

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, art. 85 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 (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zm.) *dalej ustawy o oś* oraz w związku z § 3 ust. 2 pkt. 1 w związku z § 2 ust. 1 pkt. 40 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Spółki Wodno-Ściekowej PROSNA, ul. Nowy Świat 2a, 62-800 Kalisz w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dotyczącego **„Przebudowy i rozbudowy istniejącej wiaty na osad na terenie oczyszczalni ścieków w Kucharach”** i uzyskaniu wymaganych przepisami powyższej ustawy opinii

Orzekam

Realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko

Uzasadnienie

Na wniosek Spółki Wodno-Ściekowej PROSNA, ul. Nowy Świat 2a, 62-800 Kalisz w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dotyczącego **„Przebudowy i rozbudowy istniejącej wiaty na osad na terenie oczyszczalni ścieków w Kucharach”** tut. organ wszczął postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację ww. przedsięwzięcia.

Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, kopię mapy ewidencyjnej, projekt zagospodarowania terenu.

Zgodnie z § 3 ust. 2 pkt. 1 w związku z § 2 ust. 1 pkt. 40 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) ww. inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z powyższym na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1 i 2 *ustawy o oś* z dnia 3 października 2008 r. przedmiotowy wniosek został przekazany do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pleszewie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu w zakresie zajęcia stanowiska odnośnie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przez inwestora przedsięwzięcia a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Organy po przeanalizowaniu przedstawionych dokumentów w swych opiniach o sygnaturze odpowiednio:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu opinią nr WOO-IV.4220.735.2023.SK.1 z dnia 04.07.2023 r. podtrzymaną pismem z dnia 10.10.2023 r. wyraził opinię, iż dla przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu opinią nr PO.RZŚ.2.4901.124.2023.NSz z dnia 02.10.2023 r. po uzupełnieniu wniosku nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie opinią sanitarną nr ON-NS.9011.6.31.2023 z dnia 23.06.2023 r. podtrzymaną pismem z dnia 02.10.2023 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Tutejszy organ przed wydaniem niniejszej decyzji, dokonał analizy w oparciu o wszystkie kryteria zawarte w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś* następujące uwarunkowania:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:
 - a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji;
 - b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie;
 - c) wykorzystywania zasobów naturalnych;
 - d) emisji i występowania innych uciążliwości;
 - e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na przebudowie i rozbudowie istniejącej wiaty na osad na terenie oczyszczalni ścieków w Kucharach, na dz. nr ew. 252/2 obręb Kuchary, gmina Gołuchów. Przebudowa i rozbudowa wiaty polegać będzie na:

- przedłużeniu w linii dźwigarów dachowych o 5 m,
- przedłużeniu połaci i płatwi dachowych,
- zamontowanie dźwigarów dachowych do projektowanych słupów żelbetowych,
- wykonaniu prefabrykowanej ścianki oporowej na ścianie południowej pomiędzy słupami,
- dobudowaniu ścianek lekkich, przemontowaniu istniejącej bariery odorowej ze ściany wschodniej,
- wykonaniu przegrody pionowej z folii grubościenniej od połaci dachu do murku oporowego oraz
- zastosowaniu 4 bram szybkobieżnych i systemów wentylacji grawitacyjnej.

Aktualnie oczyszczalnia ścieków w Kucharach umożliwia skuteczne oczyszczanie ścieków o ładunku zanieczyszczeń odpowiadającemu 236 667 RLM. Po przebudowie i rozbudowie wiaty nie zmieni się RLM, nie zmienią się również parametry ścieków na odpływie.

Mając na uwadze art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d *ustawy ooś* stwierdza się, że na etapie realizacji przedsięwzięcia może nastąpić niewielka emisja substancji do powietrza (faza prowadzenia prac budowlanych). Źródłem emisji substancji do powietrza będą głównie procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na budowie. Z uwagi jednak na fakt, że emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlanych, należy je uznać za pomijalne. Eksploatacja wiaty po przebudowie i rozbudowie w wyżej wskazanym zakresie nie będzie się wiązać z powstaniem dodatkowych emisji z terenu oczyszczalni ścieków. Wiata po rozbudowie i przebudowie wyposażona będzie w system wentylacji grawitacyjnej oraz w barierę odorową, która zostanie wykonana z elementów po demontażu istniejącej bariery ze ściany wschodniej. Biorąc powyższe pod uwagę, nie przewiduje się istotnych zmian w oddziaływaniu na stan powietrza atmosferycznego w rejonie zainwestowania, w szczególności przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845)

oraz wartości odniesienia substancji w powietrzu, w tym dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a i c ustawy ooś stwierdzono, że przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków oraz polegać będzie na przebudowie i rozbudowie istniejącej wiaty. Na postawie załączonej do dokumentacji kopii mapy ewidencyjnej oraz ogólnodostępnych danych przestrzennych ustalono, że najbliższy teren chroniony akustycznie znajduje się w odległości około 120 m na zachód od planowanego przedsięwzięcia. Na etapie realizacji inwestycji może nastąpić zwiększona emisja hałasu do środowiska. Jednakże emisja ta będzie miała charakter miejscowy oraz okresowy i ustanie po zakończeniu prac budowlanych. Przebudowana i rozbudowana wiaty będzie wentylowana grawitacyjnie. Mając na uwadze powyższe, w tym rodzaj i cechy planowanego przedsięwzięcia, nie przewiduje się przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112) na terenach objętych ochroną akustyczną.

