalenia służebności gruntowych ujawnionych w Księgach Wieczystych	zespół geodezyjny i kartograficzny STANISŁAW SCAMENSKI
	Identyf. ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego
	Data wpisania operatu techn. do ewidencji operatów zasobu
	Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ
Uzbrojenie opracowano na podstawie: 1. Danych branżowych ? z literą B 2. Pośredniego ustalenia przebiegu opartą na elektromagnetycznej ? z literą A 3. Bezpośrednich pomiarów powykonawczych ? bez litery  W związku z tym w częściach 1 i 2 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy.	
Data opracowania mapy: <b>25 października 2018r.</b>	* – niepotrzebne skreślić

Urząd Gminy Sławno  
 76-100 Sławno  
 ul. M.C. Skłodowskiej 9  
 załącznik nr .....  
 do decyzji nr **3410/2021**  
 z dnia **23.02.21**

#### Legenda:

-  kanalizacja sanitarna PVC
-  kanalizacja sanitarna PE
-  studnie kanalizacyjne
-  przepompownia
-  sieć i przyłącze wodociągowe
-  hydrant nadziemny
-  studnia wodomierzowa
-  droga dojazdowa


Podział akurszy:

1
2
3

**BT EcoTech Sp. z o.o.**

ul. Słoneczna 39A, 83-021 Włslina, Tel. 58 344 83 83

**BT EcoTech**

Przedmiot rysunku: Projekt zagospodarowania terenu		Obiekt: Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Karków, gm. Sławno Adres: Stary Karków, j. ewid. 321306_2 Sławno-G obręb 0015 Stary Karków, gm. Sławno	
Skala: 1:500	Specjalność: instalacyjna	Inwestor: Gmina Sławno ul. Marii Curie Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno	
Data: 03.2021	Projektowała: Karolina Łakis	Nr uprawnień: POM/0100/PWBS/19	Podpis: 
Stadium: P.B. U/307/2021	Sprawdził: Henryk Łowicki	Nr uprawnień: 3568/Gd/88	Podpis:
Nr rys.:	Sprawdził:	Nr uprawnień:	Podpis:
<b>PZT3</b>	Sprawdził:	Nr uprawnień:	Podpis:

4750



## 7. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

WOJEWÓDZTWO  
zachodniopomorskie

Sławno, dnia 23 sierpnia 2021 roku

RGPO.6220.4.11.2021

### DECYZJA

#### o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 735), *zwanej dalej Kpa*, oraz art. 71 ust.1 i ust.2 pkt 2, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust.1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.), *zwanej dalej oos*, w związku z § 3 ust.1 pkt 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23 lutego 2021 r. (data wpływu do tut. organu 26 lutego 2021 r.) uzupełniony w dniu 09 kwietnia 2021 r. Pani Karoliny Łakis BT EcoTech Sp. z o.o. ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, działając jako pełnomocnik inwestora tj. Gminy Sławno o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn: „Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie”.

#### orzekam

1. Realizację planowanego przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn: „**Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie**”.
2. Wskazać warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:
  - a. Prace realizacyjne w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem prowadzić w porze dziennej tj. w godzinach od 6.00 do 22.00.
  - b. Drzewa i krzewy znajdujące się w strefie robót budowlanych, które nie są przeznaczone do usunięcia, zabezpieczyć przed mechanicznymi uszkodzeniami (np. poprzez owinięcie matami słomianymi, a następnie oszalowanie deskami do wysokości pierwszych gałęzi, a odsłonięte systemy korzeniowe zabezpieczyć przed przesuszeniem i przemarznięciem (np. zadbać, aby korzenie były odsłonięte możliwie jak najkrócej, jeżeli wykopy nie zostaną zakryte tego samego dnia; w czasie upałów bryłę korzeniową osłonić matami z geowłókniny lub juty). Po zakończeniu prac należy wykonać demontaż zastosowanych zabezpieczeń drzew i krzewów.
  - c. W trakcie prac budowlanych zabezpieczyć miejsca stanowiące potencjalne pułapki antropogeniczne dla zwierząt, poprzez ich zakrycie, prowadzić regularne przeglądy ww. miejsc pod kontem obecności w nich zwierząt. W przypadku stwierdzenia uwięzienia zwierząt należy je bezzwłocznie odłowić i przenieść w bezpieczne miejsce, poza terenem inwestycji, zgodnie z przepisami prawa.
  - d. Zaplecze budowy, tj. bazę materiałowo-sprzętową oraz miejsce magazynowania odpadów, zlokalizować na utwardzonym i uszczelnionym podłożu poza obrysem rzutu koron drzew.

- e. Zaplecze budowy wyposażać w przenośne kabiny sanitarne, w których ścieki bytowe będą gromadzone w szczelnym zbiorniku bezodpływowym i który będzie regularnie opróżniany przez uprawnione podmioty.
- f. Plac budowy wyposażać w środki zabezpieczające przedostanie się szkodliwych substancji do ziemi (maty, biopreparaty, sorbenty o odpowiedniej chłonności), które należy stosować natychmiastowo w przypadku ewentualnego rozlewu substancji ropopochodnych z maszyn i pojazdów.
- g. Zachować szczególną ostrożność podczas stosowania wszelkiego rodzaju maszyn na placu budowy, sprawdzania, czy używane maszyny i inne urządzenia techniczne spełniają ustalone wymagania ochrony środowiska dopuszczające je do produkcji lub obrotu, odpowiedniej organizacji robót, aby na skutek braku porządku, niewłaściwego zabezpieczenia materiałów, maszyn, urządzeń i samochodów przed awariami nie doszło do skażeń i zanieczyszczeń gruntu.
- h. Wyposażać plac budowy w środki służące do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych, a w przypadku wystąpienia awaryjnego wycieku substancji ropopochodnych usunąć wyciek np. za pomocą sorbentów. Zużyty sorbent przekazać do utylizacji. W przypadku skażenia gruntu przeprowadzenia, za pośrednictwem wykwalifikowanej firmy, rekultywacji skażonego obszaru.
- i. Nie należy dokonywać naprawy sprzętu i urządzeń oraz uzupełniania paliwa na terenie budowy tylko w wyznaczonych i zabezpieczonych przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego miejscach.
- j. Odpady z terenu budowy należy gromadzić w wydzielonym miejscu posiadającym szczelne podłoże i regularnie oddawać do utylizacji.
- k. W przypadku odwadniania wykopów budowlanych, należy uzyskać zgodę wodnoprawną.
- l. Zgodnie z art. 389 ust. 1 i 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 624) należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne na odprowadzenie ścieków do ziemi oraz wykonanie urządzenia wodnego w postaci wylotu.

3. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi integralną część niniejszej decyzji.

#### Uzasadnienie

W dniu 26 lutego 2021 r. do tut. organu wpłynął wniosek z dnia 23 lutego 2021 r. uzupełniony w dniu 09 kwietnia 2021 r. Pani Karoliny Łakis BT EcoTech Sp. z o.o. ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, działając jako pełnomocnik inwestora tj. Gminy Sławno o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn: „Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie”. Wójt Gminy Sławno działając na podstawie art. 64 § 2 w/w ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, w związku z art. 74 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia braków w złożonym w dniu 26 lutego 2021 r. wniosku z dnia 23 lutego 2021 r. poprzez przedłożenie karty informacyjnej przedsięwzięcia na informatycznym nośniku danych z jej zapisem w formie elektronicznej w ilości 3 szt. odpowiednio po jednym dla każdego organu opiniującego oraz zweryfikowania zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia i odpowiednio na mapie ewidencyjnej wskazania przewidywanego terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz innym kolorem przewidywanego obszaru, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie. Powyższą mapę należało zapisać na informatycznym nośniku danych i przedłożyć tut. organowi w liczbie 4 szt. Wnioskodawca uzupełnił przedmiotowy wniosek pismem z dnia 06 kwietnia 2021 r. (data wpływu do tut. organu 09 kwietnia 2021 r.).

Zgodnie art. 75 ust. 1 pkt. 4 w/w ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach



oddziaływania na środowisko organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia jest Wójt Gminy Sławno.

Wobec powyższego obwieszczeniem z dnia 07 maja 2021 r. RGPO.6220.4.1.2021 Wójt Gminy Sławno działając na podstawie art. 61 § 1 i 4 oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego, w związku z art. 73 ust. 1, art., 74 ust. 3, 3a ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego, informując jednocześnie o możliwości zapoznania się z aktami sprawy w siedzibie Urzędu Gminy Sławno. Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust.1 pkt 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) tj. „sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem: a) przebudowy tych sieci metodą bezwypokopową, b) sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym, c) przyłączy do budynków”. Zgodnie z w/w rozporządzeniem przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko może być wymagany.

Wobec powyższego pismem z dnia z dnia 07 maja 2021 r. Wójt Gminy Sławno działając na podstawie art. 64 ust. 1 i ust. 2 wskazanej wyżej ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sławnie oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Koszalinie o wydanie opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby - co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie pismem z dnia 19 maja 2021 r. znak:PS-N-ZNS.9022.5.6.2021.IK (data wpływu do tut. 19 maja 2021 r.) poinformował tut. organ iż, nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno zlokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie”.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Koszalinie pismem z dnia 21 maja 2021 r. znak: SZ.ZZŚ.4360.106.2021.DL (data wpływu do tut. organu 26 maja 2021 r.) wezwało Wójta Gminy Sławno do uzupełnienia karty informacyjnej załączonej do wniosku o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Wójt Gminy Sławno uzupełnił przedmiotową kartę informacyjną pismem z dnia 23 czerwca 2021 r. Następnie Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Koszalinie pismem z dnia 01 lipca 2021 r. znak: SZ.ZZŚ.4360.106.2021.DL (data wpływu do tut. organu 06 lipca 2021 r.) wyraziło opinię, że nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na stan zasobów wodnych i zagrożenie osiągnięcia celów środowiskowych i wskazuje konieczność uwzględnienia w decyzji środowiskowej warunków i wymagań określonych w ich opinii.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie pismem z dnia 17 maja 2021 r. znak: WST-K.4220.143.2021.MCD (data wpływu do tut. organu 17 maja 2021 r.) wezwała Wójta Gminy Sławno do uzupełnienia karty informacyjnej załączonej do wniosku o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Wójt Gminy Sławno uzupełnił przedmiotową kartę informacyjną pismem z dnia 07 czerwca 2021 r. Następnie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie postanowieniem z dnia 23 czerwca 2021 r. (data wpływu do tut. organu 25 czerwca 2021 r.) znak: WST-K.4220.143.2021.MCD.2 postanowił wyrazić opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa kanalizacji sanitarnej wraz

z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie” nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko, natomiast istnieje konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach istotnych warunków korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, wskazanych ww. postanowieniu, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Biorąc powyższe pod uwagę Wójt Gminy Sławno po dokonaniu analizy przedłożonych przez wnioskodawcę dokumentów w kontekście uwarunkowań wynikających z art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sławnie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Koszalinie stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wnioskowanej inwestycji. Ponadto w art. 1 pkt 12 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 poz. 1712) uchylony został ust. 2 i 2a w art. 63 przedmiotowej ustawy ooś. Wobec powyższego Wójt Gminy Sławno odstąpił od wydania postanowienia stwierdzającego brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono następujące uwarunkowania:

#### 1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:

**a) skala przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:**

Przedmiotowa inwestycja polegać będzie na budowie kanalizacji sanitarnej na odcinku około 2,0 km, wraz z biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gmina Sławno. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działkach nr: 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2 obręb ewidencyjny 0015 Stary Kraków. Kanalizacja sanitarna zlokalizowana będzie w pasach dróg publicznych oraz gruntach prywatnych wzdłuż pasów drogowych i zostanie zakończona biologiczną oczyszczalnią ścieków wraz z wewnętrznym zasilaniem energetycznym, której liczba równoważnych mieszkańców wynosić będzie ok. 220 RLM. Projektowana oczyszczalnia ścieków zostanie usytuowana na działce nr 44/2, obręb ewidencyjny Stary Kraków, która stanowi teren łąki. Na projektowaną oczyszczalnię ścieków składać się będzie: osadnik wstępny, zbiornik ze złożem biologicznym, komory sedymentacyjne oraz rurociągi. Docelowa ilość odprowadzanych ścieków do oczyszczalni ścieków wyniesie około  $Q_{dmax}=25m^3/d$ . Dodatkowo w ramach budowy kanalizacji sanitarnej wykonane zostaną:

- rurociągi z tworzywa sztucznego o przewidywanych średnicach nominalnych w zakresie DN50-DN300;
- studnie rewizyjne z tworzyw sztucznych i betonowe o przewidywanych średnicach w zakresie DN300-DN2500,
- przepompownie ścieków wraz z wewnętrznym zasilaniem energetycznym

Bezpośrednim odbiornikiem ścieków oczyszczonych będzie rów melioracyjny.

W sąsiedztwie planowanej inwestycji występuje: zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, zabudowa zagrodowa, działki drogowe, grunty orne, łąki oraz grunty pod rowami.

Powierzchnia zajmowanych nieruchomości po zrealizowaniu przedsięwzięcia to ok. 600 - 700 m<sup>2</sup>.

Wszelkie prace związane z planowanym przedsięwzięciem zostaną wykonane z zastosowaniem technologii jak najmniej uciążliwej dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska.



b) powiązanie z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowanie się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Z uwagi na charakter i skalę przedsięwzięcia oraz z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, iż w pobliżu miejsca realizacji inwestycji brak jest realizowanych oraz zrealizowanych przedsięwzięć, których oddziaływanie mogłyby kumulować się z oddziaływaniami przedmiotowego przedsięwzięcia.

Reasumując, z uwagi na charakter planowej inwestycji, zasięg jej oddziaływania będzie ograniczony do działek objętych wnioskiem i ewentualnie do działek sąsiadujących z terenem przedsięwzięcia, w związku z czym będzie to zasięg lokalny. Biorąc pod uwagę lokalny zasięg oddziaływania projektowanego przedsięwzięcia, nie przewiduje się wystąpienia negatywnego skumulowanego oddziaływania.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Realizacja inwestycji wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych, takich jak np.: kruszywa naturalne, rury PCV, studnie betonowe, elementy z żeliwa. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa.

Na etapie budowy przewiduje się zużycie wody, paliw silnikowych i materiałów sypkich tj. żwir i piasek, w ilości niezbędnej do wykonywania robót budowlanych. Zużycie to wynikać będzie między innymi z: pracy silników spalinowych (koparko-spycharka) wykonania podsypki i obsypki rur kanalizacyjnych, ewentualnych wymian gruntu. Zapotrzebowanie na wodę na etapie realizacji przedsięwzięcia obejmować będzie głównie próby szczelności planowanej sieci.

Eksploatacja projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z biologiczną oczyszczalnią ścieków będzie się wiązać ze zużyciem:

- energii elektrycznej – na potrzeby przetwarzania ścieków i pracę oczyszczalni – 30 000 kWh/rok,
- energii cieplnej - nie dotyczy,
- energii gazowej - nie dotyczy,
- wody – zapotrzebowanie na wodę wynikać będzie z konieczności okresowego płukania kanalizacji, prac serwisowych w przepompowniach i urządzeniach oczyszczalni ścieków – 1 000 m<sup>3</sup>/rok.

Mając na względzie rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia stwierdzono, że realizacja inwestycji nie będzie wiązać się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Praca środków transportowych i maszyn budowlanych oraz spawarek i zagęszczarek powoduje emisję do atmosfery zanieczyszczeń gazowych i pyłowych. Faza realizacji inwestycji jest źródłem emisji pyłu do powietrza poprzez prowadzone prace ziemne związane z prowadzeniem wykopów, składowaniem ziemi pochodzącej z wykopów. Pojazdy napędzane silnikami spalinowymi w znacznym stopniu przyczyniają się do zanieczyszczenia powietrza dwutlenkiem węgla, tlenkiem węgla, tlenkiem azotu i lotnymi związkami organicznymi. Wielkość emisji jest ściśle związana z ilością zużytego paliwa. Przeciwdziałać ich emisji można poprzez przystosowanie silników spalinowych do zasilania gazem, montowania katalizatorów co powoduje redukcję do 90% toksycznych substancji. Podczas realizacji inwestycji wystąpi emisja hałasu do środowiska. Będzie to oddziaływanie związane głównie z pracą maszyn budowlanych oraz transportem sprzętu i materiału. Emitowany poziom hałasu może być w tym czasie uciążliwy. Oddziaływanie to ma charakter przemijający i zakończy się wraz z zakończeniem prac budowlanych.



W celu ograniczenia uciążliwości hałasowej w fazie realizacji inwestycji prace budowlane należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej tj. w godzinach od 6.00 do 22.00. Po zakończeniu budowy przy normalnej eksploatacji działanie sieci nie będzie odczuwalne, ani nie będzie wpływać negatywnie na środowisko, nie będzie źródłem emisji do powietrza.

W okresie eksploatacji inwestycja nie będzie miała wpływu na poziom hałasu. Konstrukcja oczyszczalni zlokalizowanej pod ziemią, nie emituje zanieczyszczających gazów do atmosfery. Hałas nie przekroczy dopuszczalnych norm.

Powstałe w trakcie realizacji przedsięwzięcia i prowadzonych prac odpady powinny zostać zagospodarowane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach. Pozostałe odpady z terenu budowy powinny być gromadzone w specjalnie do tego celu przygotowanych miejscach. Odpady komunalne powinny być zbierane do pojemników, a odpady stałe inne do szczelnych pojemników a następnie usuwane do utylizacji przez wyspecjalizowane firmy posiadające zezwolenie w zakresie świadczonych usług.

**e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:**

Przedmiotowa inwestycja, nie wpłynie znacząco negatywnie na klimat i jego zmiany, zarówno na etapie realizacji, jak eksploatacji przedmiotowej inwestycji. Z uwagi na niewielką skalę planowanych prac budowlanych, oddziaływanie inwestycji na klimat, w okresie jej realizacji, będzie miało charakter krótkotrwały i odwracalny w szczególności nie spowoduje zmian temperatury, opadów, prędkości wiatrów, czy nasilenia intensywności burz.

W świetle obecnie obowiązujących przepisów oraz na podstawie danych o ilości i rodzaju substancji, jakie będą znajdować się na terenie planowanej inwestycji, nie można zaliczyć jej ani do przedsięwzięć o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii, ani tym bardziej do przedsięwzięć o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Poprawnie wykonana podziemna kanalizacja sanitarna nie stanowi zagrożenia – brak ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej.

