

Burmistrz
Miasta Lubawka
WM. 6220.1.2025

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust.1 i ust. 2 pkt 2, art.72 ust.1 pkt 1 i 6, art.73ust.1, art. 75 ust. 1 pkt 4, oraz art. 84 i art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (jednolity tekst Dz. U. 2024, poz. 1112 ze zmianami) oraz § 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), art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst Dz. U. 2024, poz. 572 ze zmianami),

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 02 lipca 2025 roku (data wpływu: 07 lipca 2025 r.), złożonego przez pełnomocnika Pana Andrzeja Danileckiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Biuro Projektów i Usług Inwestycyjnych SANITEX-EKO” w Jeleniej Górze działającego w imieniu Gminy Lubawka (pełnomocnictwo Nr BM.0052.65.2025 z dnia 21-05-2025 r.), w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.

„Odbudowa kanału sanitarnego w dolinie Bobru pomiędzy miejscowościami Lubawka i Bukówka na terenie Gminy Lubawka”, obejmującej przebudowę dwóch istniejących odcinków sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy Dn200, (odcinek pomiędzy kanałem DN1200 a studnią po południowej stronie drogi ekspresowej S3 o długości łącznej ok. 625- 660 mb i odcinek pomiędzy studnią po północnej stronie drogi ekspresowej S3 i studnią na istniejącym kanale KS250 na terenie miejscowości Bukówka po zachodniej stronie drogi wojewódzkiej nr 369, o długości ok. 470 - 510 mb) oraz odcinek syfonu pod rzeką Bóbr o średnicy 2 x 150 mm, biorąc pod uwagę opinie organów ochrony środowiska;

Burmistrz Miasta Lubawka:

- I. **Stwierdza, że dla przedsięwzięcia pn. „Odbudowa kanału sanitarnego w dolinie Bobru pomiędzy miejscowościami Lubawka i Bukówka na terenie Gminy Lubawka”, brak jest potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.**
- II. **Określa istotne warunki i wymagania korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**
 - 1) Wycinkę drzew i krzewów kolidujących z inwestycją- w okresie od 1 marca do 15 października prowadzić pod nadzorem specjalisty ornitologa, który przed rozpoczęciem prac dokona oględzin pod kątem gniazdowania ptaków, a w przypadku potwierdzenia ich występowania – wykaże dopuszczalny termin prac wycinkowych. W pozostałym okresie (od 16 października do końca lutego) w/w nadzór nie jest wymagany.

- 2) Pnie drzew narażone na uszkodzenia mechaniczne odeskować do wysokości ok. 2 m od poziomu gruntu (dolna część desek winna opierać się na podłożu). Odeskowanie należy przymocować do pnia, w sposób niepowodujący okaleczania drzewa, a pomiędzy odeskowaniem i powierzchnią pnia drzewa umieścić elastyczny materiał (np. grube maty słomiane).
- 3) Prace ziemne w obrębie brył korzeniowych drzew wykonywać ręcznie. Odsłonięte korzenie przykrywać matami słomianymi lub jutowymi- przy temperaturach przekraczających 20°C zwilżonymi wodą, by zapobiec wysuszaniu korzeni, natomiast przy temperaturach ujemnych maty powinny być suche, by uniknąć przemarzania korzeni.
- 4) Nie składować ziemi, odpadów stałych lub płynnych mogących zmienić chemizm gleby (np. oleje, paliwa) w obrębie drzew i krzewów.
- 5) Nie rzadziej niż raz dziennie kontrolować wykopy oraz inne miejsca mogące stanowić pułapki dla zwierząt: płazów, gadów, małych ssaków (ze szczególnym uwzględnieniem okresu migracji i rozrodu, tj. od 15 marca do 15 października), a znajdujące się w nich zwierzęta niezwłocznie odławiać i wypuszczać poza obszar inwestycji, przy czym ostatnią kontrolę obecności zwierząt w wykopach przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
- 6) Przejście kanału sanitarnego przez rzekę Bóbr wykonać metodą bezwykopową.
- 7) Sprzęt pracujący na terenie placu budowy powinien być sprawny oraz parkowany na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą nieprzepuszczalną, teren budowy należy wyposażyć w sorbenty do likwidacji ewentualnych rozlewów paliwa bądź innych płynów eksploatacyjnych.
- 8) Obsługa pojazdów i maszyn związana z użyciem substancji płynnych (uzupełnianie paliwa, wymiana materiałów smarnych itp.) powinna być oprowadzona poza placem budowy.
- 9) Na terenie placu budowy nie należy wykonywać napraw sprzętu i maszyn; w przypadku stwierdzenia awarii prace z użyciem uszkodzonego sprzętu należy przerwać, a urządzenie to do czasu odtransportowania do miejsca serwisowania należy umieścić na utwardzonej powierzchni.
- 10) W przypadku stwierdzenia wycieków płynów eksploatacyjnych powstałych na skutek awarii sprzętu odcieki te należy gromadzić w szczelnych pojemnikach ustawionych pod maszynami do czasu przyjazdu firmy serwisującej urządzenie. Zanieczyszczenie należy niezwłocznie zneutralizować za pomocą odpowiedniego sorbentu, grunt należy zabezpieczyć i następnie przekazać do unieszkodliwienia podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenie z zakresu gospodarki odpadami.
- 11) Odpady należy magazynować selektywnie w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, ustawionych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonym przed dostępem osób nieupoważnionych i następnie przekazywać upoważnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania.
- 12) Odpady niebezpieczne należy magazynować w zamykanych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, odpornych na działanie składników umieszczonych w nich odpadów zlokalizowanych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych i przed dostępem osób nieupoważnionych i następnie przekazywać uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia z zakresu zagospodarowania odpadami.