W odniesieniu do zapisów art. 63 ust 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś ustalono, że w sąsiedztwie terenu planowanego przedsięwzięcia nie znajdują się realizowane ani zrealizowane przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej przebudowy i rozbudowy wiaty. Biorąc pod uwagę rodzaj, niewielką skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia, nie przewiduje się powiązań ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami. Planowana przebudowa i rozbudowa wiaty na osad ściekowy będzie stanowić element technologiczny istniejącej oczyszczalni ścieków w ramach prowadzonej na jej terenie działalności.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, i, j ustawy ooś ustalono, że teren planowanego przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych oraz obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskich, leśnych oraz obszarach przylegających do jezior. Z dokumentacji wynika, że przedsięwzięcie nie będzie zrealizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej, ani na obszarach o dużej gęstości zaludnienia.

Ustalono, że planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie GW600081 oraz w granicach zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP) „Prosna od Ołoboku do Dopływu z Piątka Małego” o kodzie RW600011184933.

Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U. z 2023 r. poz. 335) JCWPd GW600081 jest monitorowana, posiada dobry stan chemiczny oraz dobry stan ilościowy. Stan tej JCWPd jest określany jako dobry. Nie zidentyfikowano presji powodującej zagrożenie dla stanu JCWPd. Zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego JCWPd została określona jako niezagrożona. Celami środowiskowymi są dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Ta JCWPd przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi.

JCWP RW600011184933 „Prosna od Ołoboku do Dopływu z Piątka Małego” stanowi typ – Rzeka nizinna i posiada status silnie zmienionej części wód o umiarkowanym potencjale ekologicznym i stanie chemicznym poniżej dobrego. Ta JCWP jest monitorowana, a jej stan ogólny został określony jako zły. Presjami determinującymi ww. stan wód są:

- presja troficzna: odpływ miejski (wody opadowe) oraz nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone);

- presja hydromorfologiczna: prostowanie koryta – rzeki główne i rzeki pozostałe, budowle piętrzące - rzeki główne i rzeki pozostałe, budowle regulacyjne (opaski brzegowe, ostrogi, tamy podłużne) - rzeki główne i rzeki pozostałe;

- presja chemiczna: rozproszone – rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski.

JCWP RW600011184933 jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, którymi są umiarkowany potencjał ekologiczny (złagodzone wskaźniki: [azot ogólny, MIR]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości) oraz stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. JCWP RW600011184933 nie jest przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych. Cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód. Dla tej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej, czyli odroczenie w czasie terminu osiągnięcia celu środowiskowego do 2027 r. Odstępstwo jest związane z tym, że nie zostały osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot azotanowy, BZT5. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi, a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań. Dla JCWP RW600011184933 wprowadzono odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej polegające na złagodzeniu celów środowiskowych. Odstępstwo jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, MIR, benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w). Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań. Ustalono, że teren, na którym zlokalizowane jest planowane przedsięwzięcie położony jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 916).

Ustalono, że teren inwestycyjny znajduje się poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt. 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej (Dz.U. z 2019 r., poz. 1752).

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków, nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na realizację celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 335).

Biorąc pod uwagę kryteria określone w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, na podstawie treści zgromadzonych materiałów ustalono, że przewidywana przebudowa i rozbudowa wiaty nie spowoduje wzrostu zużycia wody, surowców, materiałów, energii elektrycznej i ciepłej w stosunku do stanu istniejącego. Na podstawie dokumentacji ustalono, że w związku z realizacją przedsięwzięcia nie przewiduje się zwiększenia ilości ścieków powstających na terenie oczyszczalni. Wszystkie ścieki bytowo-gospodarcze, technologiczne, w tym odcieki spod wiaty oraz wody opadowe kierowane będą na początek układu oczyszczania, przy czym część wód opadowych przewiduje się odprowadzać na tereny zieleni.

Mając na uwadze przepisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś, ustalono, że w wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia powstawać będą głównie odpady budowlane, odpady opakowaniowe, gruz, żelazo i stal oraz odpady komunalne. Odpady te będą przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym w tym zakresie podmiotom. Gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Eksploatacja wiaty na osad ściekowy po jej przebudowie i rozbudowie nie przyczyni się do zmiany ilości wytwarzanych odpadów w stosunku do stanu obecnego. Osady ściekowe magazynowane pod wiatą przekazywane będą jak dotychczas uprawnionemu podmiotowi.