**f) przewidywane ilości i rodzaj wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:**

Na etapie realizacji inwestycji będą powstawać odpady związane z robotami budowlanymi, instalacyjnymi. Przedstawione ilości odpadów mają charakter szacunkowy. Są to głównie odpady z grupy 17 (katalogu Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów) tj. odpady z betonu oraz gruz betonowy, odpady z żelaza i stali, gleba i ziemia, w tym kamienie, zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu. Powstawać będą również odpady opakowaniowe z grupy 15 w/w Rozporządzenia tj. odpady opakowaniowe z papieru i tektury, odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych i metali, odpady opakowaniowe drewniane. Przy realizacji inwestycji nie będą prowadzone procesy unieszkodliwiania odpadów. Odpady będą magazynowane, przetrzymywane na terenie budowy stanowiącej jednocześnie zaplecze budowy do czasu zakończenia realizacji inwestycji oraz ostatecznie przekazywane do odzysku/unieszkodliwiania. Właściwe magazynowanie odpadów i niedopuszczenie do zmieszania przyczynia się do właściwej gospodarki odpadami. Odpady z terenu budowy należy gromadzić w wydzielonym miejscu posiadającym szczelne podłoże i regularnie oddawać do utylizacji firmy posiadające zezwolenie w zakresie świadczonych usług. Ziemia z wykopów zostanie powtórnie użyta do zasypiania wykopów. Humus pochodzący z terenów zielonych składowany obok wykopu i powtórnie wykorzystany. Jej nadmiar będzie wykorzystany jako warstwa wierzchnia wyrównywanych nierówności.

**g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:**

Prace związane z planowanym przedsięwzięciem zostaną wykonane z zastosowaniem technologii jak najmniej uciążliwej dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska pod względem emisji hałasu oraz zanieczyszczeń powietrza. W fazie realizacji inwestycji prace budowlane należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej tj. w godzinach od 6.00 do 22.00.

Planuje się wykopy nieprzekraczające 6,0 m głębokości oraz szerokości od 0,8 m do 1,5 m. W sporadycznych przypadkach, gdy kanalizacja będzie umiejscowiona poniżej 3,5 m lub w trudno dostępnych miejscach planuje się wykonanie przewiertu sterowanego, wykonanego wiertnicą zasilaną zdalnie. Montaż rurociągów w wykopie otwartym wykonywać przy dodatnich temperaturach otoczenia. W drogach stosować włązy żeliwne typu ciężkiego (40 t). W przypadku lokalizacji studni poza pasem drogowym, dopuszcza się montaż włązu żeliwnego o klasie obciążenia C250.

Planowane urządzenia, które będą wykorzystane do realizacji przedsięwzięcia emitujące hałas i zanieczyszczenia powietrza to: koparko-spycharka, koparka, spycharka gąsienicowa, równiarka samojezdna, zrywarka samojezdna, walec statyczny samojezdny, ubijak spalinowy, brona talerzowa, pompa wirnikowa spalinowa, pompa głębinowa elektryczna, żuraw samochodowy, wciągnik przejezdny, ciągnik kołowy, ciągnik siodłowy z naczepą, samochód skrzyniowy, samochód samowyladowczy, samochód beczkowóz, beczkowóz ciągniony, wibrator powierzchniowy, spawarka, piła, wiertnica samojezdna. Zastosowane urządzenia nie przekroczą wartości dopuszczalnych poziomów mocy akustycznej przy robotach budowlanych: maszyny do zagęszczania, dopuszczalny poziom mocy akustycznej to 105-106 dB; spycharki gąsienicowe, ładowarki gąsienicowe, koparko – ładowarki gąsienicowe 103 dB; spycharki kołowe, ładowarki kołowe, koparko ładowarki kołowe, wywrotki, równiarki, walce wibracyjne, maszyny do wykańczania nawierzchni 101 dB; koparki 93 dB.

W trakcie realizacji nastąpi wzmożona emisja spalin, pyłów i zanieczyszczeń wprowadzanych do atmosfery. Głównymi źródłami zanieczyszczeń powietrza będą maszyny oraz pojazdy używane podczas realizacji inwestycji. Jest kilka możliwości zminimalizowania wpływu robót na atmosferę. Aby zapobiec zbytniemu pyleniu zraszać plac wodą, szczególnie w okresie letnim. Szybkie i sprawne korzystanie z maszyn budowlanych ograniczy emisję spalin. Dodatkowo samochody transportujące materiały sypkie będą posiadać zabezpieczenie w postaci plandeki, aby zapobiec nadmiernemu pyleniu. Na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń oraz odorów do powietrza.

Biorąc pod uwagę cechy przedsięwzięcia, prawdopodobieństwo oddziaływania i zasięg oddziaływania, realizacja projektowanego przedsięwzięcia nie powinna pogorszyć warunków higieniczno-zdrowotnych i stanowić zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi.

**2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające:**

**a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska lęgowe oraz ujścia rzek:**

Teren objęty wnioskiem zlokalizowany jest poza obszarami: wybrzeża morskiego, wodno-błotnymi oraz o płytkim zaleganiu wód podziemnych, górkimi, przylegającymi do jezior, ochrony uzdrowiskowej i uzdrowiskami, poza strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych a także poza obszarami mającymi znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Na obszarze planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Najbliższy obszar wodno-błotny zlokalizowany jest ok. 40 km na północny-wschód od miejscowości Stary Kraków. Jest to Słowiński Park Narodowy, który został wpisany na listę obszarów wodno-błotnych o międzynarodowym znaczeniu (obszar Ramsar).

**b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:**

Teren objęty wnioskiem zlokalizowany jest poza obszarami wybrzeży oraz środowiskiem morskim. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze Pobrzeża Koszalińskiego. Najbliższy obszar wybrzeża jest oddalony o ok. 12 km i jest to Wybrzeże Słowińskie.

**c) obszary górskie lub leśne:**

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach górskich. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane bezpośrednio w obszarach leśnych. Miejscowość Stary Kraków podlega bezpośrednio pod Nadleśnictwo Sławno, Leśnictwo Krakowiany.



**d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:**

Planowane przedmiotowe przedsięwzięcie inwestycyjne zlokalizowane będzie poza obszarami objętymi ochroną, w tym strefą ochronną ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

**e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody:**

W odległości około 260 m od miejsca lokalizacji projektowanej sieci kanalizacyjnej i w odległości 310 m od działki przewidzianej pod planowaną oczyszczalnię ścieków, przepływa rzeka Wieprza, która jest częścią obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty (OZW) pn. „Dolina Wieprzy i Studnicy” (kod PLH220038). Ścieki przyjmowane przez projektowaną oczyszczalnię będą miały głównie charakter socjalno-bytowy. Jak wynika z dokumentacji, ścieki oczyszczone z ww. obiektu będą odprowadzane do rowu, który zlokalizowany jest równolegle do ww. rzeki i nie posiada połączenia z ww. ciekami wodnymi.

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wymagających ochrony. Najbliżej zlokalizowanymi obszarami są:

- ok. 140 m – Obszar siedliskowy Natura 2000 – Dolina Wieprzy i Studnicy;
- ok. 0,5 km – pomnik przyrody – drzewo Dąb szypułkowy (*Quercus robur*);
- ok. 0,6 km – pomnik przyrody – drzewo Buk zwyczajny (*Fagus sylvatica*);
- ok. 0,65 km – pomnik przyrody – drzewo Dąb zielony (*Pseudotsuga menziesii*);
- ok. 6 km – Rezerwat Sławieńskie Dęby;
- ok. 7,5 km – Obszar Chronionego Krajobrazu – Koszaliński Park Nadmorski;
- ok. 12 km – obszar ptasi Natura 2000 – Przybrzeżne wody Bałtyku;
- ok. 12,8 km – Użytek ekologiczny – siedlisko przyrodnicze i stanowisko rzadkich lub chronionych gatunków;
- ok. 13 km – Stanowisko Dokumentacyjne – Bursztyny Możdżanowo;
- ok. 13,5 km – Zespół Przyrodniczo – Krajobrazowy – Kraina w Kratę w Dolinie Rzeki Moszczenicki;
- ok. 22 km – Park Krajobrazowy Dolina Słupi – otulina;
- ok. 34 km – Słowiński Park Narodowy – otulina;

Ponadto realizacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z przeprowadzeniem wycinki drzew i krzewów. Jednakże z uwagi na to, że prace budowlane mogą odbywać się w pobliżu zieleni wysokiej i średniej, w celu ochrony drzew i krzewów nałożono warunek, aby zachowane drzewa i krzewy znajdujące się w strefie robót zabezpieczyć przed mechanicznym uszkodzeniem, a odsłonięte systemy korzeniowe zabezpieczyć przed przesuszeniem i przemarznięciem. Dodatkowo miejsce składowania materiałów budowlanych oraz postoję ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew.

**f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:**

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że projektowane przedsięwzięcie nie leży na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

**g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:**

Przedsięwzięcie jest w części zlokalizowane na obszarze objętym ochroną prawną Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. Zgodnie z Uchwałą nr XXVIII/207/2020 Rady Gminy Sławno z dnia 5 listopada 2020 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Sławno w części obrębu ewidencyjnego Stary Kraków, na terenie przedsięwzięcia obowiązuje:



- strefa ochrony konserwatorskiej „A”, pn. Stary Kraków – teren pierwotnego ulicowo – placowego układu ruralistycznego z zabudową wiejską, kościołem i cmentarzem przykościelnym;
- strefa ochrony konserwatorskiej „B” – teren niezainwestowany wokół strefy „A”;
- ochrona ekspozycji całego układu ruralistycznego wsi od zachodu i południa chroniona poprzez strefę ochrony ekspozycji „E” obejmująca cały plan.

W miejscowości Stary Kraków znajdują się zabytki archeologiczne:

- kościół parafialny pw. Matki Boskiej Częstochowskiej z XV wieku

#### **h) gęstość zaludnienia:**

Średnia gęstość zaludnienia dla gminy Sławno wynosi ok. 31,5 mieszkańca/km<sup>2</sup>.

#### **i) obszary przylegające do jezior:**

Projektowane przedsięwzięcie nie będzie realizowane na obszarach przylegających do jezior.

#### **j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:**

Miejsce realizacji inwestycji zlokalizowane jest poza uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej. Najbliżej zlokalizowane jest uzdrowisko nadmorskie Ustka w odległości ok. 30 km.

#### **k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:**

Planowane przedsięwzięcie znajduje się:

- w obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) nr 10 (europejski kod GW60010), która charakteryzuje się dobrym stanem ogólnym i nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Ustalane dla tej części cele środowiskowe to utrzymanie dobrego stanu chemicznego i ilościowego.
- w obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) Wieprza od Moszczenicy do Łąkawicy (europejski kod RW60001946791) o statusie naturalna część wód, która charakteryzuje się dobrym stanem ekologicznym i poniżej dobrym stanem chemicznym. Stan ogólny został określony, jako zły. Z uwagi na niską emisję i presję hydromorfologiczną ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego jest zagrożone. Termin osiągnięcia celów środowiskowych został wyznaczony na rok 2027.

Zakres inwestycji znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wody, poza obszarami ochronnymi zbiorników śródlądowych i GZWP (Głównym Zbiornikiem Wód Podziemnych) oraz poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią. Przedsięwzięcie, przy zachowaniu warunków jakości odprowadzanych oczyszczonych ścieków do środowiska, nie będzie oddziaływać negatywnie na potencjał ekologiczny oraz stan chemiczny wód na etapie realizacji i eksploatacji. Mając zatem na uwadze zakres i charakter planowanego przedsięwzięcia Dyrektor Zarządu Zlewni w Koszalinie uznał, że przeprowadzanie oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie jest konieczne.

Reasumując planowane do realizacji przedsięwzięcie nie zmieni dotychczasowego przeznaczenia terenu. Usytuowane jest na terenie, na którym nie występują obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary wybrzeży, obszary górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników śródlądowych, obszary przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. Na obszarze inwestycji nie występują zabytki geologiczne, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

W wyniku realizacji przedmiotowej inwestycji zmianie i przekształceniu nie ulegną obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci Natura 2000 wyznaczone w trybie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Jakość oraz zdolność do samooczyszczania środowiska, zasobów naturalnych i krajobrazowych zostaje zachowana.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie lokalizowane będzie na obszarze objętym Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sławno uchwalonym Uchwałą Nr XXVIII/207/2020 Rady Gminy Sławno z dnia 5 listopada 2020 r. w sprawie uchwalenia miejscowego

planu zagospodarowania przestrzennego gminy Sławno w części obrębu ewidencyjnego Stary Kraków (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 15 grudnia 2020 r. poz. 5663) oraz w części Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sławno uchwalonym Uchwałą Nr XIII/83/96 Rady Gminy Sławno z dnia 26 marca 1996r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Sławno i wybranych miejscowości: Warszkowo, Kwasowo, Pomiłowo, Bobrowiczki, Łętowo, Sławsko, Wrześnica (Dz. Urz. Woj. Słupskiego, Nr 14, poz. 52 z dnia 22 kwietnia 1996 r.).

**3. Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w art. 63 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wynikające z:**

**a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:**

Prace związane z planowanym przedsięwzięciem zostaną wykonane z zastosowaniem technologii jak najmniej uciążliwej dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska. Tereny planowanej inwestycji to głównie drogi gruntowe, otoczone trawą, niskimi krzewami i drzewami. Kanalizacja sanitarna zostanie zaprojektowana w drogach gminnych i nie przewidyje się przekroczeń akustycznych standardów jakości środowiska na terenie najbliższej zabudowy mieszkaniowej. Przedsięwzięcie nie spowoduje zmiany zasięgu geograficznego oddziaływania, ani też nie przyczyni się do zmiany oddziaływania na dotychczasową liczbę ludności.

**b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:**

Planowana inwestycja będzie miała charakter lokalny i nie spowoduje szkodliwych oddziaływań transgranicznych na środowisko. Uwzględniając podczyszczony udział wód opadowych i roztopowych, odprowadzanych do odbiornika, przy zakładanych niskich stężeniach zanieczyszczeń nie przewidyje się transgranicznego oddziaływania na środowisko.

**c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:**

Projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na zwiększenie i złożoność oddziaływania na istniejącą infrastrukturę techniczną. Planowane przedsięwzięcie pod względem technologicznym nie jest złożone. Planowana inwestycja nie zmieni zasadniczo sposobu zagospodarowania na omawianym terenie i stanowić będzie alternatywne działania naprawcze.

Właściwa organizacja robót budowlanych oraz zastosowane rozwiązania techniczne zminimalizują negatywne oddziaływanie na środowisko. Krajobraz po wykonaniu inwestycji będzie uporządkowany, a budowa sieci kanalizacji sanitarnej w znacznym stopniu wpłynie na poprawę warunków gruntowo-wodnych na omawianym terenie.

**d) prawdopodobieństwo oddziaływania:**

Przedmiotowa inwestycja, w ocenie tutejszego organu jak i organów opiniujących w niniejszej sprawie, nie wpłynie znacząco negatywnie na klimat i jego zmiany, zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji przedmiotowej inwestycji.

**e) czas trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania:**

Czas trwania oddziaływania odnosi się do czasu realizacji inwestycji. Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie miał charakter krótkotrwały, lokalny, ograniczony do terenu realizacji przedsięwzięcia, odwracalny.



f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Na obszarze realizacji i oddziaływania planowanej inwestycji nie znajdują się inne przedsięwzięcia mogące doprowadzić do kumulacji oddziaływań.

**g) możliwości ograniczenia oddziaływania:**

Mając na względzie rodzaj i charakter przedsięwzięcia, nie przewiduje się jego znaczącego negatywnego oddziaływania (na etapie realizacji i eksploatacji) na bioróżnorodność, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także ekosystemy - ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku, gdyż w miejscu realizacji projektowanego przedsięwzięcia oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie nie wykształciły się chronione siedliska przyrodnicze. Przedłożone materiały, dotyczące planowanego przedsięwzięcia inwestycyjnego oraz dane na temat elementów przyrodniczych środowiska, objętych zakresem przewidywanego oddziaływania na środowisko, pozwoliły ocenić kompleksowo jego oddziaływanie na środowisko oraz formy ochrony przyrody. Przeprowadzona analiza, uwzględniająca łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko pozwala na zajęcie stanowiska, że nie występuje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym, mając na uwadze skalę uciążliwości związanej z jego realizacją i eksploatacją oraz fakt, że realizacja projektowanego przedsięwzięcia nie powinna wpłynąć na pogorszenie stanu środowiska jak też warunków zdrowotno-sanitarnych ani nie zwiększy ograniczeń lub uciążliwości dla terenów sąsiednich, stwierdza się, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie jest konieczne.

Strony postępowania były na każdym etapie powiadamiane o każdej czynności organu. Ponadto zgodnie z art. 10§1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego obwieszczeniem z dnia 9 lipca 2021 r. organ zawiadomił strony postępowania o zakończeniu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Strony postępowania miały możliwość zapoznania się ze zgromadzonym materiałem dowodowym w sprawie oraz wypowiedzenia się przed wydaniem rozstrzygnięcia. Do dnia wydania niniejszej decyzji nie wniesiono żadnych uwag i wniosków dotyczących prowadzonego postępowania.

**Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy ooś, stanowi załącznik do niniejszej decyzji.**

Informacja o niniejszej decyzji, zgodnie z art. 85 ust. 3 ww. ustawy ooś, podlega ujawnieniu w publicznie dostępnym wykazie danych. Informacja o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o możliwości zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy, w tym opiniami organów, o których mowa w art. 77 ust. 1 ustawy ooś., podlega podaniu do publicznej wiadomości przez zamieszczenie informacji: na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy Sławno i na stronie BIP Gminy Sławno oraz tablicy ogłoszeń w sołectwie Stary Kraków.

**Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.**



## POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
2. Ponadto informuję, że decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem art. 72 ust. 4 ww. ustawy.
3. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w art. 72 ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia, na które przysługuje zażalenie.

DECYZJA OSTATECZNA

dnia 14.09.2021r.

podpis Artur Cirog Z-ca Wójta

Artur Cirog



Z up. Wójta  
Artur Cirog  
Z-ca Wójta

### Otrzymują:

1. Strony postępowania poprzez obwieszczenie, zgodnie z art. 49 Kpa
2. Pani Karolina Łakis BT EcoTech Sp. z o.o. ul. Słoneczna 39A, 83-021 Wiślina- pełnomocnik inwestora - Gminy Sławno
3. a/a (SK/SK)

### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie ul. Mieszka I 24, 75-132 Koszalin (*dot. opinii z dnia 23 czerwca 2021r., znak: WST-K.4220.143.2021.MCD.2*).
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie ul. Sempołowskiej 2A, 76-100 Sławno (*dot. opinii z dnia 19 maja 2021 r. znak: PS-N-ZNS.9022.5.6.2021.IK*).
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Koszalinie ul. Zwycięstwa 111, 75-601 Koszalin (*dot. opinii z dnia 01 lipca 2021 r. znak: SZ.ZZŚ.2.4360.106.2021.DL*).