- 13) Należy przestrzegać zakazów obowiązujących na terenach szczególnego zagrożenia powodzią- zgodnie z art.77 ust.1 pkt 3 lit. a ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 roku.
- 14) Zaplecze budowy, miejsce magazynowania odpadów oraz przenośne sanitariaty należy zlokalizować poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią.
- 15) Wszelkie materiały i substancje mogące mieć negatywny wpływ na środowisko, a niezbędne w trakcie prac budowlanych, zabezpieczyć przed rozlewaniem i opadami atmosferycznymi.
- 16) Odpady niebezpieczne należy magazynować w atestowanych pojemnikach, a następnie przekazać firmom posiadającym zezwolenia na zbieranie odbioru.
- 17) Realizacja inwestycji jest możliwa po uzyskaniu wszelkich wymaganych prawem zgód i uzgodnień w zakresie m.in. gospodarki wodnej.
- 18) Prace budowlane należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej tj od 6.00 do 22.00.
- 19) Należy zaplanować prace budowlane z uwzględnieniem zastosowania w pełni sprawnego sprzętu technicznego, posiadającego uprawnienie do ruchu.
- 20) Prace urządzeń szczególnie uciążliwych akustycznie tj. młotów pneumatycznych i wibratorów należy prowadzić jednocześnie maksymalnie na jednym stanowisku.

III. Zgodnie z art.82 ust.3 ustawy ooś charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji, jako jej integralna część.

Uzasadnienie

W dniu 02 lipca 2025 roku na wniosek Gminy Lubawka reprezentowanej przez pełnomocnika Pana Andrzeja Danileckiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Biuro Projektów i Usług Inwestycyjnych SANITEX-EKO” w Jeleniej Górze (pełnomocnictwo Nr BM.0052.65.2025 z dnia 21-05-2025 r.), zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. „Odbudowa kanału sanitarnego w dolinie Bobru pomiędzy miejscowościami Lubawka i Bukówka na terenie Gminy Lubawka”, dla przedsięwzięcia opisanego w karcie informacyjnej.

Zgodnie z art. 71 ustawy ooś uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla realizacji przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko lub mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Z informacji zawartych w karcie informacyjnej (KIP) planowana inwestycja obejmująca przebudowę odcinka sieci kanalizacyjnej o łącznej długości rurociągów ok. 1,17 km oraz przebudowę przyłącza kanalizacyjnego dla Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w Lubawce oraz budowy studni rozprężnej - należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie oddziaływać na środowisko określonych 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).

Do złożonego wniosku przedłożono wymagane dokumenty, o których mowa art. 74 ust.1 cytowanej ustawy o.o.ś. w tym Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia, kopię map z określonym terenem na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz terenem na którym przedsięwzięcie będzie oddziaływało.

W dniu 23 lipca 2025 roku Burmistrz Miasta Lubawka zawiadomił Strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji planowanego przedsięwzięcia oraz o możliwości wnoszenia uwag i wniosków. Ponieważ w

powyższej sprawie liczba stron przekracza 10, Organ zastosował z art. 74 ust.3 ustawy o udostępnianiu informacji oraz art. 49 k.p.a, zgodnie z którym zawiadomienie o wszczęciu postępowania administracyjnego zostało podane stronom do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Lubawka oraz tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta Lubawka (w dniu 23 lipca 2025 roku) oraz tablicach ogłoszeń Sołectwa Bukówka na terenie którego planowane jest przedsięwzięcie. Zgodnie z art. 49 k.p.a. zawiadomienie uznano za doręczone po upływie 14 dni od dnia udostępnienia niniejszego zawiadomienia w BIP-ie.