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia trzęsień ziemi i powodzi. Przedsięwzięcie będzie zaadaptowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych poprzez rozwiązania konstrukcyjno-budowlane. Uwzględniając cechy i skalę przedsięwzięcia należy stwierdzić, że przedsięwzięcie nie spowoduje ponadnormatywnej emisji zanieczyszczeń do powietrza i nie wpłynie znacząco na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy ooś ustalono, że realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa, energii elektrycznej oraz wody.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022 r. poz. 916, z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Śwędrni PLH300034, oddalony o ok. 11 km od przedsięwzięcia. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na terenie oczyszczalni ścieków oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin, grzybów i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub powiązania z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na ciągłość korytarzy ekologicznych i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Podczas prowadzonego postępowania zawiadomiono strony o toczącym się postępowaniu a także o zebraniu dokumentów przed wydaniem decyzji.

Po przeanalizowaniu zebranej dokumentacji stwierdzono, że ze względu na skalę, charakter i zakres oddziaływania przedsięwzięcia oraz brak negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną przedsięwzięcie nie wpłynie istotnie na pogorszenie stanu środowiska. Zrealizowanie inwestycji z zastosowaniem rozwiązań chroniących środowisko, zgodnie z opisem przedstawionym w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie pogorszy stanu środowiska.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



z up. Wójt
mgr Tadeusz Stefański
Sekretarz Gminy

Otrzymują:

1. Spółka Wodno – Ściekowa PROSNA
2. Strony postępowania
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie, ul. Poznańska 30, 63-300 Pleszew
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu, ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań

Sprawę prowadzi:

Milena Kałużna tel. 62 7696967

Charakterystyka przedsięwzięcia

W ramach przebudowy i rozbudowy istniejącej wiaty zakłada się wykorzystanie istniejących elementów konstrukcyjnych obiektu.

Przebudowa i Rozbudowa będzie polegała na:

- przedłużeniu w linii dźwigarów dachowych o 5,00 m,
- przedłużeniu połączeń dachowych (styk części ładunkowej osadu z magazynem osadu)
- przedłużeniu płatwi dachowych
- wykonaniu ścianki oporowej z prefabrykatów żelbetowych na ścianie południowej pomiędzy słupami
- dobudowaniu ścianek lekkich (np. z płyt poliwęglanowych) pozwalających na utrzymanie zamkniętego pomieszczenia
- zamontowaniu bariery odorowej z elementów po demontażu istniejącej bariery ze ściany wschodniej
- wykonaniu przegrody pionowej z folii grubościenną rozciągniętą na linkach od połączeń dachu do murku oporowego pomiędzy pierwszą kwaterą magazynu graniczącą z przenośnikami
- zastosowaniu bram szybkobieżnych w ilości 4 sztuk z panelem przezroczystym
- zastosowaniu systemów wentylacyjnych (wentylacja grawitacyjna) ograniczająca w szczególności przedostawanie się pyłów do powietrza, a także ograniczająca uciążliwości zapachowe,

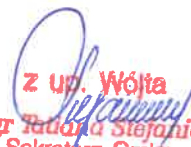
Po przebudowie i rozbudowie nie zmieni się RLM ani nie zmienią się parametry ścieków na odpływie. Przebudowa i Rozbudowa służy usprawnieniu procesów technologicznych, poprawie obsługi oczyszczalni ścieków oraz zapewnieniu prawidłowej gospodarki osadowej.

Aktualnie Oczyszczalnia umożliwi skuteczne oczyszczanie ścieków o ładunku zanieczyszczeń odpowiadającemu 236 667 RLM.

Przebudowa i Rozbudowa będzie polegała na:

- przedłużeniu w linii dźwigarów dachowych o 5,00 m,
- przedłużeniu połączeń dachowych (styk części ładunkowej osadu z magazynem osadu) dźwigary dachowe mocowane do istniejących dźwigarów i oparte na projektowanych słupach żelbetowych (od strony traktu komunikacyjnego)
- przedłużeniu płatwi dachowych
- wykonaniu ścianki oporowej z prefabrykatów żelbetowych na ścianie południowej pomiędzy słupami
- dobudowanie ścianek lekkich (np. z płyt poliwęglanowych) pozwalających na utrzymanie zamkniętego pomieszczenia
- zamontowaniu bariery odorowej z elementów po demontażu istniejącej bariery ze ściany wschodniej

- wykonaniu przegrody pionowej z folii grubościennej rozciągniętej na linkach od połaci dachu do murku oporowego pomiędzy pierwszą kwaterą magazynu graniczącą z przenośnikami
- zastosowaniu bram szybkobieżnych w ilości 4 sztuk z panelem przezroczystym
- zastosowaniu systemów wentylacyjnych (wentylacja grawitacyjna) ograniczająca w szczególności przedostawanie się pyłów do powietrza, a także ograniczająca uciążliwość zapachowe,


z up. Wójt
mgr Tadeusz Stejaniak
Sekretarz Gminy