## Załącznik do decyzji Wójta Gminy Sławno

Nr RGPO.6220.4.11.2021 z dnia 23 sierpnia 2021 r.

## CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi integralną część niniejszej decyzji.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie polegać będzie na „**Budowie kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie**”. Inwestorem planowanego zamierzenia inwestycyjnego jest Gmina Sławno.

Przedmiotowa inwestycja polegać będzie na budowie kanalizacji sanitarnej na odcinku około 2,0 km, wraz z biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gmina Sławno. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działkach nr: 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2 obręb ewidencyjny 0015 Stary Kraków. Kanalizacja sanitarna zlokalizowana będzie w pasach dróg publicznych oraz gruntach prywatnych wzdłuż pasów drogowych i zostanie zakończona biologiczną oczyszczalnią ścieków wraz z wewnętrznym zasilaniem energetycznym, której liczba równoważnych mieszkańców wynosić będzie ok. 220 RLM. Projektowana oczyszczalnia ścieków zostanie usytuowana na działce nr 44/2, obręb ewidencyjny Stary Kraków, która stanowi teren łąki. Na projektowaną oczyszczalnię ścieków składać się będzie: osadnik wstępny, zbiornik ze złożem biologicznym, komory sedimentacyjne oraz rurociagi. Docelowa ilość odprowadzanych ścieków do oczyszczalni ścieków wyniesie około  $Q_{dmax}=25m^3/d$ . Dodatkowo w ramach budowy kanalizacji sanitarnej wykonane zostaną:

- rurociagi z tworzywa sztucznego o przewidywanych średnicach nominalnych w zakresie DN50-DN300;
- studnie rewizyjne z tworzywa sztucznego i betonowe o przewidywanych średnicach w zakresie DN300-DN2500,
- przepompownie ścieków wraz z wewnętrznym zasilaniem energetycznym

Bezpośrednim odbiornikiem ścieków oczyszczonych będzie rów melioracyjny.

W sąsiedztwie planowanej inwestycji występuje: zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, zabudowa zagrodowa, działki drogowe, grunty orne, łąki oraz grunty pod rowami. Wszelkie prace związane z planowanym przedsięwzięciem zostaną wykonane z zastosowaniem technologii jak najmniej uciążliwej dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska.

Na etapie realizacji mogą wystąpić pewne uciążliwości wynikające z użycia np. ciężkiego sprzętu budowlanego. Projektowana inwestycja nie przebiega przez obszar chronione. Stwierdzono, że z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia oddziaływania będą miały zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania), krótkotrwały (związany jedynie z czasem budowy) i odwracalny. Z uwagi na zakres planowanej inwestycji nie wystąpi kumulowanie się oddziaływań. Ponadto ryzyko emisji oraz występowanie innych uciążliwości będzie znikome. Prace będą wykonywane w porze dziennej, a w czasie przerw w pracy, maszyny i sprzęt będą wyłączone. Materiały użyte podczas budowy nie będą miały negatywnego wpływu na środowisko naturalne. Wykorzystane zostaną sprawdzone surowce oraz wielokrotnie stosowane procesy technologiczne. Ponadto ryzyko emisji oraz występowanie innych uciążliwości będzie znikome. Budowa kanalizacji sanitarnej należy do inwestycji związanych z ochroną zasobów wodnych i może wpływać na stan środowiska wodnego jedynie w sposób pozytywny. Inwestycja doprowadzi do uporządkowania gospodarki wodno-ściekowej na terenie planowanej inwestycji.

Z up. Wójta

Artur Cwiróg  
Z-ca Wójta

A.C.



Sławno, dnia 31 grudnia 2021 roku

RGPO.6220.4.18.2021

**DECYZJA**  
**zmieniająca decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 104 oraz art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.) zwanej dalej Kpa, w związku z art. 71 ust.1 i 2 pkt 2, art.75 ust.1 pkt 4, art. 85 ust. 2 pkt 2 w związku z art.87 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą ooś, po rozpatrzeniu wniosku Pani Karoliny Łakis BT EcoTech Sp. z o. o. ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, działając jako pełnomocnik inwestora tj. Gminy Sławno w sprawie zmiany ostatecznej decyzji Wójta Gminy Sławno z dnia 23.08.2021r., znak: RGPO.6220.4.11.2021, o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie”

**orzekam**

1. Zmienić decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko wydaną przez Wójta Gminy Sławno znak: RGPO.6220.4.11.2021 z dnia 23.08.2021 roku dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie” w następujący sposób:  
**na stronie 4 przedmiotowej decyzji w wersji 23 zamiast zapisu:**  
„Powierzchnia zajmowanych nieruchomości po zrealizowaniu przedsięwzięcia to około 600-700m<sup>2</sup>”  
**wprowadzić zapis:**  
„W toku postępujących prac projektowych ustalono, że planowana oczyszczalnia wraz z urządzeniami budowlanymi zajmować będzie ok. 1200m<sup>2</sup>. Powierzchnia rurociągów i studni kanalizacji sanitarnej – ok. 500m<sup>2</sup>.”
2. Pozostałe zapisy w decyzji Wójta Gminy Sławno znak: RGPO.6220.4.11.2021 z dnia 23.08.2021 roku pozostawić bez zmian.

**Uzasadnienie**

Pani Karolina Łakis BT EcoTech Sp. z o. o. ul. Słoneczna 39a, 83-021 Wiślina, działając jako pełnomocnik inwestora tj. Gminy Sławno wystąpiła w dniu 21.09.2021r. (data wpływu do tut. Urzędu: 27.09.2021r.) do Wójta Gminy Sławno z wnioskiem o zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko, znak: RGPO.6220.4.11.2021, z dnia 23.08.2021r. wydanej dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie”.

Zgodnie z art. 155 Kpa „decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się uchyleniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony”. Niezbędnym zatem do zmiany



decyzji ostatecznej, na mocy której strona nabyła prawo jest spełnienie następujących przesłanek tj. zgoda strony oraz brak przeciwwskazań w przepisach szczególnych.

Za zmianą przemawia interes społeczny ponieważ inwestycja przedmiotowa stanowi inwestycję celu publicznego o znaczeniu lokalnym. Drugim warunkiem koniecznym do spełnienia jest brak sprzeciwu przepisów szczególnych. W przypadku przedmiotowej inwestycji, przepisem szczególnym jest ustawa o oś, której art. 87 stwierdza, że w przypadku zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach „art. 155 ustawy Kpa stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że zgodę wyraża wyłącznie strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na którego została przeniesiona decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach”. Z przytoczonego wyżej przepisu wynika, że dopuszcza on zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia w trybie art. 155 ustawy Kpa, a ponadto wyłącza konieczność uzyskania zgody wszystkich stron biorących udział w postępowaniu. Jednocześnie art. 87 ustawy o oś, wprowadza wymóg zastosowania procedury wymaganej przy wydawaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia również do zmiany decyzji w trybie art. 155 ustawy Kpa.

W dniu 14 października 2021 r. Wójt Gminy Sławno działając na podstawie art. 61 § 1 i 4 oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), zwanej dalej Kpa, w związku z art. 73 ust. 1 oraz 74 ust. 3, 3a ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą o oś wszczął postępowanie w sprawie zmiany ostatecznej decyzji Wójta Gminy Sławno z dnia 23.08.2021 r. znak: RGPO.6220.4.11.2021 o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn: „Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie”.

Zmiana w wyżej wyszczególnionej decyzji polegać będzie na zmianie zapisu w pkt. 1 „Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia”- str. 4, wiersz 23 „Powierzchnia zajmowanych nieruchomości po zrealizowaniu przedsięwzięcia to około 600-700 m<sup>2</sup> ” na zapis „ w toku postępujących prac projektowych ustalono, że planowana oczyszczalnia wraz z urządzeniami budowlanymi zajmować będzie ok. 1200 m<sup>2</sup>. Powierzchnia rurociągów i studni kanalizacji sanitarnej – ok. 500 m<sup>2</sup>. Należy mieć przy tym na względzie, że powyższe zmiany nie będą miały wpływu na istotne cechy przedsięwzięcia objętego decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 23.08.2021 r. znak: RGPO.6220.4.11.2021. Korekta także nie będzie mieć wpływu na oddziaływanie omawianej inwestycji na środowisko, wobec tego wszelkie warunki jej realizacji oraz eksploatacji, o których mowa w przedmiotowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach pozostaną bez zmian. Następnie pismem z dnia 14 października 2021 r. Wójt Gminy Sławno wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sławnie oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Koszalinie o informację czy podtrzymują wydane wcześniej opinie mając na uwadze proponowaną zmianę w/w decyzji Wójta Gminy Sławno.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie, Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie pismem z dnia 03.11.2021r. znak: WST-K.4220.143.2021.MCD.3 (data wpływu do tut. organu: 09.11.2021r.) poinformował tut. organ, że podtrzymuje stanowisko dotyczące opinii z dnia 23.06.2021r., znak: WST-K.4220.143.2021.MCD.2, w którym nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie”.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie pismem z dnia 25.10.2021r., znak: PS-N-ZNS.9022.5.6.2021.IK (data wpływu do tut. organu: 25.10.2021r.) poinformował tut. organ, iż, podtrzymuje swoje stanowisko dot. wydanej opinii sanitarnej nr PS-N-ZNS.9022.5.6.2021.IK z dnia 19.05.2021r., w której nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko



dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie”.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Koszalinie pismem z dnia 04.11.2021r., znak: SZ.ZZŚ.2.4360.106.1.2021.DL (data wpływu do tut. organu: 09.11.2021r.) poinformował tut. organ, iż, podtrzymuje swoje stanowisko dotyczące opinii z dnia 07.05.2021r., znak: SZ.ZZŚ.2.4360.106.1.2021.DL, w której nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Sławno lokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 72/2, 73/3, 73/4, 74, 75, 76/5, 76/3, 27/1, 34, 55, 70/1, 70/2, 127, 66/1, 64, 66/4, 66/2, 43/1, 44/2, położonych w obrębie geodezyjnym 0015 Stary Kraków, gm. Sławno, woj. zachodniopomorskie”.

Strony postępowania były na każdym etapie powiadamiane o każdej czynności organu. Ponadto zgodnie z art. 10§1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego obwieszczeniem z dnia 15 listopada 2021 r. organ zawiadomił strony postępowania o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie wydania decyzji zmieniającej decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Stosowne obwieszczenie umieszczono na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Sławno oraz tablicy ogłoszeń w miejscowości Stary Kraków oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Sławno. Na podstawie art. 74 ust. 3 o.o. w przypadku, gdy liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 10, stosuje się przepis art. 49 Kpa przewidujący powiadomienie stron o czynnościach postępowania przez obwieszczenie lub w inny zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości sposób ogłaszania. Żadna ze stron postępowania w wyznaczonym terminie, nie skorzystała z przysługującego jej prawa. Do dnia wydania niniejszej decyzji nie wniesiono żadnych uwag i wniosków dotyczących prowadzonego postępowania.

W związku z powyższym postanowiono orzec jak w sentencji.

#### Pouczenie

Od niniejszej decyzji stronom przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

DECYZJA OSTATECZNA

dnia 03.02.2022r.

podpis \_\_\_\_\_

Ryszard Słuchowski



up. Wojta  
Artur Ciołek  
Z-ca Wójta

#### Otrzymują:

1. Strony postępowania poprzez obwieszczenie, zgodnie z art. 49 Kpa
- ② Pani Karolina Łakis BT EcoTech Sp. z o. o. ul. Słoneczna 39A, 83-021 Wiślina - pełnomocnik inwestora - Gminy Sławno
3. a/a (SK/SK)

#### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie ul. Mieszka I 24, 75-132 Koszalin (dot. opinii z dnia 03.11.2021r., znak: WST-K.4220.143.2021.MCD.3)
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie ul. Sempolowskiej 2A, 76-100 Sławno (dot. opinii z dnia 25.10.2021r., znak: PS-N-ZNS.9022.5.6.2021.IK)
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Koszalinie ul. Zwycięstwa 111, 75-601 Koszalin (dot. opinii z dnia 04.11.2021r., znak: SZ.ZZŚ.2.4360.106.1.2021.DL)

## 8. Odpis z narady koordynacyjnej

507.2021

Sławno, dn. 21.12.2021 r.

**Starostwo Powiatowe w Sławnie**  
76-100 ul. Sempołowskiej 2a

Znak sprawy: 507.2021

**ODPIS**  
**PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ DODATKOWEJ**  
**zakończonych w dniu 21.12.2021 r.**  
**w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu**

Przedmiot narady:	kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami, sieć wodociągowa z przyłączem
Lokalizacja:	miejsowość Stary Kraków, gmina Sławno
Wnioskodawca:	ŁAKIS KAROLINA ul. Gołębia 1b/4, 80-455 Gdańsk
Inwestor:	GMINA SŁAWNO ul. Marii Curie Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno
Projektant:	KAROLINA ŁAKIS Inne upr.: budowlane: POM/0100/PWBS/19
Przewodniczący:	Anna Foryś
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	03.12.2021 r.

### PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną dodatkową został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników. W wyniku narady koordynacyjnej dodatkowej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

### Lista uczestników narady koordynacyjnej dodatkowej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ASTA- NET S.A. ul. Podgórna 10, 64-920 Piła elektroniczny	<p style="text-align: center;"><b>Uzgodniono pozytywnie</b></p> <p>ASTA-NET S.A. 64-920 PIŁA ul. PODGÓRNA 10 UWAGA NR 1</p> <p>Uzgadnia się projekt z następującymi uwagami:</p> <p>1. W rejonie wrysowanych na planie urządzeń telekomunikacyjnych Asta-Net projektowaną sieć należy ułożyć wg obowiązujących przepisów z bezwzględnym zachowaniem normatywnych odległości. Szczególną uwagę należy zwrócić na zachowanie odległości przy zbliżeniu i skrzyżowaniu z siecią Asta-Net – zastosować odpowiednie zabezpieczenia przed jej uszkodzeniem i osiadaniami ziemi.</p> <p>2. Wykonać przekopy próbne, celem dokładnej lokalizacji w terenie urządzeń podziemnych Asta-Net w obecności naszego przedstawiciela.</p> <p>3. Przy natrafieniu w trakcie robót ziemnych na urządzenia Asta-Net nie naniesione na podkład mapowy należy je zabezpieczyć i powiadomić Asta-Net Piła ( tel.508018833) w celu ustalenia trybu</p>	Tadeusz Siwiec

Dokument wygenerował(a): Anna Foryś, dn. 21-12-2021 11:31:07

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Strona 1 z 5



		<p>dalszego postępowania z w.w. urządzeniami.</p> <p>4. Prace ziemne w zasięgu naszych urządzeń muszą być prowadzone sposobem ręcznym bez użycia sprzętu mechanicznego z należytą ostrożnością.</p> <p>5. Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci i urządzeń Asta-Net.</p> <p>6. W przypadku uszkodzenia w trakcie robót ziemnych infrastruktury Asta-Net należy ją zabezpieczyć i bezzwłocznie powiadomić Asta-Net Piła ( tel.795418793; 508018833 ).</p> <p>7. Inwestor będzie ponosił odpowiedzialność karną i materialną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury Asta-Net w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót.</p> <p>8. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych Asta-Net, inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela Asta-Net oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt.</p> <p>9. Sieci telekomunikacyjne zlokalizowane pod projektowanymi drogami, chodnikami, wjazdami i innymi przeszkodami należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem rurą dwudzielną AROT.</p> <p>10. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom infrastruktury Asta-Net do projektowanej niwelety. Bezwzględnie zachować normatywne przykrycie. Prace przeprowadzić na koszt inwestora.</p> <p>11. Przed rozpoczęciem robót należy powiadomić pisemnie z 7-dniowym wyprzedzeniem Asta-Net S.A. 64-920 Piła ul. Podgórna 10 (fax 067 350 90 02) celem protokolarnego przekazania w terenie miejsc kolizyjnych i warunków ich odbioru.</p>	
2	<b>Energa- Operator S.A. Oddział w Koszalinie, Rejon Dystrybucji w Słupsku</b> <b>ul. Morska 10, 75-950 Koszalin</b> elektroniczny	<p><b>Uzgodniono pozytywnie</b></p> <p>UWAGI :</p> <p>1. O zamiarze prowadzenia robót w miejscach skrzyżowania bądź zbliżenia do sieci elektroenergetycznej 15 kV i 0.4 kV należy powiadomić Energa-Operator SA – Rejon Dystrybucji w Słupsku, na 14 dni przed ich rozpoczęciem – tel. 598416119, 598416134. W/w zgłoszenie jest niezbędne dla uzyskania instruktażu i dopuszczenia do pracy.</p> <p>2. Szczegółową lokalizację istniejących linii kablowych ustalić metodą przekopów kontrolnych lub za pomocą aparatury specjalistycznej - mogą występować różnice pomiędzy stanem zaistniałym po odkryciu a inwentaryzacją geodezyjną.</p> <p>3. Prace ziemne w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych wykonywać ręcznie, odkryte kable zabezpieczyć przed uszkodzeniami przepustami ochronnymi dwupołówkowymi.</p> <p>4. W razie pokrywania się projektowanych sieci, przyłączy z istniejącymi kablami należy wykonać korektę trasy z zachowaniem odległości w rzucie poziomym nie mniejszej niż 0.5m.</p> <p>5. W pobliżu urządzeń elektroenergetycznych roboty prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami norm PN/E-05100 i PN/E 05125.</p> <p>6. Prace budowlane przy użyciu sprzętu mechanicznego (dźwigi, koparki, podnośniki, wywrotki itp.) w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z czynnymi liniami napowietrznymi - zakładaniem przepustów ochronnych na kablach ziemnych wykonywać przy urządzeniach wyłączonych spod napięcia.</p> <p>7. W miejscach prowadzenia robót mogą się znajdować urządzenia elektroenergetyczne nie będące na majątku z których to właścicielami należy uzyskać oddzielne uzgodnienie.</p> <p>8. W przypadku wystąpienia awarii lub stwierdzenia usterek, wad technicznych urządzeń elektroenergetycznych w okresie 12 miesięcy</p>	Łukasz Rutkowski