Zgodnie z treścią art. 72 ust. 1 ustawy o.o.ś., niniejsza decyzja określi środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia wskazanego w art. 71 ust.2. pkt 2 tj. przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcie (KIP) planowana inwestycja zlokalizowana będzie w obrębie Lubawka 0001, Lubawka 0003 oraz obrębie Bukówki. Przebudowywane rurociągi będą przebiegały na gruntach rolnych, wzdłuż dróg publicznych oraz w sąsiedztwie zabudowań mieszkalnych miejscowości Bukówka (wzgląd koryta rzeki Bóbr). W ramach inwestycji zaprojektowano przebudowę dwóch istniejących odcinków sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy Dn200, oraz odcinek syfonu pod rzeką Bóbr o średnicy 2 x 150mm. Projektowana przebudowa składa się z dwóch odcinków :

- odcinek pomiędzy kanałem DN1200 a studnią po południowej stronie drogi ekspresowej S3 o długości łącznej ok. 625- 660 mb,
- odcinek pomiędzy studnią po północnej stronie drogi ekspresowej S3 i studnią na istniejącym kanale KS250 na terenie miejscowości Bukówka po zachodniej stronie drogo wojewódzkiej nr 369, o długości ok. 470 - 510 mb.

Odcinek kanału tranzytowego w pasie drogi ekspresowej S3 o długości ok. 630 mb został przebudowany w ramach budowy drogi ekspresowej w latach 2022-2024.

Zaprojektowano przebudowę 1 szt. przyłącza kanalizacyjnego DN200 długości ok. 2-4mb, do zakładu przy ul. Zielonej 30 w Lubawce oraz budowę studni rozprężnej DN1000. Na trasie zaprojektowanego kanału projektuje się przekroczenie rzeki Bóbr (dz. 68 obr. Lubawka 0001) za pomocą syfonu. Występują również budowa odcinka kanału o długości ok. 2,5-4,0m w pasie drogi ekspresowej S3 (dz. 159/15 obr. 0003 Bukówka). Występują kolizje z drogą dojazdową do Zakładu Unieszkodliwiania odpadów (dz. 107/7 obr. 0001 Lubawka), drogą wojewódzką 369 (dz. 214/4 obr. 0003 Bukówka) oraz rowami melioracyjnymi (103/2 obr. 0003 Bukówka , 96 i 119/4 obr. 0001 Lubawka).

Lokalizacja planowanego przedsięwzięcia: obr. 0003 Lubawka, dz. 67; obr. 0001 Lubawka, dz. 68; 93; 92; 94; 95; 106; 103; 107/7; 108; 114/6; obr. 0003 Bukówka : 159/15; 159/16; 103/2; 214/4; 204/1

Po przeprowadzeniu analizy dostarczonych wraz z wnioskiem dokumentów Organ na podstawie art. 64 ust.2 cyt. Ustawy ooś, zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kamiennej Górze oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego „Wody Polskie” Zarządu Zlewni w Lwówku Śląskim celem wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu postanowieniem z dnia 19 sierpnia 2025 roku (znak: WOOŚ.4220.365.2025.JK3), wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Treść postanowienia została podana do publicznej wiadomości poprzez jego publikację na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Lubawka oraz tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Lubawka. Po podaniu informacji do wiadomości stron, nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski. W treści postanowienia organ wskazał na

konieczność określenia w decyzji środowiskowej warunków, które ujęte zostały w treści punktów II. 1 do II. 6 orzeczenia niniejszej decyzji.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie opinią z dnia 20 sierpnia 2025 roku (znak: WR.ZZŚ.4901.88.2025.ES), wyraziło opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, wskazując na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymogów, które zostały przez organ wymienione w punktach II.7 do II. 14 orzeczenia niniejszej decyzji. Treść opinii została podana do publicznej wiadomości poprzez jego publikację na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Lubawka oraz tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Lubawka. Po podaniu informacji do wiadomości stron, nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kamiennej Górze w ustawowo wyznaczonym terminie nie wyraził opinii czy dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Uzyskane opinie oraz kryteria określone w art. 63 cyt. Ustawy o.o.ś. oraz § 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko wskazują na brak konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Teren inwestycji w całości jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego uchwalonego w uchwałach :

- Uchwała nr XXXIX/237/2001 Rady Miejsko - Gminnej w Lubawce z dnia 30 sierpnia 2001 w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy;

- Uchwała nr 11/23/11 Rady Miejskiej w Lubawce z dnia 25 lutego 2011 r. w sprawie zmian tekstu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Lubawka.