Dokument wygenerował(a): Anna Forys, dn. 21-12-2021 11:31:07

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		<p>od daty zakończenia budowy a powstałych w wyniku prowadzonej inwestycji, przez przedsiębiorstwo nasze przystąpi do ich usuwania i naprawy na koszt i ryzyko Inwestora.</p> <p>9. Przy niwelacji terenu należy doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla urządzeń elektroenergetycznych. W razie niezachowania w/w głębokości należy urządzenia będące w ziemi zagłębić lub ułożyć w przepustach ochronnych dwupołkowych.</p> <p>10. Powyższe zalecenia-uwagi należy ująć w części opisowej poszczególnych branż realizujących dane zadanie.</p> <p>Ewentualne zapytania - tel. 0598416130.</p> <p>Uzgodnienie ważne jest przez okres 2-ch lat.</p>	
3	<b>Energa Oświetlenie sp. z o.o.</b> <b>ul. Rzemieślnicza 17/19, 81-855 Sopot</b> elektroniczny	<p><b>Uzgodniono pozytywnie</b></p> <p>Uzgodniono pozytywnie  Kontakt: Dział Realizacji Usług Słupsk, ul. Rybacka 4A, 76-200 Słupsk  tel. 693 100 182; krzysztof.dumanowski@energa.pl</p>	<b>Krzysztof Dumanowski</b>
4	<b>Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk,</b> <b>Poznańskie Centrum Superkomputerowo- Sieciowe</b> <b>ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań</b> elektroniczny	<p><b>Uzgodniono pozytywnie</b></p> <p>Bez uwag</p>	<b>Grzegorz Kuberka</b>
5	<b>Orange Polska S.A.</b> <b>ul. Franciszkańska 101, 40-506 Katowice</b>	<b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b>	
6	<b>Polska Spółka Gazownictwa, Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie, Gazownia w Słupsku</b> <b>ul. Moniuszki 1, 76-200 Słupsk</b> elektroniczny	<p><b>Uzgodniono pozytywnie</b></p> <p>brak uwag</p>	<b>Andrzej Plewa</b>
7	<b>Starostwo Powiatowe w Sławnie, Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru</b> <b>ul. Sempołowskiej 2a, 76-100 Sławno</b> elektroniczny	<p><b>Uzgodniono pozytywnie</b></p> <p>Załącznik nr 1 do protokołu GK.6630.507.2021.V z narady koordynacyjnej</p> <p>Starosta Sławieński wydaje następujące warunki na zabezpieczenie o ochronę znaków na terenie zamierzenia inwestycyjnego:  ? przed przystąpieniem do prac budowlanych należy punkty osnowy geodezyjnej znajdującej się na obszarze inwestycji, zainwentaryzować, a wyniki inwentaryzacji przekazać Staroście wykonującemu zadania z zakresu geodezji i kartografii przy pomocy Geodety Powiatowego (art. 6a ust 1 pkt. 2 ppkt. b ustawy prawo geodezyjne i kartograficzne)  ? punkty osnowy geodezyjnej na obszarze inwestycji należy zabezpieczyć ! przed zniszczeniem, uszkodzeniem, naruszeniem i przesunięciem.  ? w przypadku zniszczenia, uszkodzenia, naruszenia lub przesunięcia punktów osnowy geodezyjnej w trakcie prowadzonych prac budowlanych należy opracować projekt techniczny założenia osnowy i przekazać Staroście do zatwierdzenia  ? dla punktów, które są narażone na przykrycie wierzchnią warstwą drogi, chodnika lub wjazdu należy wykonać wyniesienie do rzędnej niwelety drogi, chodnika, wjazdu itp. z zachowaniem stabilizacji naziemnej zgodnie, z obowiązującymi przepisami rozporządzenia z dnia 06 lipca 2021 w sprawie osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych (Dz. U. z 2021 poz. 1341)</p>	<b>Emilia Giwerska</b>

Dokument wygenerował(a): Anna Forys, dn. 21-12-2021 11:31:07

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		<p>? po zakończeniu prac budowlanych punkty osnowy geodezyjnej znajdujące się na obszarze inwestycji, zainwentaryzować, a wyniki inwentaryzacji przekazać Staroście wykonującemu zadania z zakresu geodezji i kartografii przy pomocy Geodety Powiatowego.</p> <p>? W przypadku zniszczenia, uszkodzenia, naruszenia lub przesunięcia punktów, należy dokonać założenia osnowy geodezyjnej zgodnie z zatwierdzonym przez Starostę projektem technicznym</p> <p>? po zakończeniu prac budowlanych geodezyjną dokumentację techniczną powstałą w trakcie prac, dotyczącą osnowy geodezyjnej, należy przekazać wykonującemu zadania z zakresu geodezji i kartografii przy pomocy Geodety Powiatowego.</p> <p>Dokumentacja zostanie przekazana do Państwowego Zasobu Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej</p> <p>? całość prac związanych z zakładaniem, odtworzeniem lub wyniesieniem punktów osnów geodezyjnych, musi być wykonana przez osoby posiadające uprawnienia zawodowe, o których mowa w art. 43 pkt. 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku prawo geodezyjne i kartograficzne z zachowaniem przepisów rozporządzenia z dnia 06 lipca 2021 w sprawie osnów geodezyjnych, grawitacyjnych i magnetycznych oraz ustawy z dnia 17 maja 1989 r. prawo geodezyjne i kartograficzne.</p> <p>? koszt wszystkich prac związanych z założeniem, odtworzeniem i wyniesieniem punktów osnowy geodezyjnej, ponosi inwestor planujący wyżej wymienioną inwestycję.</p> <p>Realizacja niniejszych warunków zaspokaja roszczenia wynikające z art. 363 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 875)</p>	
8	Starostwo Powiatowe w Sławnie, Wydział Rozwoju i Infrastruktury Powiatu ul. Sempołowskiej 2a, 76-100 Sławno	<b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b>	
9	Urząd Gminy Sławno- drogi gminne ul. Marii Curie- Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno elektroniczny	<b>Uzgodniono pozytywnie</b>	Michał Zejglic
10	Urząd Gminy Sławno- plan zagospodarowania ul. Marii Curie- Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno	<b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b>	
11	Urząd Gminy Sławno- sieci wodociągowe, kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej ul. Marii Curie- Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno elektroniczny	<b>Uzgodniono pozytywnie</b>  Uzgodniam bez uwag	Mateusz Drop
12	Urząd Gminy Sławno- teletransmisja ul. Marii Curie- Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno	<b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b>	
13	Potęgowo Mashav sp. z o.o. ul. Twarda 18, 00-105 Warszawa	<b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b>	

Dokument wygenerował(a): Anna Forys, dn. 21-12-2021 11:31:07

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem



Wnioskodawca	ŁAKIS KAROLINA
--------------	----------------

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 622209.1.1003, 622309.1.1005, 622309.5.1000.

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

.....  
*Podpis przewodniczącego narady*

**POUCZENIE:**

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).

Dokument wygenerował(a): Anna Foryś, dn. 21-12-2021 11:31:07

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Strona 5 z 5







MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
ARKUSZ NR 2 z (4)  
SKALA 1500

Dz. nr 70/2, 55

Województwo łódzkie, powiat łódzki, gmina Stawno-G 323936 21

Mapa sporządzona przez: geod. Paweł Walszczyk  
Ul. Banacha 1/25, 76-200 Stupsk, tel. 609256609  
Email: geomp@geodzia.slupsk.pl

Geodzyjni wład wykopali płaskich "2000 strefa 6"  
Łódź odniesienie wysokości "Kronsztaet 1985"

Oznacz aktualizacji naby: - - - - -  
Wskazanie: 6640 2330 2021

[illegible]

sub 1	sub 2
sub 3	sub 4

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kurtograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

6640.2310.2021	Sarostai Slaviški	Uslugi Godorzynej GEONAP Pavel Walczonyj ul. Bałachin 716, 76-300 Szpilak Tf: 8592917819, tel.609255609
		Protokół weryfikacji 6640.2310.2021, 20166 z dnia 27.10.2021
		Wisławski Grzegorz Ukr. 822 Zakres 1, 2

**GEOPETA**  
ul. Wiosła Gruska  
uprządkowania 9422

Dokument  
podpisany przez  
Wiesław Gruska  
Data: 2021.11.02  
13:40:23 CET

Legenda:

- ← projektowana kanalizacja sanitarna Ø160 (przyłącza) i Ø200 (sieć)
- ←← projektowana kanalizacja sanitarna Ø110 (rurociąg tłoczny)
- ⊙ ⊙ projektowana studnia kanalizacyjna
- ←← projektowana sieć wodociągowa Ø110

BT EcoTech Sp. z o.o.  
ul. Słoneczna 39A, 83-021 Wiślin

Przedmiot rysunku:		Opis: Kanalizacja sanitarna wraz z kiesiolo biologiczna oczyszczalnia ścieków w miejscowości Stary Karłow, gm. Sławno	
Projekt zagospodarowania terenu		Adres: Stary Karłow, jw. 32100, 2 Sławno - obrp 0015 Stary Karłow, gm. Sławno	
Data: 15.02	Specjalność: Instalacji	Inwestor: Gmina Sławno M. Marii Curie Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno	
C 11.2021	Projektowa: Karolina Łalik	№ uprawnień:	Podpis:
Stadium: 03/07/2021	Sprawdził: Henryk Łowicki	PO/MO/10/PWB/S/19	Podpis:
Nr rys.:	Projektował:	3568/02/88	Podpis:
	Sprawdzał:		Podpis:
PZT2	Instalacji:	Nr uprawnień:	Podpis:

Podział akruszy:

A diagram showing a 2x2 grid of cells. The cells are labeled 1, 2, 3, and 4. Red lines highlight the top row (cells 1 and 2) and the right column (cells 2 and 4).











## **9.     Opinia geotechniczna**





## OPINIA GEOTECHNICZNA

Nr 852/05/2021

**Temat: Budowa sieci oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej wraz  
z biologiczno – mechaniczną oczyszczalnią ścieków  
w miejscowości Stary Kraków, gminie Sławno, powiecie  
sławieńskim w województwie zachodniopomorskim**

**Zleceniodawca:** BT EcoTech Sp. z o.o.  
ul. Słoneczna 39 A  
83-021 Wiślina

**Opracowali:** Małgorzata Bierzewska  
Remigiusz Pałyga  
nr upr. XI/11/2012; XII/12/2012

Buków, maj 2021 r.

 **STUDIUM PRZESTRZENI**  
BIURO PROJEKTÓW  
REMIGIUSZ PAŁYGA  
66-100 SULECHÓW, BUKÓW 44 A  
tel. +48 530 533 898, info@spgeotechnika.pl  
NIP 782-227-87-36, REGON 302103002

**STUDIUM PRZESTRZENI – BIURO PROJEKTÓW REMIGIUSZ PAŁYGA**

66-100 Sulechów; Buków 44A | 61 – 249 Poznań; os. Stare Żegrze 177 lok. 3

www.spgeotechnika.pl    info@spgeotechnika.pl    +48 530 533 898

## CZĘŚĆ TEKSTOWA

1. WSTĘP I ZAKRES PRAC.....	3
1.1. PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA .....	3
2. CHARAKTERYSTYKA OBSZARU BADAŃ.....	4
2.1. POŁOŻENIE, FIZJOLOGRAFIA, MORFOLOGIA .....	4
2.2. WODY POWIERZCHNIOWE .....	5
3. OPIS BUDOWY GEOLOGICZNEJ.....	5
4. WARUNKI GRUNTOWO-WODNE .....	5
5. PODSUMOWANIE .....	8
6. WYKORZYSTANE MATERIAŁY I LITERATURA .....	12

## CZĘŚĆ GRAFICZNA

Załącznik nr 1 Mapa lokalizacyjna 1:25 000

Załącznik nr 2 Mapa lokalizacyjna 1:5 000 i 1:2 000

Załącznik nr 3 Mapa dokumentacyjna 1:500

Załącznik nr 4 objaśnienia symboli i znaków

Załącznik nr 5 Tabela wartości charakterystycznych parametrów geotechnicznych

Załącznik nr 6 Karty otworów geotechnicznych



## **1. Wstęp i zakres prac**

Niniejszą opinię opracowano dla projektu budowy sieci oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej wraz z biologiczno – mechaniczną oczyszczalnią ścieków, na działkach o numerach ewidencyjnych 27/1, 44/2, 70/2 i 72/2 w miejscowości Stary Kraków, gminie Sławno, powiecie sławieńskim w województwie zachodniopomorskim. Opinia jest wynikiem badań geotechnicznych, które miały na celu ustalenie warunków gruntowo-wodnych na wyżej wymienionej działce oraz zaliczenie obiektu budowlanego do odpowiedniej kategorii geotechnicznej.

Badania wraz z opinią wykonano na zlecenie:

**BT EcoTech Sp. z o.o.**

Prace terenowe przeprowadzono 22 kwietnia 2021 r., w ramach których wykonano:

- wizję lokalną terenu badań
- siedem otworów geotechnicznych o średnicy 110 mm o głębokości 3,0 - 5,0 m p.p.t.
- pomiar zwierciadła wody gruntowej
- niwelację wysokościową wylotów otworów wiertniczych
- likwidację otworów geotechnicznych

Zakres prac tj. ilość otworów, ich głębokość oraz lokalizacja, został ustalony ze zlecniodawcą w dniu zlecenia.

### **1.1. Podstawa prawna opracowania**

Podstawą prawną opracowania jest Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 poz. 463). Badania terenowe oraz opracowanie wykonano zgodnie z wytycznymi zawartymi w Polskich Norm budowlanych wymienionych w spisie literatury.

# STUDIUM PRZESTRZENI – BIURO PROJEKTÓW REMIGIUSZ PAŁYGA

OPINIA GEOTECHNICZNA  
SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

## 2. Charakterystyka obszaru badań

### 2.1. Położenie, fizjografia, morfologia

Szczegółową lokalizację obszaru badań przedstawia poniższa tabela:

Tabela 1. Lokalizacja obszaru badań

<b>Województwo</b>	zachodniopomorskie
<b>Powiat</b>	Sławno
<b>Gmina</b>	sławieński
<b>Obwód</b>	Stary Kraków
<b>Numer działki</b>	27/1
	44/2
	70/2
	72/2
<b>Identyfikator działki</b>	321306_2.0015.27/1
	321306_2.0015.44/2
	321306_2.0015.70/2
	321306_2.0015.72/2

Źródło: geoportal.gov.pl

Położenie obszaru badań w ujęciu fizyczno-geograficznym według podziału J. Kondrackiego „Geografia regionalna Polski” 2009 r. przedstawia poniższa tabela:

Tabela 2. Położenie obszaru badań

<b>Prowincja</b>	Nizina Środkowoeuropejska
<b>Podprowincja</b>	Nizina Środkowopolska
<b>Makroregion</b>	Pobrzeże Koszalińskie
<b>Mezoregion</b>	Równina Słupska

Źródło: Geographia Polonica 2018 vol.91, ISS.2, J. Solon, J. Borzyszkowski i inni

Planowana inwestycja jest usytuowana w miejscowości Stary Kraków. Na działkach nr 27/1, 70/2 oraz 72/2 wykonano otwory wiertnicze pod budowę przyłączy oraz sieci kanalizacji sanitarnej. Na działce nr 44/2 docelowo ma powstać biologiczno – mechaniczna oczyszczalnia ścieków. Otwór nr 2 wykonany na działce nr 44/2 został przesunięty na półkę



morfologiczną, ze względu na istniejące trzęsawisko i brak możliwości dojazdu. Wykonano niwelację bezwzględną wylotów otworów wiertniczych. Rzędne wysokościowe terenu kształtują się w zakresie 11,50 m n.p.m. (otwór nr 1) – 25,6 m n.p.m. (otwór nr 6). Największa różnica wysokości między wylotami otworów wiertniczych wynosi 13,8 m.

## 2.2. Wody powierzchniowe

Woda z terenu odprowadzana jest w kierunku północnym do rzeki Wieprza, która oddalona jest ok 200 m od otworu nr 1. Wieprza uchodzi do Morza Bałtyckiego.

## 3. Opis budowy geologicznej

Budowę geologiczną rozpoznano na podstawie otworów geotechnicznych oraz poprzez analizę Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski 1:50 000 arkusz 19 Sławsko.

W podłożu badanego obszaru do głębokości 3,0 - 5,0 m p.p.t. stwierdzono:

- 1) glebę o miąższości 0,2 – 0,5 m składającą się z piasku drobnoziarnistego humusowego, pyłu humusowego, piasku gliniastego humusowego, gliny piaszczystej humusowej, piasku gliniastego humusowego z domieszką piasku gliniastego
- 2) grunty antropogeniczne w postaci nasypów niekontrolowanych zbudowanych z piasku drobnoziarnistego humusowego z domieszką kamieni, piasku średnioziarnistego z domieszką humusu, kamieni, cegły i korzeni
- 3) holocenyckie grunty organiczne
- 4) holocenyckie grunty deluwialno - aluwialne
- 5) plejstocenyckie grunty zastoiskowe
- 6) plejstocenyckie piaski lodowcowe i gliny zwałowe Zlodowacenia Północnopolskiego

## 4. Warunki gruntowo-wodne

Rodzaj gruntu określono na podstawie opisu makroskopowego wg PN - 88/B – 04481 Grunty Budowlane. Badanie próbek gruntów.

Wartości charakterystyczne parametrów geotechnicznych oznaczono bezpośrednio za pomocą badań polowych zgodnie z normą PN-B-04452 – Geotechnika Badania polowe i/lub na podstawie ustalonych zależności korelacyjnych między parametrami fizycznymi lub wytrzymałościowymi a innym parametrem wodącym ( $I_L$  lub  $I_D$ ) wyznaczonym polowo lub

# STUDIUM PRZESTRZENI – BIURO PROJEKTÓW REMIGIUSZ PAŁYGA

## OPINIA GEOTECHNICZNA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

laboratoryjnie w oparciu o normę PN-81/B-03020. Wartości charakterystyczne i obliczeniowe zestawiono w tabeli (załącznik nr 5). Ze względu na stopień konsolidacji grunty spoiste zaliczono do grupy „B” i „C” według Polskiej normy PN-81/B-03020.

Karty otworów geotechnicznych (załącznik nr 6.1-6.7) przedstawiają w sposób szczegółowy warunki gruntowo-wodne podłoża.

Na podstawie parametrów charakterystycznych, fizycznych i wytrzymałościowych grunty znajdujące się w analizowanym podłożu ujęto w pakiety geotechniczne, w obrębie których wydzielono warstwy geotechniczne, czyli strefy w podłożu gruntowym, dla których ustalono jednakowe wartości parametrów geotechnicznych. Z podziału wyłączono przypowierzchniową warstwę gleby oraz warstwę nasypów.

Tabela 3. Podział gruntów na warstwy geotechniczne

Pakiet	Warstwa geotechniczna
<b>Pakiet I</b> grunty organiczne	<b><u>I A - GRUNTY SŁABONOŚNE</u></b>
<b>Pakiet II</b> grunty niespoiste	<b><u>II A</u></b> – piasek drobnoziarnisty, piasek drobnoziarnisty przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym zaglinionym, piasek drobnoziarnisty na pograniczu piasku średnioziarnistego – wilgotny/nawodniony w stanie średnio zagęszczonym o uogólnionym stopniu zagęszczenia $I_D^{(n)} = 0,40$ ( $I_D^{(t)} = 0,36$ ).  <b><u>II B</u></b> – piasek średnioziarnisty z domieszką humusu – nawodniony w stanie średnio zagęszczonym o uogólnionym stopniu zagęszczenia $I_D^{(n)} = 0,40$ ( $I_D^{(t)} = 0,36$ ).
<b>Pakiet III</b> holoceńskie grunty spoiste symbol konsolidacji gruntu „C”	<b><u>III A</u></b> – glina piaszczysta przewarstwiona piaskiem drobnoziarnistym – wilgotna, w stanie plastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności $I_L^{(n)} = 0,30$ ( $I_L^{(t)} = 0,33$ )



# STUDIUM PRZESTRZENI – BIURO PROJEKTÓW REMIGIUSZ PAŁYGA

OPINIA GEOTECHNICZNA  
SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

<p><b>Pakiet IV</b> <b>plejstocenijskie</b> <b>grunty spoiste</b></p> <p>symbol konsolidacji gruntu „B”</p>	<p><b>IV A</b> – piasek gliniasty przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym z domieszką pyłu – nawodniony, w stanie miękkoplastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,65</math> (<math>I_L^{(r)} = 0,72</math>)</p> <p><b>IV B</b> – piasek gliniasty przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym – mokry, w stanie plastycznym/miękkoplastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,50</math> (<math>I_L^{(r)} = 0,55</math>)</p> <p><b>IV C</b> – piasek gliniasty, piasek gliniasty przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym – wilgotny/mokry, w stanie plastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,35</math> (<math>I_L^{(r)} = 0,39</math>)</p> <p><b>IV D</b> – piasek gliniasty na pograniczu gliny piaszczystej– wilgotny, w stanie twardoplastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,20</math> (<math>I_L^{(r)} = 0,22</math>)</p> <p><b>IV E</b> – glina przewarstwiona piaskiem drobnoziarnistym – mokra, w stanie plastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,45</math> (<math>I_L^{(r)} = 0,50</math>)</p> <p><b>IV F</b> – glina – mokra, w stanie plastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,30 - 0,35</math> (<math>I_L^{(r)} = 0,39</math>)</p> <p><b>IV G</b> – glina – wilgotna, w stanie twardoplastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,15</math> (<math>I_L^{(r)} = 0,17</math>)</p> <p><b>IV H</b> – glina piaszczysta, glina piaszczysta przewarstwiona piaskiem gliniastym – wilgotna, w stanie plastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,25 - 0,30</math> (<math>I_L^{(r)} = 0,33</math>)</p> <p><b>IV I</b> – glina piaszczysta, glina piaszczysta przewarstwiona pyłem – wilgotna, w stanie plastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,15 - 0,20</math> (<math>I_L^{(r)} = 0,22</math>)</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# STUDIUM PRZESTRZENI – BIURO PROJEKTÓW REMIGIUSZ PAŁYGA

OPINIA GEOTECHNICZNA  
SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

symbol konsolidacji gruntu „C”	<p><b>IV J</b> – pył – mokry, w stanie miękkoplastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,50</math> (<math>I_L^{(n)} = 0,55</math>)</p> <p><b>IV K</b> – pył przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym, pył przewarstwiony piaskiem gliniastym – wilgotny, w stanie twardoplastycznym/plastycznym o uogólnionym stopniu plastyczności <math>I_L^{(n)} = 0,25</math> (<math>I_L^{(n)} = 0,28</math>)</p>
--------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Źródło: Opracowanie własne

W wykonanych otworach wiertniczych nr 1, 2, 4, 7 wiertniczych nawiercono wodę gruntową o zwierciadle swobodnym oraz naporowym. Ponadto, zaobserwowano sączenia w obrębie gruntów spoistych.

**Otwór nr 1** – zwierciadło wody podziemnej zawieszone na warstwie glin. Zwierciadło ustabilizowane w warstwie piasków średnioziarnistych na poziomie 0,80 m p.p.t. tj. 10,70 m n.p.m. Sączenia na poziomie 1,60 m p.p.t.

**Otwór nr 2** – zwierciadło wody podziemnej o charakterze naporowym. Zwierciadło nawiercone w warstwie piasków drobnoziarnistych na poziomie 2,00 m p.p.t i ustabilizowane na poziomie 1,10 m p.p.t tj. 14,70 m n.p.m.

**Otwór nr 3** – sączenia na poziomie 1,30 m p.p.t.

**Otwór nr 4** – zwierciadło wody podziemnej o charakterze swobodnym i naporowym. Zwierciadło nawiercone w warstwie piasków drobnoziarnistych na poziomie 1,40 m p.p.t oraz 2,30 m p.p.t i ustabilizowane na poziomie 1,40 m p.p.t tj. 22,20 m n.p.m.

**Otwór nr 5** – sączenia na poziomie 2,40 m p.p.t.

**Otwór nr 6** – sączenia na poziomie 1,80 i 2,40 m p.p.t.

**Otwór nr 7** – zwierciadło wody podziemnej o charakterze swobodnym. Zwierciadło nawiercone i ustabilizowane w warstwie miękkoplastycznych piasków gliniastych na poziomie 1,90 m p.p.t tj. 21,50 m n.p.m. Sączenia na poziomie 1,20 i 2,50 m p.p.t.



## 5. Podsumowanie

Zakres badań został ustalony ze Zleceniodawcą. Stan badań aktualny jest na dzień 22 kwietnia 2021 r.

W podłożu badanego obszaru stwierdzono:

- 1) glebę o miąższości 0,2 – 0,5 m składającą się z piasku drobnoziarnistego humusowego, pyłu humusowego, piasku gliniastego humusowego, gliny piaszczystej humusowej, piasku gliniastego humusowego z domieszką piasku gliniastego.
- 2) grunty antropogeniczne w postaci nasypów niekontrolowanych o miąższości 0,8 – 2,1 m zbudowanych z piasku drobnoziarnistego humusowego z domieszką kamieni, piasku średnioziarnistego z domieszką humusu, kamieni, cegły i korzeni - **grunty słabonośne**
- 3) grunty organiczne w postaci namulów gliniastych (warstwa I A)- **grunty organiczne słabonośne**
- 4) holocenyjskie osady deluwialno - aluwialne wykształcone jako:
  - a) glina piaszczysta przewarstwiona piaskiem drobnoziarnistym w stanie plastycznym ( $IL=0,30$ ) (warstwa III A) – **grunty mineralne nośne**
- 5) plejstocenyjskie piaski lodowcowe i gliny zwałowe wykształcone jako:
  - a) piasek drobnoziarnisty, piasek drobnoziarnisty przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym zaglinionym, piasek drobnoziarnisty na pograniczu piasku średnioziarnistego, piasek średnioziarnisty z domieszką humusu w stanie średnio zagęszczonym ( $ID=0,40$ ) (warstwa II A, II B) – **grunty mineralne nośne**
  - b) piasek gliniasty przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym z domieszką pyłu w stanie miękkoplastycznym ( $IL=0,65$ ) (warstwa IV A) – **grunty mineralne słabonośne**
  - c) piasek gliniasty, piasek gliniasty przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym z domieszką pyłu w stanie plastycznym/miękkoplastycznym ( $IL=0,50$ ) (warstwa IV B) – **grunty mineralne słabonośne**
  - d) piasek gliniasty, piasek gliniasty przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym w stanie plastycznym ( $IL=0,35$ ) (warstwa IV C) – **grunty mineralne nośne**

- e) piasek gliniasty na pograniczu gliny piaszczystej w stanie twardoplastycznym ( $IL=0,20$ ) (warstwa IV D) – grunty mineralne nośne
- f) glina przewarstwiona piaskiem drobnoziarnistym w stanie plastycznym ( $IL=0,45$ ) (warstwa IV E) – grunty mineralne słabonośne
- g) glina w stanie plastycznym ( $IL=0,35$ ) (warstwa IV F) – grunty mineralne nośne
- h) glina w stanie twardoplastycznym ( $IL=0,15$ ) (warstwa IV G) – grunty mineralne nośne
- i) glina piaszczysta, glina piaszczysta przewarstwiona piaskiem gliniastym w stanie plastycznym ( $IL=0,30$ ) (warstwa IV H) – grunty mineralne nośne
- j) glina piaszczysta, glina piaszczysta przewarstwiona pyłem w stanie twardoplastycznym ( $IL=0,20$ ) (warstwa IV I) – grunty mineralne nośne
- k) pył w stanie miękkoplastycznym/plastycznym ( $IL=0,50$ ) (warstwa IV J) – grunty mineralne słabonośne
- l) pył przewarstwiony piaskiem drobnoziarnistym, pył przewarstwiony piaskiem gliniastym w stanie twardoplastycznym/plastycznym ( $IL=0,25$ ) (warstwa IV K) – grunty mineralne wątpliwe

W wykonanych otworach wiertniczych nr 1, 2, 4, 7 wiertniczych nawiercono wodę gruntową o zwierciadle swobodnym oraz naporowym. Ponadto, zaobserwowano sączenia w obrębie gruntów spoistych.

W podłożu projektowanej kanalizacji rozpoznano grunty rodzime o niskich parametrach nośności (warstwa IV A, IV B, IV E, IV J) oraz stwierdzono występowanie gruntów organicznych (warstwa I A) w otworze nr 2. Pozostałe grunty rodzime są nośne.

Ponadto, stwierdzono występowanie gruntów pylastych zalegających w podłożu (warstwa IV J i IV K). Są to grunty wysadzinowe, wrażliwe na działanie warunków atmosferycznych w przypadku ich odkrycia w dnie wykopu. Podczas prac ziemnych należy zachować ostrożność, aby nie dopuścić do nawodnienia lub zamarznięcia tych gruntów.

Głębokość przemarzania gruntu na badanym obszarze wynosi 0,80 m p.p.t.



## STUDIUM PRZESTRZENI – BIURO PROJEKTÓW REMIGIUSZ PAŁYGA

OPINIA GEOTECHNICZNA  
SIEC KANALIZACJI SANITARNEJ

---

Nie należy prowadzić robót ziemnych w gruntach zalegających poniżej zwierciadła wody gruntowej. W przypadku projektowanego posadowienia poniżej występowania zwierciadła wody gruntowej należy je okresowo obniżyć na czas prowadzenia robót ziemnych.

Piaski drobnoziarniste mogą się upłynnić w wyniku różnicy ciśnień wody gruntowej, w wyniku odprężenia gruntów w dnie wykopu bądź od drgań pracujących maszyn budowlanych.

Wykopy prowadzić w ścianach z grodzic stalowych.

Niniejszą opinię sporządzono w celu określenia warunków gruntowo-wodnych. Dane geologiczne, hydrogeologiczne i geotechniczne przedstawione w opracowaniu należy traktować jako podstawę do ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektu budowlanego zgodnie z Rozporządzeniem MTBiGM z dnia 25 kwietnia 2012 r.

Ustalenie warunków geotechnicznych tj. zaliczenie obiektu budowlanego do odpowiedniej kategorii geotechnicznej, określenie złożoności budowy geologicznej wraz z określeniem nośności, przemieszczeń i ogólnej stateczności podłoża dla planowanej inwestycji ostatecznie przedstawi Projektant lub Konstruktor obiektu.

**Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych oraz na podstawie wykonanych badań można stwierdzić, iż w omawianym podłożu występują proste warunki gruntowe – wodne.**

**Biorąc pod uwagę stwierdzone warunki gruntowo-wodne dla planowanej inwestycji - proponuje się przyjąć II kategorię geotechniczną w prostych warunkach gruntowych.**

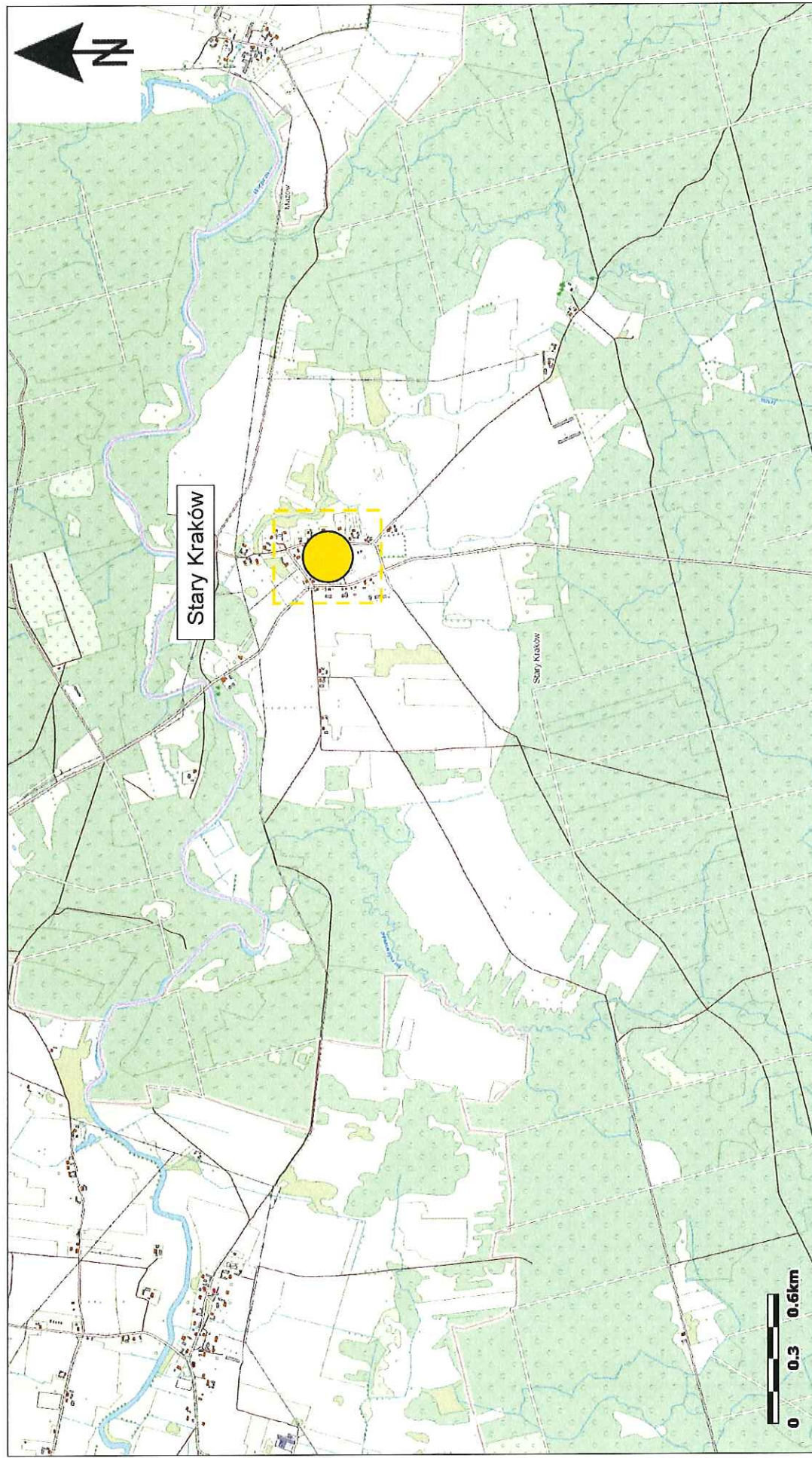
**Projektant lub Konstruktor obiektu po zapoznaniu się z wynikami badań oraz na podstawie założeń projektowych ustali ostatecznie kategorię geotechniczną i/lub zaplanuje badania uzupełniające.**

**6. Wykorzystane materiały i literatura**

- PN-B-02479 - Geotechnika. Dokumentowanie geotechniczne. Zasady ogólne.
- PN-B-02481 - Geotechnika. Terminologia podstawowa symbole literowe jednostki miar.
- PN-74/B-04452 – Grunty budowlane. Badania polowe.
- PN-B-04452 – Geotechnika. Badania polowe.
- PN-B-06050 – Geotechnika. Roboty ziemne.
- PN-B-02480 - Grunty budowlane. Określenia, symbole, podział i opis gruntów.
- PN-81/B-03020 - Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statystyczne i projektowanie.
- PN-88/B-04481 - Grunty budowlane. Badania próbek gruntu.
- PN-EN 1997-1: EUROKOD 7: Projektowanie geotechniczne – część 1: Zasady ogólne.
- PN-EN 1997-2: EUROKOD 7: Projektowanie geotechniczne – część 2: Rozpoznanie i badanie podłoża gruntowego.
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. (Dz. U. 2012 poz. 463) w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.
- Instrukcja ITB 233. Wytyczne wykonywania technicznych badań podłoża gruntowego oraz sporządzania dokumentacji i opinii geotechnicznych. Warszawa, 1990.
- Wytyczne wykonywania terenowych badań podłoża gruntowego. Geoprojekt. Warszawa, 1985.
- Dembicki E. (red.) – 1987 – Fundamentowanie, 2 tomy. Arkady, Warszawa.
- Dragowski A. - 2010 – Charakterystyka i klasyfikacja gruntów antropogenicznych. Przegląd Geologiczny, wol. 58, nr 9/2, Warszawa.
- Grabowski Z., Pisarczyk S., Obrycki M. – 1999 – Fundamentowanie. Politechnika Warszawska.
- Kostrzewski W. – 1980 – Mechanika gruntów. Parametry geotechniczne gruntów budowlanych oraz metody ich wyznaczania. PWN. Warszawa.
- Kowalski W. C. – 1988 – Geologia inżynierska. Wydawnictwo geologiczne. Warszawa.
- Myślińska E. – 1998 – Laboratoryjne badania gruntów. PWN. Warszawa.
- Pisarczyk S. – 2001 – Gruntoznawstwo inżynierskie. PWN. Warszawa.
- Puła O., Rybak C, Sarniak W. – 1999 – Fundamentowanie. Projektowanie posadowień. Wrocław.
- Glazer Z., Malinowski J – 1991 – Geologia i geotechnika dla inżynierów budownictwa. Wydawnictwo Naukowe PWN. Warszawa.
- Wiłun Z. – 1987 – Zarys geotechniki. WKŁ. Warszawa.