- 1) Działki nr 93, 92, 94, obr. I Lubawka znajdują się na terenie oznaczonym symbolem TO8 -Obszar Ograniczonego Użytkowania Składowiska Odpadów (OOUO) oraz w liniach rozgraniczających drogi KSD 03 i 03a Z 1/2.
- 2) Działki nr 95, 106, 103 obr. I Lubawka, 159/15 obr. Bukówka znajdują się na terenie oznaczonym symbolem TO8 - Obszar Ograniczonego Użytkowania Składowiska Odpadów (OOUO).
- 3) Działka nr 107/7 obr. I Lubawka znajduje się w liniach rozgraniczających drogi KSD L1/2.
- 4) Działki nr 108, 114/6 obr. I Lubawka, 159/16 obr. Bukówka znajdują się na terenie oznaczonym symbolem TO8 - Obszar Ograniczonego Użytkowania Składowiska Odpadów (OOUO) oraz w liniach rozgraniczających drogi KSD 03 i 03a Z 1/2 i KSD L1/2.
- 5) Działka nr 114/4 obr. I Lubawka znajduje się w części na terenie TO8 - Obszar Ograniczonego Użytkowania Składowiska Odpadów (OOUO) oraz na terenie TO8-2 RT.
- 6) Działki nr 103/2, 214/4 obr. Bukówka znajdują się w w liniach rozgraniczających drogi KSD 03 i 03a Z 1/2.
- 7) Działka nr 204/1 obr. Bukówka znajduje się w części w jednostce D- Bukówka, na terenie D3-MIM/MR/MP, TERENY ZALEWOWE oraz TO7 - Węzeł A3 Lubawka (WA3L).

Przedmiotowe zamierzenie nie jest zlokalizowane w obszarze ochrony konserwatorskiej. Teren inwestycji nie jest zlokalizowany na granicy obszaru terenu specjalnych obszarów ochrony (OSO) Natura 2000.Teren, na którym przewiduje się realizację inwestycji, nie jest położony w granicach terenu górniczego.

Teren nie podlega ochronie, nie jest narażony na niebezpieczeństwo powodzi i osuwanie się mas ziemnych.

W obrębie terenu oraz jego bezpośrednim sąsiedztwie nie występują obiekty oraz obszary zabytkowe, nie ma również stwierdzonych obszarów archeologicznych

Realizowane przedsięwzięcie jest zgodne z założeniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, organ uwzględnił łącznie następujące uwarunkowania:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

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

W ramach inwestycji zaprojektowano przebudowę odcinków istniejącego kanału sanitarnego będącego odcinkiem tranzytowym pomiędzy miejscowościami Lubawka i Bukówka. Kanał prowadzi również ścieki do oczyszczalni w Lubawce z miejscowości położonych powyżej "Zbiornika wodnego Bukówka" : Miskowice, Jarkowice, Niedamirów i Opawa.

W czasie wystąpienia intensywnych opadów we wrześniu 2024r obszar ten został podtopiony. Znacznie wzrósł poziom wody co było przyczyną wzmożonej infiltracji do "starego" rurociągu wykonanego z rur kamionkowych. Uszkodzony rurociąg jest wykonany z kamionki uszczelnionej sznurem konopnym.

W związku z wieloletnią eksploatacją uszczelnienie kanału było już w znacznej mierze zdegradowane.

W wyniku wzmożonej infiltracji w wielu miejscach uszczelnienie zostało wypłukane co obecnie jest powodem całkowitego wypełnienia kanału wodą gruntową i uniemożliwia prawidłową jego pracę. W znacznym stopniu uległy rozszczelnieniu studnie kanalizacyjne zlokalizowane na kanale.

W/w kanał jest kanałem tranzytowym, który doprowadza ścieki z miejscowości Jarkowice, Miskowice, Niedamirów, Opawa i Bukówka do oczyszczalni ścieków w Lubawce. Nie pracujący kanał stanowi duże ryzyko zanieczyszczenia wód gruntowych. Poniżej Lubawki w miejscowości Janiszów, wzdłuż Bobru zlokalizowane są ujęcia wody dla Miasta i Gminy Kamienna Góra.

Nowy kanał sanitarny zaprojektowano praktycznie po tej samej trasie z wyjątkiem odcinka kolizyjnego z projektowaną drogą ekspresową, co zostało wstępnie uzgodnione z biurem projektowym projektującym S3. Zaprojektowano przebudowę odcinka ok. 1170 mb kanału. Powierzchnię oddziaływania inwestycji oszacowano na ok. 27,50 ha. W ramach inwestycji planowana jest wycinka łącznie drzew, których lokalizacja koliduje z planowanym przebiegiem inwestycji.

- b) *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:*

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje znaczących oddziaływań na poszczególne elementy środowiska. Przewidywany zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie się mieścić na terenie pasów drogowych. Na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w jego obszarze oddziaływania nie występują inne przedsięwzięcia realizowane lub zrealizowane. Nie występują zatem obszary, na których mogłoby dojść do kumulacji wzajemnych oddziaływań. Eksploatacja przedsięwzięcia nie wpłynie na pogorszenie aktualnego stanu środowiska na przedmiotowym terenie.

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

Oceniono skalę i rodzaj możliwego oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko przyrodnicze i stwierdzono, że przedsięwzięcie nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko przyrodnicze, w tym na obszary Natura 2000.

- d) *emisji i występowania innych uciążliwości:*

Na etapie realizacji, wpływ na środowisko związany będzie z prowadzeniem prac budowlanych i montażowych oraz uporządkowaniem terenu po ich zakończeniu. Oddziaływanie na poszczególne komponenty środowiska będzie krótkotrwałe i ograniczone.

Na etapie realizacji inwestycji będą powstawały ścieki bytowe, które będą gromadzone w szczelnych, przenośnych systemach toaletowych i systematycznie wywożone przez wyspecjalizowane podmioty. Nie przewiduje się powstawania ścieków przemysłowych.

Hałas, który będzie powstawał podczas prac, powodowany będzie głównie przez pracujących na terenie budowy sprzęt.

W celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania hałasu zarówno na mieszkańców jak i operatorów maszyn, należy zastosować działania ochronne wskazane w treści KIP, takie jak ograniczenie prac tylko do pory dziennej

W fazie eksploatacji realizacja przedsięwzięcia przyczyni się do poprawy warunków środowiskowych związanych doszczelnieniem systemu kanalizacyjnego.

Zanieczyszczenie powietrza związane będzie głównie z eksploatacją maszyn roboczych jak również z pyleniem z terenu budowy, a wykorzystywany w trakcie prac sprzęt budowlany i środki transportu będą również źródłem uciążliwości akustycznej.

W przypadkach ewentualnego wycieku substancji ropopochodnych lub innych płynów eksploatacyjnych, stosowane będą środki do ich pochłaniania – sorbenty a grunt zebrany i przekazany uprawnionemu podmiotowi do unieszkodliwienia. Pojazdy oraz maszyny budowlane będą odprowadzane na miejsce postoju o szczelnej nawierzchni uniemożliwiającej przedostawanie się zanieczyszczeń ropopochodnych do środowiska gruntowo – wodnego. W trakcie budowy inwestycji będą powstawały odpady związane z pracami ziemnymi, budowlanymi i instalacyjnymi.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia innych istotnych emisji, które mogłyby negatywnie i trwale wpłynąć na poszczególne elementy oddziaływania na środowisko.

- 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:*

Podczas prac realizacyjnych może dojść do awarii, prowadzącej do wycieku paliw, olejów z pracujących maszyn, mogących doprowadzić do powstania zanieczyszczenia gleby. Dlatego w trakcie realizacji robót utrzymany zostanie reżim technologiczny, kontrola maszyn, sprzętu, robót i kontrola jakości wykonywanych robót oraz kontrola w zakresie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Zakres robót budowlanych przewidywany w ramach realizacji przedsięwzięcia nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii natomiast ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej lub budowlanej jest stosunkowo niskie. W trakcie eksploatacji nie będzie występowało ryzyko prowadzące do powstania zagrożenia życia i zdrowia lub środowiska.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia, ze względu na skalę oraz zakres nie będzie wywierała mierzalnego wpływu na stan warunków klimatycznych, zarówno w skali lokalnej, jak i ponadlokalnej. W fazie budowy w wyniku spalania paliw w samochodach i maszynach emitowany będzie dwutlenek węgla zaliczany do gazów cieplarnianych. Nie są to jednak emisje gazów cieplarnianych na skalę, która wymagałaby działań minimalizujących w tym zakresie.

- f) *przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:*

W fazie realizacji przedsięwzięcia wytwarzane będą odpady związane z pracami budowlanymi i montażowymi, użytkowaniem sprzętu budowlanego oraz z funkcjonowaniem zaplecza socjalnego pracowników, które będą zbierane w sposób selektywny tj. będą gromadzone i na bieżąco odbierane przez uprawnione do tego podmioty. Wykonawca będzie dążył do minimalizacji ilości

odpadów oraz ich maksymalnego gospodarczego wykorzystania. Nie przewiduje się magazynowania odpadów w obrębie inwestycji na etapie eksploatacji.