## Mapa lokalizacyjna 1: 25 000





Mapa lokalizacyjna 1: 5 000





# Mapa lokalizacyjna 1: 5 000



Załącznik nr 2B

[www.mapy.geoportal.gov.pl](http://www.mapy.geoportal.gov.pl)

27



# Mapa lokalizacyjna 1: 2 000



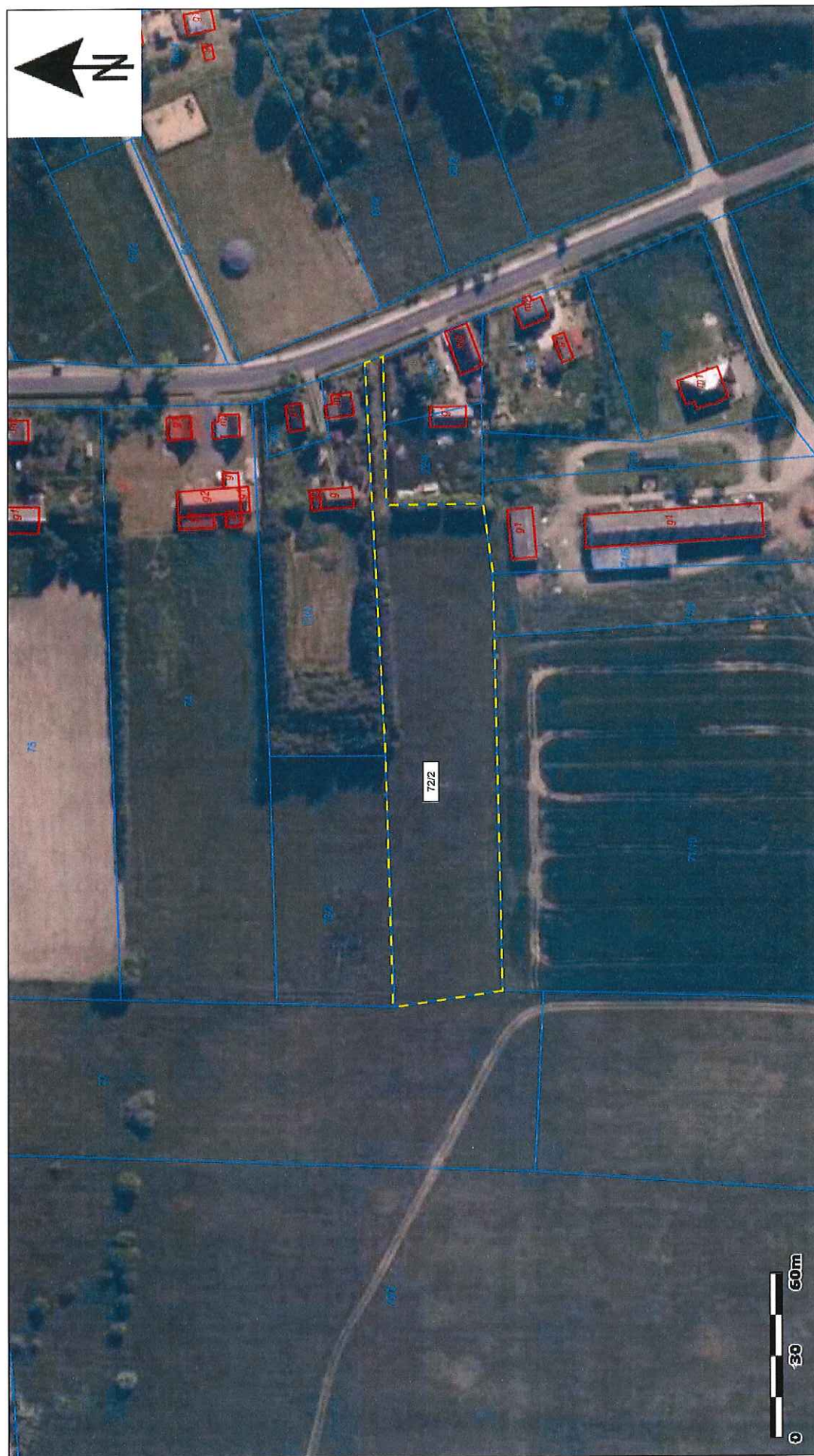
www.mapy.geoportal.gov.pl

Załącznik nr 2C

47



# Mapa lokalizacyjna 1: 2 000



www.mapy.geoportal.gov.pl

Załącznik nr 2D



# Mapa dokumentacyjna 1: 500



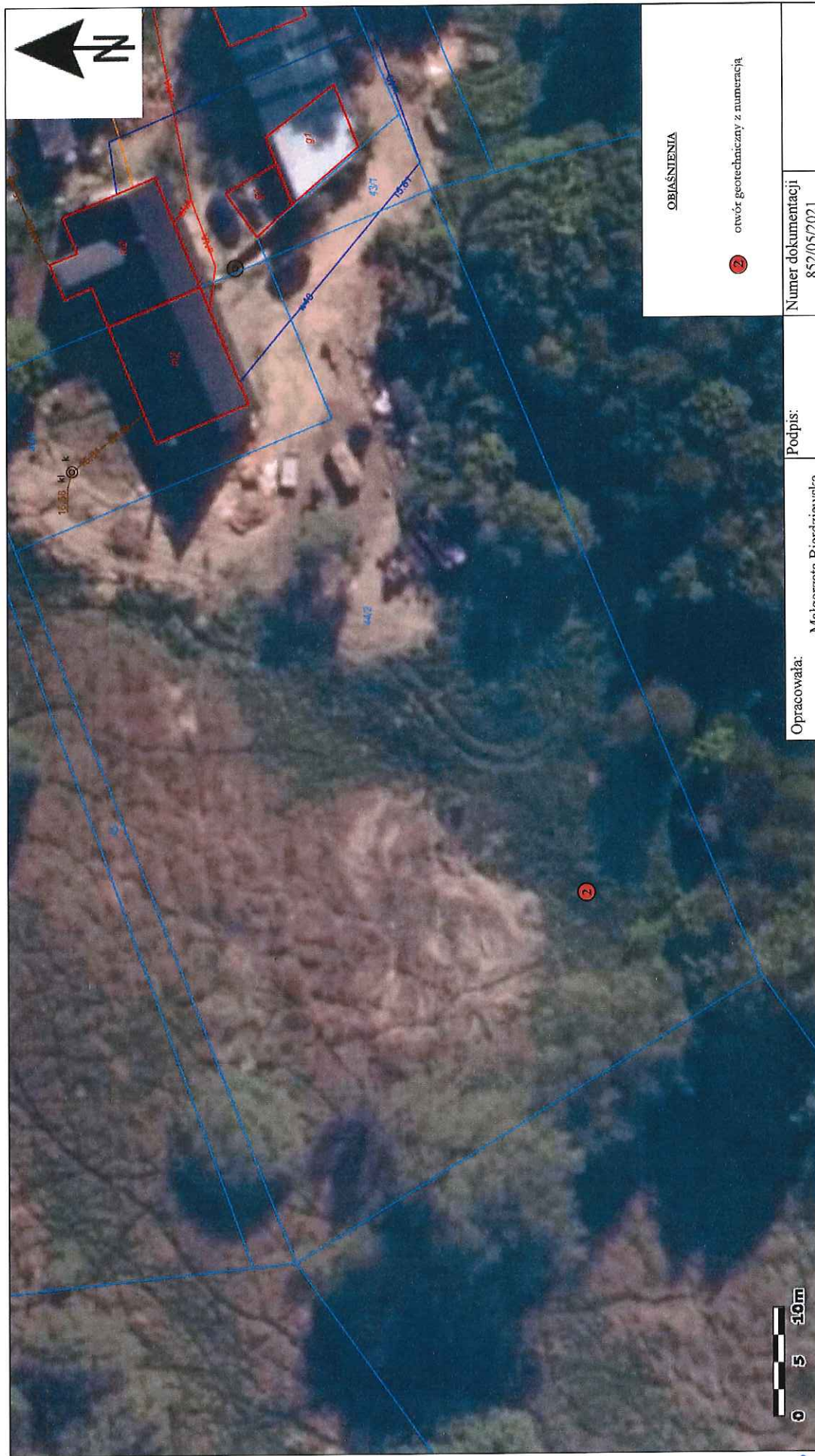
## OBJAŚNIENIA

- 1 otwór geotechniczny z numeracją

Opracowała:	Małgorzata Biedziewska	Podpis:	Numer dokumentacji	Załącznik NR 3A
Sprawdził:	Remigiusz Pałyga	Podpis: <i>Pałyga</i>	852/05/2021	
			Buków	
			maj 2021 r.	



# Mapa dokumentacyjna 1: 500



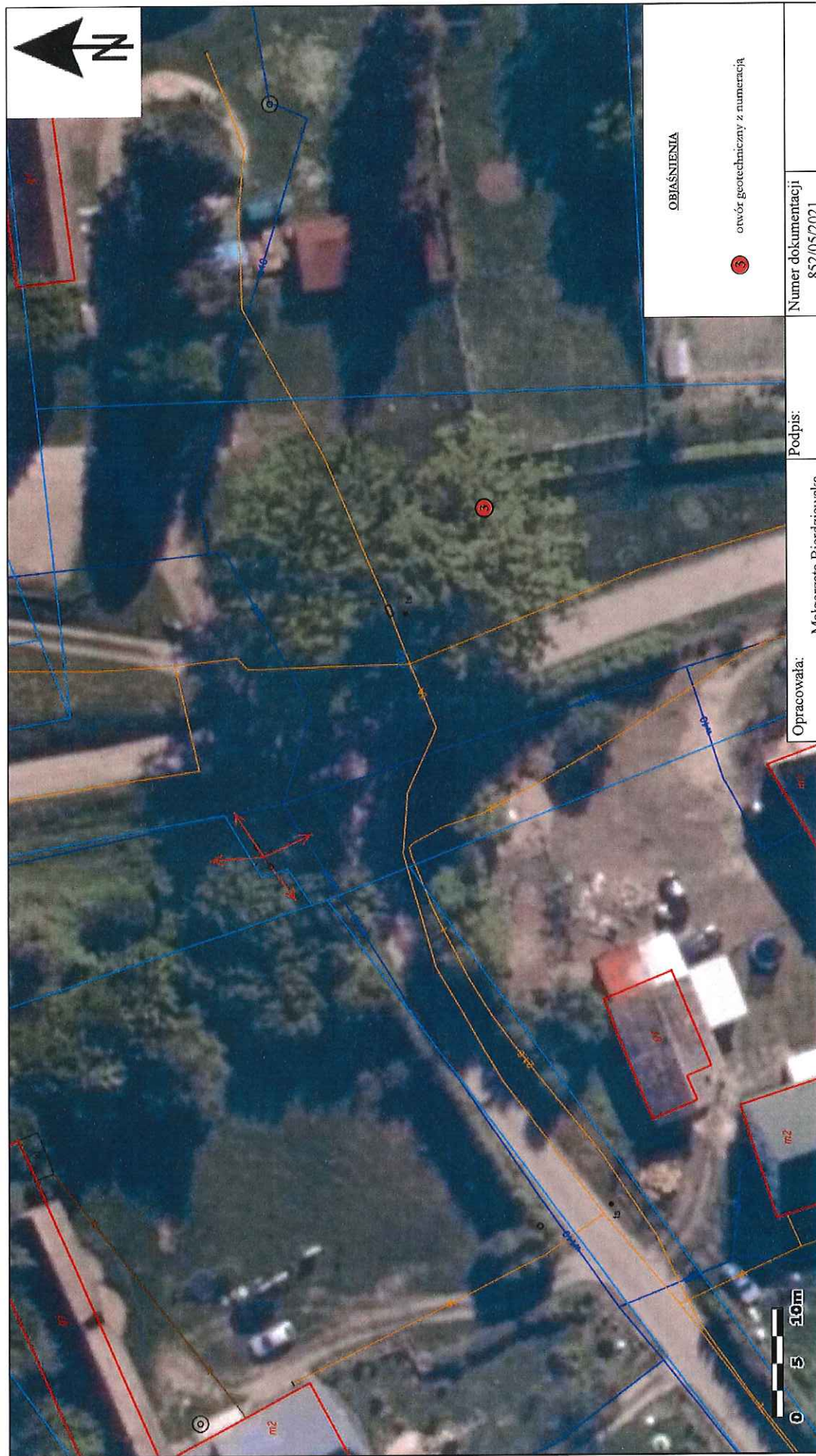
## OBSAŚNIENIA

- 2 otwór geotechniczny z numeracją

Opracowała:	Małgorzata Bierzewska	Podpis:	Numer dokumentacji	ZALĄCZNIK NR 3B
Sprawdził:	Remigiusz Pałyga	Podpis:	852/05/2021	
			Buków	
			maj 2021 r.	



# Mapa dokumentacyjna 1: 500



## OBSAŚNIENIA

- 20 otwór geotechniczny z numeracją

Opracowała:	Podpis:	Numer dokumentacji	ZAŁĄCZNIK NR 3C
Małgorzata Bierzewska		852/05/2021	
Sprawdził:	Podpis:	Buków	
Remigiusz Pałyga		maj 2021 r.	



# Mapa dokumentacyjna 1: 500



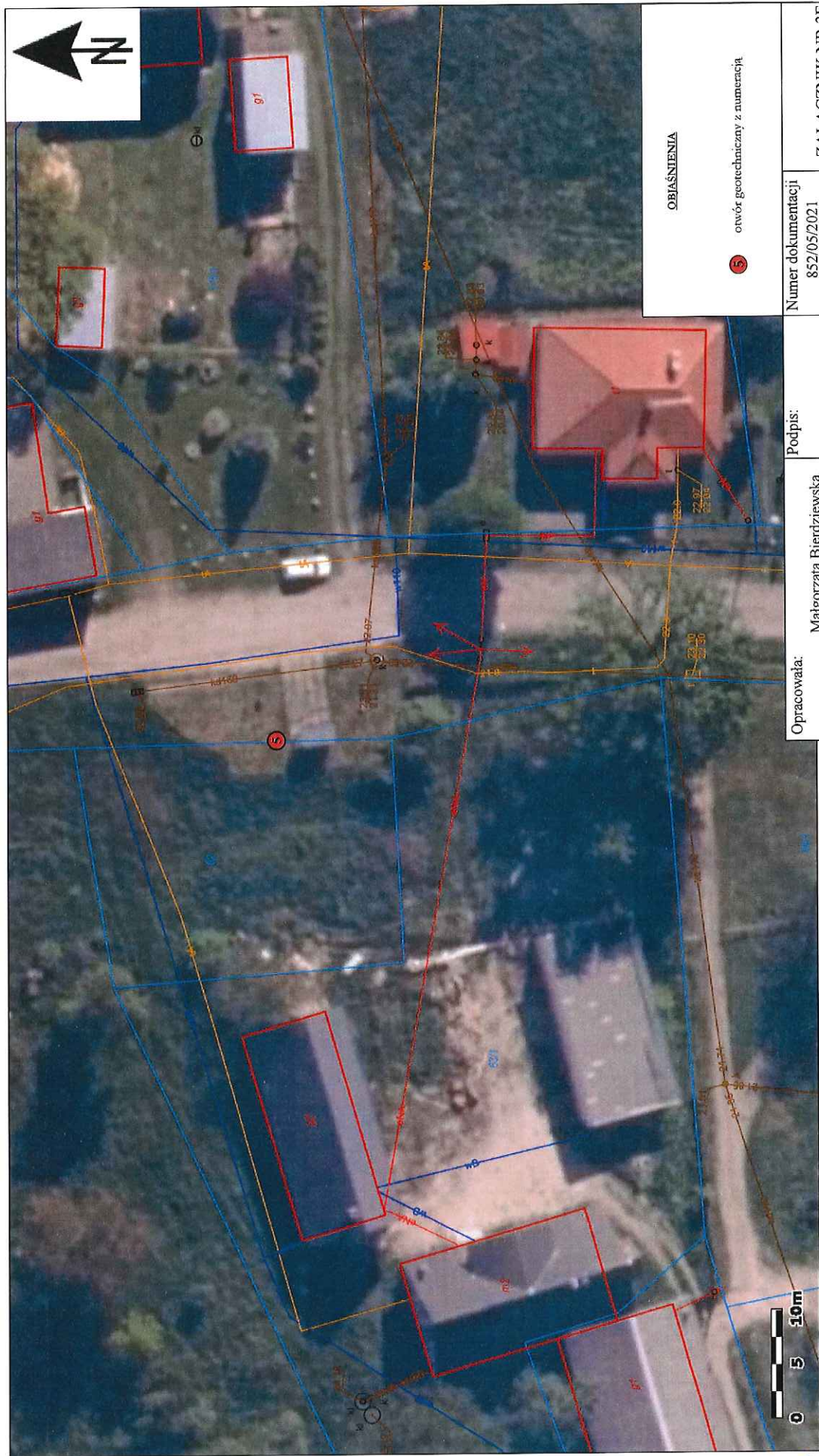
## OBJAŚNIENIA

- 4 otwór geotechniczny z numeracją

Opracowała:	Małgorzata Bierzewska	Podpis:	Numer dokumentacji	ZAŁĄCZNIK NR 3D
Sprawdził:	Remigiusz Pałyga	Podpis:	852/05/2021	
			Buków maj 2021 r.	



# Mapa dokumentacyjna 1: 500



## OBSAŚNIENIA

5 otwór geotechniczny z numeracją

Opracowała:	Małgorzata Bierzewska	Podpis:	Numer dokumentacji	Załącznik NR 3E
Sprawdził:	Remigiusz Pałyga	Podpis:	852/05/2021	
			Buków	
			maj 2021 r.	