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

Biorąc pod uwagę skalę, rodzaj przedsięwzięcia oraz sposób realizacji prac budowlanych, stwierdzono, że przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na stan środowiska oraz zdrowie i życie 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:

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy ooś: właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony.

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

Nie występują na terenie inwestycji.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Inwestycja usytuowana będzie w województwie dolnośląskim, w powiecie kamiennogórskim; na terenie gminy Lubawka, w związku z powyższym nie zachodzi konieczność analizowania wpływu na obszary wybrzeży.

c) obszary górskie i leśne:

W zasięgu oddziaływania inwestycji nie występują obszary górskie.

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

Planowana inwestycja nie znajduje się na terenie głównego zbiornika wód podziemnych, ani w bezpośrednim pobliżu 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:

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary górskie, obszary przylegające do jezior, obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, ujścia rzek, a także obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody w rozumieniu art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w znacznej odległości od terenu obszaru ochrony siedlisk Góry Kamienne (PLH020038) oraz obszaru specjalnej ochrony ptaków Sudety Wałbrzysko-Kamiennogórskie (PLB0200010). Z uwagi na charakter przedsięwzięcia i zakres planowanych prac stwierdzono, że inwestycja nie powinna negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze w tym na w/w obszary Natura 2000 oraz różnorodność biologiczną.

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

Inwestycja nie będzie realizowana na obszarach, na których zostały stwierdzone przekroczenia standardów jakości środowiska oraz na terenach, dla których prognozowane jest wystąpienie przekroczenia ww. standardów.

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

Na terenie planowanej do wykonanie inwestycji nie występują stanowiska archeologiczne. W przypadku ujawnienia jakichkolwiek zabytków, w rozumieniu art. 3 pkt 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2022 r., poz. 840 ze zm.), należy: niezwłocznie zawiadomić o tym właściwy organ ochrony zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta), zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, zabytek i miejsce jego odkrycia, wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty zabytek do czasu ustalenia dalszego postępowania z właściwymi służbami ochrony zabytków.

h) gęstość zaludnienia:

Inwestycja planowana jest do zrealizowania na terenie wiejskim. Najbliższe obszary chronione akustycznie stanowią tereny zabudowy mieszkaniowej, jednorodzinnej, gospodarczej, zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji. Planowana inwestycja nie wpłynie na klimat akustyczny.

i) obszary przylegające do jezior:

Nie występują w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

Nie występują w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami – jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) Bóbr od zb. Bukówka do Kamiennej Góry o kodzie PLRW60000316199, w obrębie jednolitej części wód podziemnych JCWPd nr 107 o kodzie PLGW60000107 oraz częściowo na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. Przy zastosowaniu uwarunkowań określonych w orzeczeniu niniejszej decyzji nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwość osiągnięcia celów środowiskowych.

3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś, wynikające z:

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

Z uwagi na fakt, iż oddziaływanie inwestycji wystąpi praktycznie tylko na etapie realizacji i będzie ono odwracalne oraz ograniczone do obszaru prowadzenia robót, można stwierdzić, iż przedsięwzięcie - zarówno na etapie budowy, jak i eksploatacji - nie spowoduje pogorszenia jakości środowiska na obszarze zlokalizowanym w jej najbliższym sąsiedztwie. Przedmiotowe zamierzenie nie powinno stanowić znaczącego negatywnego oddziaływania na ludność zarówno na etapie realizacji, jak i po jego zakończeniu.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanej inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

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

Oddziaływanie na etapie realizacji inwestycji będzie krótkotrwałe, odwracalne i rozpocznie się z chwilą rozpoczęcia robót budowlanych. Ograniczone będzie do obszaru prowadzonych prac i ustąpi po ich zakończeniu nie powodując trwałych zmian w środowisku.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja hałasu oraz gazów i pyłów do powietrza związana głównie z prowadzeniem prac ziemnych oraz poruszaniem się pojazdów po terenie inwestycji. Oddziaływania będą miały charakter krótkotrwały, odwracalny i ograniczony do obszaru prowadzonych prac.

Przy prawidłowo zaplanowanych pracach budowlanych, uwzględniając ograniczenie przelewania paliw i innych środków chemicznych na placu budowy, stosując sprzęt o dobrym stanie technicznym oraz używania w sytuacjach awaryjnych środków przeznaczonych do unieszkodliwiania niekontrolowanych wycieków, etap realizacji inwestycji nie powinien stanowić zagrożenia dla środowiska gruntowo – wodnego.

Powstałe w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji odpady będą magazynowane w sposób selektywny, a następnie przekazywane jednostce posiadającej stosowane zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

Przedmiotowa inwestycja zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji nie będzie źródłem znaczących emisji substancji gazowych, hałasu, odpadów czy ścieków technologicznych, w związku z powyższym jej oddziaływanie nie spowoduje przekroczenia standardów.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Oddziaływania związane z etapem realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia będą miały charakter krótkotrwały, odwracalny i zakończą się wraz z zakończeniem prac budowlanych, nie powodując trwałych zmian w środowisku.

Na etapie eksploatacji, podczas prawidłowego funkcjonowania planowana inwestycja nie będzie wiązała się ze znaczącą emisją do powietrza, uciążliwościami akustycznymi, zagrożeniem dla środowiska gruntowo-wodnego oraz powstawaniem odpadów. Planowane przedsięwzięcie po zrealizowaniu nie spowoduje przekroczenia standardów jakości środowiska.

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:

Oddziaływanie na środowisko związane z realizacją przedsięwzięcia będzie znikome, a wszelkie uciążliwości, jak hałas i zanieczyszczenia powietrza emitowane przez sprzęt budowlany ustaną z chwilą zakończenia robót budowlanych. W pobliżu realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzono obecności obiektów mogących powodować występowanie oddziaływania skumulowanego. Zgodnie z informacją w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia nie przewiduje się kumulacji oddziaływań planowanej inwestycji w połączeniu z jakimkolwiek innym istniejącym lub aktualnie rozpatrywanym przedsięwzięciem.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania:

Sposób ograniczający ewentualny wpływ na środowisko wskazano w punkcie II niniejszej decyzji.

Z informacji zamieszczonych w przedłożonej dokumentacji, wynika, że przyjęte rozwiązania techniczne i technologiczne powinny zagwarantować bezpieczną realizację i eksploatację przedsięwzięcia.

Po uzyskaniu wymaganych prawem opinii, Burmistrz Miasta Lubawka w dniu 24 października 2025 roku zawiadomił strony o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie wydania decyzji o

środowiskowych uwarunkowaniach. Zgodnie art. 10 Kodeksu postępowania administracyjnego przed wydaniem decyzji strony postępowania mają możliwość czynnego udziału w postępowaniu, poprzez możliwość wypowiedzenia się co do zebranych dowodów, materiałów oraz zgłoszonych żądań. Zgodnie z uprawnieniami wszystkich stron postępowania wynikających z treści art. 10 Kpa do czynnego udziału w prowadzonym postępowaniu na każdym jego etapie oraz o możliwości składania uwag i wniosków, zapewniono możliwość zapoznania się z dokumentacją. W wyznaczonym terminie do tut. Urzędu nie wpłynęły uwagi i wnioski stron.

Z uwagi na brak określenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nie zachodziła konieczność zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, stosowanie do zapisów art. 79 ust. 1 o.o.ś.

W trakcie postępowania zmierzającego do wydania decyzji ustalającej środowiskowe uwarunkowania realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia tutejszy organ przeanalizował komplet dokumentów, w tym Kartę informacyjną przedsięwzięcia oraz opinie organów.

Analiza materiałów przedłożonych do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia wykazała, iż przy zastosowaniu warunków orzeczonych w sentencji niniejszej decyzji, zarówno budowa, jak i eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie na środowisko. Ponadto nie przewiduje się możliwości znaczącego negatywnego wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na przyrodę, a w szczególności na gatunki i siedliska dla których wyznaczono warunki ochrony. Planowana inwestycja ma na celu poprawę stanu środowiska naturalnego. W związku z powyższym uznano, iż planowane przedsięwzięcie nie będzie w znaczący sposób oddziaływać na środowisko, wobec czego nie ma konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze zgromadzony w sprawie materiał dowodowy oraz biorąc pod uwagę opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Lwówku Śląskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego „Wody Polskie”, brak opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy o.o.ś. Burmistrz Miasta Lubawka odstąpił od obowiązku przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko co orzeczono w sentencji decyzji.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-13 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.
2. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Jeleniej Górze, za pośrednictwem Burmistrza Miasta Lubawka, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
3. Zgodnie z art.127a §1 i §2 Kodeksu postępowania administracyjnego Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r.– w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji, 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.
4. Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz narusza praw własnościowych i uprawnień osób trzecich, a także nie jest jednoznaczna z pozwoleniem na budowę.