# Mapa dokumentacyjna 1: 500



## OBSAŚNIENIA

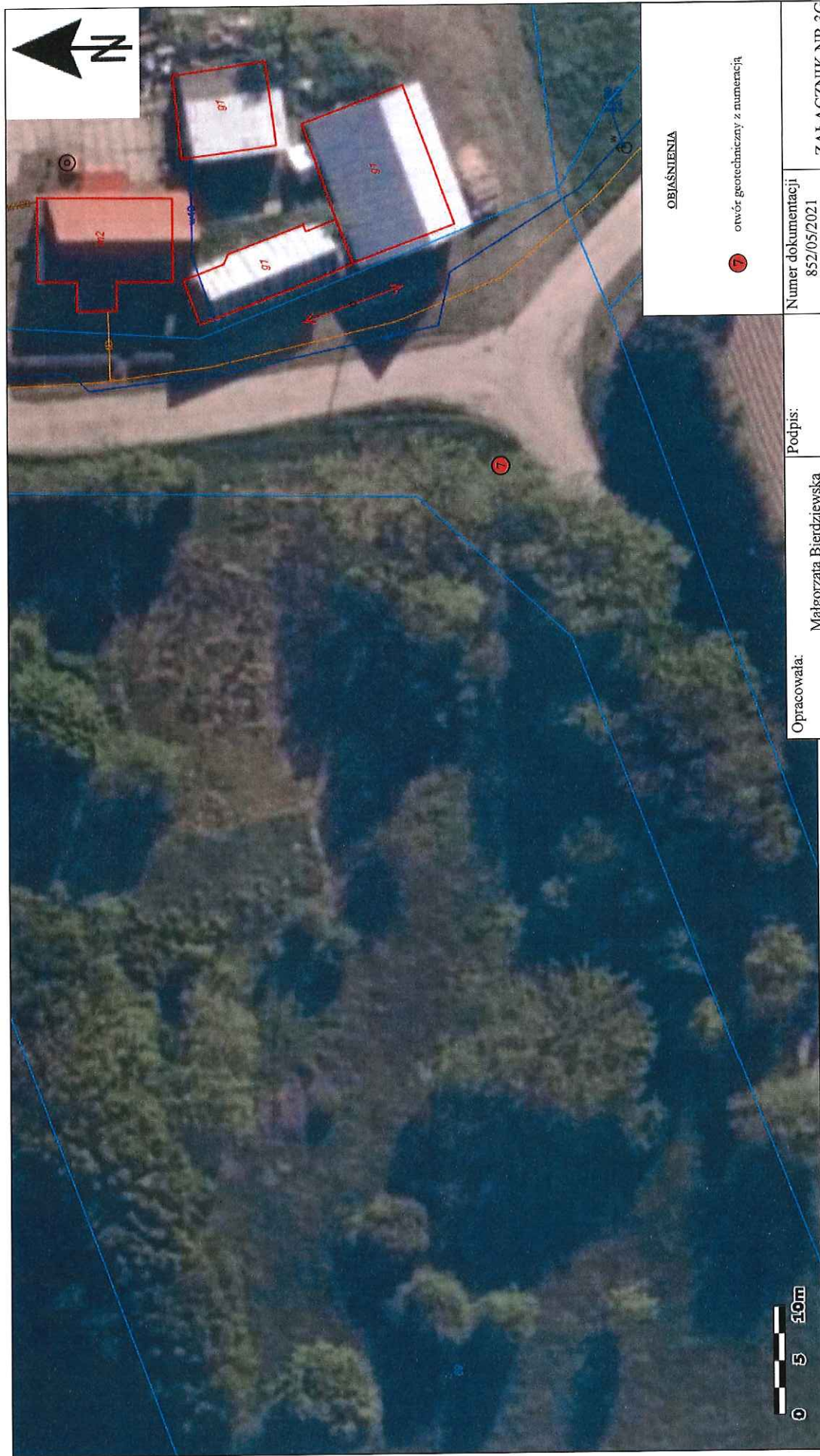
- 6 otwór geotechniczny z numeracją

Opracowała:	Małgorzata Bierzewska	Podpis:	Numer dokumentacji
Sprawdził:	Remigiusz Pałyga	Podpis:	852/05/2021
			Buków
			maj 2021 r.

ZALĄCZNIK NR 3F



# Mapa dokumentacyjna 1: 500



www.mapy.geoportal.gov.pl

79

## OBJAŚNIENIA

- 7 otwór geotechniczny z numeracją

Opracowała:	Małgorzata Bierzewska	Podpis:	Numer dokumentacji	ZAŁĄCZNIK NR 3G
Sprawdził:	Remigiusz Palyga	Podpis:	852/05/2021	
			Buków	
			maj 2021 r.	



# OBJAŚNIENIA SYMBOLI I ZNAKÓW WG PN-86/B-02480

## GRUNTY NASYPOWE

nB - nasyp budowlany (skład)  
 nN - nasyp niebudowlany (skład)  
**GRUNTY ORGANICZNE**  
 H - humus (wskazuje na grunt próchniczny o zawartości części organicznych  $I_{om}=2-5\%$  np. gleba lub domieszkę humusu)

Nm - namuły, Z podziałem na namuły piaszczyste  
 Nmp i gliniaste  $Nmg, I_{om}=5-30\%$   
 Gy - gytie (namuły z zawartością węgla wapnia)  $>5\%$   
 T - torf ( $I_{om}>30\%$ )  
 Kr - kreda jeziorna ( $CaCO_3>80\%$ )  
 WB - węgiel brunatny  
 WK - węgiel kamienny

## GRUNTY MINERALNE RODZIME

**GRUNTY KAMIENISTE**  
 KW - zwietrzelnia  
 KWg - zwietrzelnia gliniasta  
 KR - rumosz  
 KRg - rumosz gliniasty  
 KO - otoczaki  
**GRUNTY GRUBOZIARNISTE**  
 Z - żwir  
 Zg - żwir gliniasty  
 Po - pospółka  
 Pog - pospółka gliniasta  
**GRUNTY DROBNOZIARNISTE**  
 Pr - piasek gruboziarnisty  
 Ps - piasek średnioziarnisty  
 Pd - piasek drobnoziarnisty  
 Pz - piasek pyłasty

## INNE, NIETYPOWE

Pg - piasek gliniasty  
 pp - pył piaszczysty  
 z - pył  
 Gp - gлина piaszczysta  
 G - gлина  
 Ga - gлина pyłasta  
 Gpz - gлина piaszczysta zwięzła  
 Gz - gлина zwięzła  
 Grz - gлина pyłasta zwięzła  
 Ip - il piaszczysty  
 I - il  
 Ir - il pyłasty

**ZNAMI DODATKOWE**  
 D - drewno  
 B - gruz betonowy  
 C - gruz ceglany  
 Żl - żużel  
 Odk - odpady komunalne  
 Odp - odpady przemysłowe

**ZNAKI PRZY OPISIE GRUNTU**  
 + - domieszki  
 // - przewarstwienie  
 / - na pograniczu

## PODZIAŁ GRUNTÓW ZE WZGLĘDU NA WILGOTNOŚĆ

su - suchy  
 mw - mało wilgotny  
 w - wilgotny  
 nw - nawodniony

## PODZIAŁ GRUNTÓW SPOISTYCH ZE WZGLĘDU NA STAN GRUNTU

zw - zwarty  
 pzw - półzwarty  
 tpl - twardoplastyczny  
 pl - plastyczny  
 mpl - miękkoplastyczny  
 pl - płynny

$I_p$  stopień plastyczności  
 $I_p < 0,00$   
 $I_p \leq 0,00$   
 $0,00 < I_p \leq 0,25$   
 $0,25 < I_p \leq 0,50$   
 $0,50 < I_p \leq 1,00$   
 $I_p > 1,00$

## PODZIAŁ GRUNTÓW DROBNOZIARNISTYCH NIESPOISTYCH ZE WZGLĘDU NA ZAGĘSZCZENIE

$I_p$  stopień zagęszczenia  
 ln - luźny  
 szg - średnio zagęszczony  
 zg - zagęszczony  
 bzg - bardzo zagęszczony

$I_p \leq 0,33$   
 $0,33 < I_p \leq 0,67$   
 $0,67 < I_p \leq 0,80$   
 $I_p > 0,80$

# OBJAŚNIENIA ZNAKÓW I BARW STOSOWANYCH NA MAPACH I PRZEKROJACH

## OZNACZENIE WODY W OTWORZE

$\nabla 1,50 \text{ m nat}$  - ustalizowany poziom zwierciadła wody podziemnej  
 $\nabla 2,50 \text{ m nat}$  - nawiercony poziom zwierciadła wody podziemnej  
 $\nabla 2,50 \text{ m nat}$  - nawiercony i ustalizowany poziom wody podziemnej  
 $\nabla 2,50 \text{ m nat}$  - sączenia wody

## OZNACZENIE NA PRZEKROJACH

1 - numer otworu geotechnicznego  
 100 m n.p.m. - rzędna wylotu otworu  
 UA - numer warstwy geotechnicznej

## OZNACZENIE NA MAPACH

teren (działka) objęty opracowaniem  
 numer ewidencyjny działki  
 projektowany budynek/obiekt  
 otwór geotechniczny z numeracją  
 sondowanie z numeracją  
 linia przekroju geotechnicznego  
 numer przekroju geotechnicznego

## OZNACZENIE BARW

piasek drobnoziarnisty lub pyłasty  
 piasek średnioziarnisty  
 piasek gruboziarnisty, żwir, pospółka  
 gliny, piaszki gliniaste

pył, pył piaszczysty  
 il, il piaszczysty, il pyłasty  
 węgiel brunatny, węgiel kamienny  
 torf, namul, gytia, kreda jeziorna




STUDIUM PRZESTRZENI - BIURO PROJEKTÓW REMIGIUSZ PAŁYGA

Załącznik nr 4

Stratygrafia	Numer warstwy geotechnicznej	Opis litologiczny		Konsolidacja gruntuów sponitych	stopień zagęszczenia	stopień plastyczności	wilgotność naturalna	gęstość właściwa	gęstość objętościowa	spójność	kat tarcza węglowego	edukacyjny model składowości perowostu	edukacyjny model składowości wiatru	moduł odkształcenia parwowo	współczynnik filancji																
					I <sub>D</sub> [-]	I <sub>L</sub> [-]	W <sub>n</sub> [%]	R <sub>s</sub> [t/m³]	ρ [t/m³]	Cu [kPa]	q <sub>c</sub> [I]	M <sub>d</sub> [MPa]	M [MPa]	E <sub>s</sub> [MPa]																	
Holocen	IA	Ning			GRUNTY ORGANICZNE ŚLĄRONOŚNE																										
Flejstocen	II A	Pd, Pd//Pd/zg, Pd/Pz	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	-	0,40 [A]	-	16/24 [A]	2,65 [B]	1,75/1,90 [B]	-	29,9 [B]	51,26 [B]	64,07 [B]	38,27 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	-	0,36	-	17,6/26,4	2,39	1,58/1,71	-	26,91	46,13	57,66	34,44																	
Flejstocen	II B	Ps+H	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	-	0,40 [A]	-	22 [A]	2,65 [B]	2,00 [B]	-	32,4 [B]	79,33 [B]	88,14 [B]	66,92 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	-	0,36	-	24,2	2,39	1,80	-	29,16	71,40	79,33	60,23																	
Holocen	III A	Gp//Pd	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	C	-	0,30 [A]	17 [B]	2,67 [B]	2,10 [B]	13,33 [B]	13,2 [B]	23,64 [B]	39,40 [B]	16,55 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	C	-	0,33	18,7	2,40	1,89	11,90	11,88	21,28	35,46	14,90																	
Flejstocen	IV A	Pg//Pd+n, Pd/Pn	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	B	-	0,65 [A]	18 [B]	2,65 [B]	2,05 [B]	17,59 [B]	9,9 [B]	14,57 [B]	19,42 [B]	11,07 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	B	-	0,72	19,8	2,39	1,85	15,83	8,91	13,11	17,48	9,96																	
Flejstocen	IV B	Pg//Pd	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	B	-	0,30 [A]	19 [B]	2,65 [B]	2,05[B]	21,76 [B]	13,6 [B]	19,36 [B]	25,81 [B]	14,72 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	B	-	0,55	20,9	2,39	1,85	19,58	12,24	17,42	23,23	13,25																	
Flejstocen	IV C	Pg, Pg//Pd	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	B	-	0,35 [A]	16 [B]	2,65 [B]	2,10 [B]	26,35 [B]	15,5 [B]	26,25 [B]	34,99 [B]	19,95 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	B	-	0,39	17,6	2,39	1,89	23,72	13,95	23,63	31,49	17,96																	
Flejstocen	IV D	Pg/Gp	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	B	-	0,29 [A]	13 [B]	2,65 [B]	2,15 [B]	31,54 [B]	18,3 [B]	36,93 [B]	49,23 [B]	28,07 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	B	-	0,22	14,3	2,39	1,94	28,39	16,47	33,24	44,31	25,26																	
Flejstocen	IV E	G//Pd	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	B	-	0,45 [A]	21 [B]	2,67 [B]	2,05 [B]	23,23 [B]	13,6 [B]	21,37 [B]	28,48 [B]	16,24 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	B	-	0,50	23,1	2,40	1,85	20,91	12,24	24,63	35,63	14,62																	
Flejstocen	IV F	G	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	B	-	0,35 [A]	21 [B]	2,67 [B]	2,05 [B]	26,35 [B]	15,5 [B]	26,25 [B]	34,99 [B]	19,95 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	B	-	0,39	23,1	2,40	1,85	23,72	13,95	23,63	31,49	17,96																	
Flejstocen	IV G	G	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	B	-	0,15 [A]	16 [B]	2,67 [B]	2,15 [B]	33,45 [B]	19,2 [B]	41,94 [B]	55,91 [B]	31,88 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	B	-	0,17	17,6	2,40	1,94	30,11	17,28	37,75	50,32	28,69																	
Flejstocen	IV H	Gp,Gp//Pg	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	B	-	0,30 [A]	17 [B]	2,65 [B]	2,10 [B]	28,00 [B]	16,4 [B]	29,25 [B]	38,99 [B]	22,23 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	B	-	0,33	18,7	2,39	1,89	25,20	14,76	26,33	35,09	20,01																	
Flejstocen	IV I	Gp//n, Gp	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	B	-	0,29 [A]	12 [B]	2,67 [B]	2,20 [B]	31,54 [B]	18,3 [B]	36,93 [B]	49,23 [B]	28,07 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	B	-	0,22	13,2	2,40	1,98	28,39	16,47	33,24	44,31	25,26																	
Flejstocen	IV J	n	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	C	-	0,50 [A]	26 [B]	2,67 [B]	1,95 [B]	8,57 [B]	10,0 [B]	15,69 [B]	26,15 [B]	10,98 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	C	-	0,55	28,6	2,40	1,76	7,71	9	14,12	23,54	9,88																	
Flejstocen	IV K	z//Pd, z//Pg	Wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego x <sup>(9)</sup>	C	-	0,25 [A]	24 [B]	2,67 [B]	2,00 [B]	13,00 [B]	14,00 [B]	26,32 [B]	43,87 [B]	18,42 [B]																	
			Wartość obliczeniowa parametru geotechnicznego x <sup>(10)</sup>	C	-	0,28	26,4	2,40	1,80	13,50	12,6	23,69	39,48	16,58																	
Opis systemu																Temat: Budowa sieci oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej wraz z biologiczną oczyszczalnią ścieków w miejscowości Stary Kraków, gm. Ślawno woj. Zachodniopomorskie															
[A] - parametry geotechniczne omawiający bezpośrednio za pomocą badań polowych lub laboratoryjnych																Opisował/a: M. Biedrzyńska Podpis: _____ Numer dokumentacji: 852/05/2021															
[B] - parametry geotechniczne omawiający na podstawie ustalonych zależności korelacyjnych																Sprawdził/a: R. Palgus Podpis: _____ Załącznik numer 5															
Dla wartości obliczeniowych należy wykonać materiałowy Z <sub>0,95</sub> = 1,35 i Z <sub>0,99</sub> = 1,64																Buków, maj 2021 r.															

66-100 SULECHÓW, BUKÓW 44 A  
tel. +48 530 533 898, info@spgotechnika.pl  
NIP 782-227-87-36, REGON 302103002



Studium Przestrzeni - Biuro Projektów			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO					Zał.nr: 6.1				
Remigiusz Palyga			Profil numer 01									
Miejscowość: Stary Kraków			Obiekt: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej					System wiercenia: Mechaniczny				
Gmina: Sławno			Zleceniodawca: BT EcoTech Sp. z o.o.					Rzędna: 11.50 m n.p.m				
Powiat: sławieński			Nadzór geologiczny: Remigiusz Palyga					Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2021-04-22		
Województwo: zachodniopomorskie												
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Wilgotność	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Warstwa geotechniczna
	[m.p.p.t]		[m]		[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	0.80	Nasyt				nasyp niekontrolowany ciemnobrązowy (piasek średni z domieszką humusu i cegły i korzeni)	0.80	w				
		Nasyt			0.80	piasek średni ciemnobrązowy z domieszką humusu	0.30	nw	szg	0.40		I B
			1.0		1.10	głina piaszczysta brązowo-szara przewarstwiona piaskiem średnim	0.40	w	tpl/pl		0.25	IV H
					1.50	głina piaszczysta brązowo-szara przewarstwiona piaskiem średnim			pl		0.30	
			2.0		1.90	głina piaszczysta brązowo-szara	1.10		tpl/pl		0.25	
			3.0		3.00		0.00					

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

82

Studium Przestrzeni - Biuro Projektów Remigiusz Palyga			<b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b> <b>Profil numer 02</b>					Zał.nr: 6.2				
Miejscowość: Stary Kraków Gmina: Sławno Powiat: sławieński Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Zleceńodawca: BT EcoTech Sp. z o.o. Nadzór geologiczny: Remigiusz Palyga			System wiercenia: Mechaniczny Rzędna: 15.80 m n.p.m Skala 1 : 50      Data wiercenia: 2021-04-22						
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Wilgotność	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Warstwa geotechniczna
1	2	3	4	5	6							
						7	8	9	10	11	12	13
						gleba ciemnobrązowo-czarna	0.50					
						głina piaszczysta ciemnobrązowa przewarstwiona piaskiem drobnym	0.90	w	pl		0.30	III A
						namuł gliniasty czarny	0.30					I A
						piasek gliniasty jasnoszary		w/m	pl		0.35	IV C
						piasek drobny jasnoszary przewarstwiony piaskiem drobnym zaglinionym	1.70					
						piasek drobny jasnoszaro-brązowy	1.30	nw	szg	0.40		II A
							0.00					

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

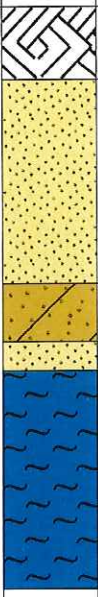
83



Studium Przestrzeni - Biuro Projektów Remigiusz Pałyga			<b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b> <b>Profil numer 03</b>					Zał.nr: 6.3				
Miejscowość: Stary Kraków Gmina: Sławno Powiat: sławieński Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Zleceniodawca: BT EcoTech Sp. z o.o. Nadzór geologiczny: Remigiusz Pałyga					System wiercenia: Mechaniczny Rzędna: 21.20 m n.p.m. Skala 1 : 50      Data wiercenia: 2021-04-22				
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Wilgotność	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Warstwa geotechniczna
1	2	3	4	5	6							
						7	8	9	10	11	12	13
						gleba czarna (głina piaszczysta humusowa)	0.20					
					0.20	głina piaszczysta jasnobrązowa przewarstwiona pyłem	1.10	w	tpl		0.20	IV I
					1.30	głina jasnobrązowa	0.60				0.35	
					1.90	głina jasnobrązowa	1.10	m	pl		0.30	IV F
					3.00	głina piaszczysta jasnobrązowa	0.40					IV I
					3.40	głina jasnoszara	1.60	w	tpl		0.15	IV G
					5.00		0.00					

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

89

Studium Przestrzeni - Biuro Projektów Remigiusz Palyga			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 04					Zał.nr: 6.4				
Miejscowość: Stary Kraków Gmina: Sławno Powiat: sławieński Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Zleceniodawca: BT EcoTech Sp. z o.o. Nadzór geologiczny: Remigiusz Palyga					System wiercenia: Mechaniczny Rzędna: 24.50 m n.p.m Skala 1 : 50      Data wiercenia: 2021-04-22				
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Wilgotność	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Warstwa geotechniczna
	[m.p.p.t]		[m]		[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						gleba czarna (piasek drobny humusowy)	0.50	w				
					0.50	piasek drobny jasnobrązowo-żółty na pograniczu piasku średniego	1.40	w/nw	szg	0.40		II A
					1.90	piasek gliniasty jasnoszaro-brązowy na pograniczu gliny piaszczystej	0.40	w	tpl		0.20	IV D
					2.30	piasek drobny jasnobrązowo-żółty	0.20	nw	szg	0.40		II A
					2.50	pył jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem drobnym	1.50	w/nw	tpl/pl		0.25	IV K
					4.00		0.00					

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

85





Studium Przestrzeni - Biuro Projektów Remigiusz Palyga			<b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b> <b>Profil numer 06</b>					Zał.nr: 6.6				
Miejscowość: Stary Kraków Gmina: Sławno Powiat: sławieński Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Zleceniodawca: BT EcoTech Sp. z o.o. Nadzór geologiczny: Remigiusz Palyga			System wiercenia: Mechaniczny Rzędna: 25.30 m n.p.m Skala 1 : 50      Data wiercenia: 2021-04-22						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Grubość	Wilgotność	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Warstwa geotechniczna
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Holocen Czwartorzęd Plejstocen				gleba czarna (pył humusowy)	0.40					
					0.40	pył jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem gliniastym	1.40	w	tpl/pl		0.25	IV K
					1.80	gлина jasnobrązowa	0.60	w/m			0.35	IV F
					2.40	gлина jasnobrązowa przewarstwiona piaskiem drobnym		m	pl		0.45	IV E
					3.20	gлина jasnobrązowo-szara	0.80	w	tpl		0.15	IV G
					4.00		0.00					

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

87



Rysunek wykonano programem "GeoStar"

88

---

## **10. Pozwolenie wodnoprawne**





Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie

Zarząd Zlewni  
w Koszalinie

Wpł. 20.07.2022  
Stwierdza się, że od dnia 08.08.2022  
niniejsza decyzja jest ostateczna i podlega  
wykonaniu.