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy ooś

Burmistrz Miasta Lubawka
/-/ Andrzej Wojdyła

Otrzymują:

1. pełnomocnik Pan Andrzej Danilecki
2. zainteresowani w trybie art. 49 kpa poprzez publiczne ogłoszenie na stronie internetowej BIP Gminy Lubawka oraz w miejscu realizacji inwestycji, tablica ogłoszeń Urzędu Miasta Lubawka oraz Bukówce.

Do wiadomości organy współdziałające:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu,
2. PGW Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kamiennej Górze

Sprawę prowadzi:

Jowita Martyńska

Wydziału Mienia i Ochrony Środowiska,

tel. 516 317 090 ;

e-mail: martynska.jowita@lubawka.eu

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

pn.: „Odbudowa kanału sanitarnego w dolinie Bobru pomiędzy miejscowościami Lubawka i Bukówka na terenie Gminy Lubawka”.

Lokalizacja:

DZIAŁKI :

obr. 0003 Lubawka, dz. 67;

obr. 0001 Lubawka, dz. 68; 93; 92; 94; 95; 106; 103; 107/7; 108; 114/6;

obr. 0003 Bukówka : 159/15; 159/16; 103/2; 214/4; 204/1

POWIAT : kamiennogórski,

WOJEWÓDZTWO : dolnośląskie,

Planowane przedsięwzięcie obejmuje: Rozbudowę sieci wodociągowej.

W ramach inwestycji zaprojektowano przebudowę istniejących odcinków sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy Dn200 o łącznej szacowanej długości ok. 1 170 mb, oraz odcinek podwójnego syfonu pod dnem rzeki Bóbr z PEHD o średnicy 2 x Dz225 o łącznej szacowanej długości ok. 30 do 50,0 mb.

Projektowana przebudowa składa się z dwóch odcinków :

- odcinek pomiędzy studnią na kanale DN1200 (Sist.1) a studnią po południowej stronie drogi ekspresowej S3 (Sist.2) o długości łącznej ok. 625 - 660 mb i średnicy DN300,
- odcinek pomiędzy studnią po północnej stronie drogi ekspresowej S3 (Sist.3) i studnią (S24) na istniejącym kanale KS250 na terenie miejscowości Bukówka po zachodniej stronie drogo wojewódzkiej nr 369, o długości ok. 470 - 510 mb, o średnicy DN250,

Szacowane długości mogą się zmienić o ok +/- 10%.

Zakres inwestycji obejmuje przebudowę 1 szt. przyłącza kanalizacyjnego do Zakładu

Unieszkodliwiania Odpadów przy ul. Zielonej 30 w Lubawce. Zaprojektowano przebudowę odcinka o średnicy DN200 i długości ok. 2 do 4,0 mb oraz budowę studni rozprężnej DN1000.

Dla całej inwestycji szacunkowa, perspektywiczna ilość odbieranych ścieków wyniesie :

1. z Zakładu Unieszkodliwiania odpadów.

- $Q_{\text{śr.d.}} = 30,0 \text{ m}^3/\text{d}$
- $Q_{\text{max.h}} = 1,50 \text{ m}^3/\text{h}$
- $Q_{\text{max.rocne}} = 10\,500 \text{ m}^3/\text{rok}$

Szacowane ilości mogą się zmienić o ok +/- 10%.

2. z sieci kanalizacji sanitarnej na terenie miejscowości Bukówka, Miskowice, Jarkowice, Niedamirów i Opawa.

- $Q_{\text{śr.d.}} = 254,0 \text{ m}^3/\text{d}$
- $Q_{\text{max.h}} = 24,67 \text{ m}^3/\text{h}$
- $Q_{\text{max.rocne}} = 92\,710 \text{ m}^3/\text{rok}$

Szacowane ilości mogą się zmienić o ok +/- 10%.

DŁUGOŚCI POSZCZEGÓLNYCH ODCINKÓW KANALIZACJI :

KANAŁ KS-1

- kanał z DN300 SN8 : ok. Lc = 595 - 610,0 mb,
 - odcinek podwójnego syfonu z PEHD 2 x 225mm L= 30 do 50 mb
- Ilość przykanalików dn 200: 1 szt.
- KANAŁ KS-2
- kanał z DN250 SN8 : ok. Lc = 470 - 510,0 mb,

RODZAJ TECHNOLOGII

Roboty budowlane przy realizacji przedsięwzięcia wykonywane będą przy użyciu ciężkiego sprzętu budowlanego.

Burmistrz Miasta Lubawka
/-/ Andrzej Wojdyła