Koszalin, dnia 30.08.2022

Podpis 

Koszalin, dn.30.06.2022r.

RKW-2022-4807

SZ.ZUZ.2.4210.539.2021.ECh

## DECYZJA

Na podstawie:

- art. 389 pkt 1, w związku z art 35 ust. 3 pkt 5, art. 397 ust. 3 pkt 2 art. 407 ust. 1, art. 418 ust.1 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. - Prawo wodne ( Dz. U. 2021r. poz. 2233 tj.),
- rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych. (Dz. U. z 2019r. poz.1311),
- art.104, art. 107 - ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U.2021r. poz. 735 tj.),

### udzielam POZWOLENIE WODNOPRAWNE

**Gminie Sławno ul. I Pułku Ułanów 11, 76-100 Sławno na:**

1. usługę wodną obejmującą wprowadzanie oczyszczonych ścieków z biologicznej Oczyszczalni w m. Stary Kraków, gm. Sławno (220 RLM), zlokalizowanej na działce nr 44/2 obręb Stary Kraków, gm. Sławno, do rowu w działce 39/1 obręb Stary Kraków,

w ilości:  $Q_{\max.s} = 0,0007 \text{ m}^3/\text{s}$ ,  $Q_{\text{śrd}} = 20,0 \text{ m}^3/\text{d}$ ,  $Q_{\text{dop.r}} = 9125 \text{ m}^3/\text{rok}$ ,

zapewniając że dopuszczalne wielkości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych nie przekroczą:

Lp.	Najwyższe dopuszczalne wskaźniki zanieczyszczenia	Jednostka	Wartość
1	ChZT <sub>cr</sub> w przeliczeniu na O <sub>2</sub>	mg/l	125
2	BZT <sub>5</sub> w przeliczeniu na O <sub>2</sub>	mg/l	25
3	Zawiesina ogólna	mg/l	35

Punkt poboru próbek ścieków oczyszczonych do badań laboratoryjnych przyjęto studnię za układem oczyszczania ścieków.

Lokalizacja urządzenia do pomiaru ilości ścieków oczyszczonych – na rurociągu odpływowym.

2. Wykonanie wylotu ścieków oczyszczonych do rowu w działce nr 44/2 obręb Stary Kraków, betonowego z otworem o średnicy 200mm. Rzędna dna wylotu: 15,51 m.n.p.m.

Lokalizacja wylotu oczyszczonych ścieków do rowu, określona za pomocą współrzędnych geodezyjnych w układzie odniesienia PL-ETRF-2000: : X 6035328.97 Y 6410071.18

3. Przebudowę rowu polegającą na zatamowaniu odnogi rowu kierującej wcześniej wody i oczyszczone ścieki na działkę 42/2 i 39/1 obręb stary Kraków i przekierowaniu ich na działkę 39/1 obręb Stary Kraków. Długość zatamowania w rzucie – 3,5m, na całej szerokości rowu tj. 1,94m.

Lokalizacja przebudowanego odcinka rowu, określona za pomocą współrzędnych geodezyjnych w układzie odniesienia PL-ETRF-2000: : X 6035341.86 Y 6410081.43

oraz określam wysokość opłaty za wydanie pozwolenia wodnoprawnego w kwocie 690,15 zł.

**Zobowiązuję korzystającego z pozwolenia do:**

1. prowadzenia pełnej dokumentacji związanej z eksploatacją oczyszczalni i udostępniania jej organom kontrolnym,
2. utrzymywania w należnym stanie technicznym, sanitarnym i eksploatacyjnym oczyszczalni oraz jej urządzeń,
3. utrzymania w dobrym stanie technicznym wylotu ścieków oczyszczonych,
4. regularnej konserwacji rowu na długości 75,0m od wylotu – 2x w roku tj. w maju i w październiku,
5. przestrzegania w przypadku awarii lub rozruchu wynikającego z awarii oczyszczalni ścieków, zapisów w Załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych. (Dz. U. z 2019r. poz.1311), w zakresie podwyższonych wartości zanieczyszczeń,
6. wykonywania badań ścieków odpływających z oczyszczalni w zakresie wskaźników wymienionych w sentencji niniejszej decyzji, z częstotliwością wynikającą z cyt. Rozporządzenia, liczba pobranych średniodobowych próbek ścieków powinna wynosić 4 próbki w okresie roku, a jeśli ścieki spełnią wymagane warunki – 2 próbki w roku następnym; w przypadku gdy co najmniej jedna próbka z dwóch pobranych nie spełnia wymaganych warunków, w następnym roku ponownie 4 próbki. oraz przechowywania wyników celem okazania organom kontroli,
7. przekazywania wyników prowadzonych pomiarów ilości i jakości ścieków wprowadzanych do wód i do ziemi, w zakresie określonym w pozwoleniu wodnoprawnym Dyrektorowi Zarządu Zlewni w Koszalinie w terminie do dnia 1 marca każdego roku za rok poprzedni - zgodnie z obowiązkiem wynikającym z treści art. 304 ustawy Prawo wodne.
8. każdorazowego powiadamiania Dyrektora Zarządu Zlewni w Koszalinie o wszelkich zmianach wprowadzonych w trakcie eksploatacji oczyszczalni,
9. pokrycia ewentualnych strat i usuwania szkód mogących powstać w wyniku korzystania z pozwolenia.

Pozwolenia udzielam na okres do 29.06.2032r.

**Uzasadnienie**

Do Zarządu Zlewni w Koszalinie wpłynął wniosek Gminy Sławno o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzenie oczyszczonych ścieków z Oczyszczalni w m. Stary Kraków do rowu i na wykonanie urządzenia wodnego tj. wylotu.

Do wniosku dołączono decyzję Wójta Gminy Sławno o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko (znak: RPGO.6220.4.11.2021, z dnia



23.08.2021r.) orzekającą o realizacji planowanego przedsięwzięcia pn. Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z lokalną biologiczną oczyszczalnią ścieków w m. Stary Kraków oraz wypis i wyrys z mpzp.

Na podstawie art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego i art. 400 ust. 7 ustawy Prawo wodne organ zawiadomił strony oraz podał do publicznej wiadomości fakt wszczęcia postępowania administracyjnego oraz możliwość zapoznania się z aktami sprawy i wniesienia uwag. Organ po zapoznaniu się z treścią dokumentów załączonych do wniosku, działając w oparciu o art. 7, art. 50 kpa wezwał wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień. Po ich otrzymaniu zawiadomił strony o przeprowadzeniu wizji terenowej.

W trakcie wizji ustalono, że oczyszczalnia jest obecnie na etapie projektowania. Wnioskodawca planuje rozpoczęcie inwestycji w 2023r. Uczestnicząca w wizji strona postępowania – właściciel działki 42/2 obręb Stary Kraków nie wyraził zgody na odprowadzenie oczyszczonych ścieków do rowu w jego działce. Zasugerował zatamowanie tego odcinka rowu i przekierowanie ścieków do rowu w działce 39/1 obręb Stary Kraków lub przebudowę rowu polegającą na wykonaniu rowu wzdłuż granicy działki 42/2 i 39/1.

W związku z ustaleniami w trakcie wizji organ ponownie wezwał wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień w kwestii odprowadzenia oczyszczonych ścieków.

Wnioskodawca wniósł o rozszerzenie wniosku o przebudowę rowu odbierającego oczyszczone ścieki, załączając stosowne do wniosku dokumenty.

W związku z powyższym organ ponownie zawiadomił o wszczęciu postępowania. W trakcie wnioskodawca przedłożył uzupełnienie dotyczące sposobu realizacji przebudowy rowu, konkretnie zatamowania, które spowoduje przekierowanie oczyszczonych ścieków do rowu w działce 39/1 obręb Stary Kraków.

Działając na podstawie art. 10 kpa organ zawiadomił strony o zakończeniu przedmiotowego postępowania, możliwości zapoznania się z zebranymi materiałami. Żadna ze stron postępowania nie wniosła uwag i wniosków.

Planowana oczyszczalnia w miejscowości Stary Kraków, odbierająca ścieki od mieszkańców tej miejscowości składać się będzie z osadnika wstępnego, złoża biologicznego zraszanego (wielostopniowego) i osadnika wtórnego (komory sedymentacyjnej). Ścieki dopływać będą do osadnika wstępnego, gdzie nastąpi sedymentacja zawieszin łatwo opadających oraz odpowiednia retencja. Następnie za pomocą pompy i układu zraszającego, ścieki będą rozprowadzane po powierzchni złoża biologicznego. Proces biologicznego oczyszczania odbywać się będzie na złożu zraszanym, którego wypełnienie stanowią kształtki. Obumierająca błona biologiczna odrywająca się od kształtek złoża wraz ze ściekami przepływać będzie do osadnika wtórnego, gdzie będzie zatrzymywana przed odprowadzeniem ścieków do odbiornika. Osad gromadzony w osadniku wtórnym będzie cyklicznie zawracany na początek ciągu technologicznego – do osadnika wstępnego. W strefie dennej osadnika wstępnego wymieszany osad wstępny i wtórny będzie podlegać grawitacyjnemu zagęszczeniu oraz stabilizacji beztlenowej. Sterowanie oczyszczalni będzie automatycznie. Osad ściekowy wywożony będzie do większej oczyszczalni, przez firmę posiadającą odpowiednie zgody administracyjne. Technologia oczyszczalni zapewni wysoką stabilność procesu oczyszczania. Inwestor planuje również budowę wylotu z betonu z otworem o średnicy Ø200mm. Wymiary wylotu: 128,2cm x 88cm x 117cm. W ramach przedsięwzięcia planuje również przebudowę rowu, poprzez „odcięcie” jednej z odnóg rowu przyjmującego oczyszczone ścieki. Taka przebudowa rowu pozwoli na przekierowanie oczyszczonych ścieków do rowu w działce 39/1, zgodnie z wolą strony postępowania – właściciela działki 42/2. Odcięcie nastąpi poprzez zasypanie jego odcinka (od dna do brzegów). Planowane zatamowanie rowu będzie wykonane gruntem nieprzepuszczalnym (ił, glina), wzmocnione darnią. Zostanie zastosowana palisada z palików drewnianych. Z załączonych obliczeń wynika, iż na odcinku rowu o długości ok. 75,0 m nastąpi teoretycznie pełne wymieszanie ścieków oczyszczonych z istniejącą wodą w rowie. Obecnie rów jest zarośnięty, wypłycony, wymaga konserwacji.

Teren planowanej inwestycji zlokalizowany jest na obszarze Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o numerze PL RW60001946791 o nazwie Wieprza od Moszczenicy do Łąkowicy. Stan JCWP określono jako zły, a ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jako zagrożoną. Dla osiągnięcia celów środowiskowych przedłużono termin osiągnięcia celów środowiskowych (rok 2027) ze względu na brak możliwości technicznych. Obszar objęty opracowaniem pokrywa się z obszarem Jednolitej Części Wód Podziemnych, któremu nadano europejski kod jednolitej części wód - PLGW600010. Stan ilościowy i chemiczny, omawianego obszaru JCWPd, określony został jako dobry. Spływ oczyszczonych ścieków do rowu jest praktycznie nieznaczny w porównaniu do jego przepustowości. Wielkość oczyszczonych ścieków praktycznie nie wypłynie na zdolność przejścia wód opadowych zlewni powierzchniowej. Podczas



eksploatacji oczyszczalni ścieków emisja zanieczyszczeń do JCWP może być związana z sytuacjami awaryjnymi (np. intensywne opady powyżej 1000 mm raz na 100 lat), migracją zanieczyszczeń stałych w formie zawiesiny oraz infrastruktury towarzyszącej. Przy zastosowaniu działań minimalizujących sytuacje awaryjne (prowadzenie w sposób racjonalny technologii oczyszczania ścieków) eksploatowana oczyszczalnia nie będzie zmieniać parametrów fizyko – chemicznych wód. Realizacja działań nie będzie również miała wpływu na zmianę warunków chemicznych wód powierzchniowych. Awaria pojedynczych urządzeń zlokalizowanych w części mechanicznej oczyszczalni praktycznie nie wpłynie na pogorszenie jakości ścieków odprowadzanych do odbiornika. Awarie powinny być usuwane niezwłocznie, w jak najszybszym czasie, żeby do odbiornika trafiła jak najmniejsza ilość ścieków o pogorszonej jakości. Przewidywany stopień pogorszenia jakości odprowadzanych ścieków nie powinien przekroczyć 150% wartości określonej w pozwoleniu wodnoprawnym. Obiekty istniejącej oczyszczalni ścieków (system rurociągów kanalizacji sanitarnej i urządzenia oczyszczalni ścieków) będą wykonane w sposób szczelny tak, aby nieoczyszczone ścieki nie przedostały się do środowiska.

Oczyszczalnia nie jest zlokalizowana w obszarze żadnej formy ochrony przyrody i jest poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią.

Po przeanalizowaniu zebranego materiału dowodowego organ ustalił, że przedstawiony zakres funkcjonowania instalacji nie będzie naruszać ustaleń dokumentów oraz wymagań, o których mowa w art. 396 ust. 1 pkt 1-8 Prawa wodnego oraz, że wykonanie uprawnień określonych w niniejszej decyzji nie będzie miało negatywnego wpływu na ochronę zdrowia ludzi, środowiska, ochrony przyrody i dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków i nie spowoduje ujemnych skutków na gruntach innych niż zainteresowanych właścicieli.

Wobec powyższego należało orzec jak w sentencji



Pouczenie:

1. Niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie zwalnia od konieczności przestrzegania dalszych wymagań określonych przepisami ustaw - Prawo ochrony środowiska, Ustawy o odpadach i Ustawy o ochronie przyrody.
2. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń
3. Podmiot wprowadzający ścieki do wód lub do ziemi, zgodnie z art. 268 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. - Prawo wodne (Dz.U.2021.624 tj.) obciążony jest opłatą za korzystanie z usług wodnych. Wysokość opłaty ustalają Wody Polskie oraz przekazują podmiotom obowiązany do ponoszenia opłat za usługi wodne w formie informacji rocznej, zawierającej także sposób obliczenia tej opłaty (art. 271 ust. 1 pkt 4).
4. Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Szczecinie, za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni w Koszalinie, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
5. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
6. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji nie przysługuje prawo do odwołania się ani skarga do sądu administracyjnego.

Otrzymują strony postępowania:  
wg wykazu w aktach spraw

Zm. DYREKTORA  
Zarządu Zlewni w Koszalinie  
Zastępca Dyrektora  
Dariusz Tkacz



<b>JEDNOSTKA OPRACOWUJĄCA:</b>	<b>BT EcoTech Sp. z o.o.</b> ul. Słoneczna 39A 83-021 Wiślina 
<b>STADIUM:</b>	<b>OPERAT WODNOPRAWNY</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• odprowadzanie ścieków oczyszczonych do rowu RW-2;<ul style="list-style-type: none"><li>• budowa urządzenia wodnego (wylotu);</li><li>• przebudowa urządzenia wodnego (rowu)</li></ul></li></ul>
<b>INWESTOR:</b>	Gmina Sławno Ul. Marii Curie Skłodowskiej 9 76-100 Sławno
<b>ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI:</b>	Działki nr 39/1, 44/2, 45, 46 jednostka ewidencyjna 321306_2 Sławno-G, obręb ewidencyjny 0015 Stary Kraków
<b>AUTOR:</b>	<b>Karolina Łakis</b>
<b>PODPIS:</b>	
<b>DATA:</b>	GRUDZIEŃ 2021 (uzupełniony kwiecień 2022)

2022-08-16

## **NW w Sławnie- info. o braku wniesienia sprzeciwu do zgłoszenia wodn.**

Na podstawie art. 423 ust. 8 pkt 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (DZ. U. z 2021r. poz.2233 tj.) Nadzór Wodny w Sławnie, informuje o braku wniesienia sprzeciwu do zgłoszenia wodnoprawnego w sprawie:

**przebudowa rowu polegająca na wykonaniu przepustu lub innego przekroju zamkniętego na dł. nie większej niż 10m -droga gminna przepust DN500, o długości 6,1m zbudowany z rurociągu GRP- działka nr 70/2 obręb Stary Kraków, gmina Sławno.**

**Wnioskodawca:** Gmina Sławno

**Data wpływu zgłoszenia:** 12.07.2022r.