

POD.6220.3.2024

DECYZJA Nr 1/2025
z dnia 13 czerwca 2025 r.
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104, art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572) zwaną dalej ustawą *Kpa*, art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 84 ust. 1 i 2, 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 o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112, 1881, 1940) zwaną dalej ustawą *ooś*, 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), po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 28.11.2024 r. przez Gminę Biała, Biała Druga 4B, 98-350 Biała, którą reprezentuje pełnomocnik Pan Krzysztof Dzikoński o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, a także uwzględniając opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wieluniu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu

Wójt Gminy Biała

1. Stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Biała Rządowa i Klapka**” na działkach:

- dz. ewid. nr 140/1; 140/3; 140/2; 142; 144; 147; 150; 153; 158; 162; 167/1; 171/1; 171/2; 180; 183; 186; 189; 192; 195; 198/1; 201/1; 201/2; 204/1; 207; 210; 213; 216/1; 219; 222; 225/2; 228/2; 231/3; 234/3; 225/1; 228/1; 231/1; 234/1; 238; 241; 243; 245/1; 245/3; 247/1; 249; 251/1; 250/2; 256; 258; 263; 266; 267; 265; 268/1; 269/3; 272; 273; 375; 376/9; 377/4; 378; 379; 380; 381; 382/1; 382/2; 383; 384; 385; 386; 387; 389; 391; 393; 395; 397; 399; 401; 403; 405; 407; 409; 411; 413; 415; 417; 419; 421; 423; 425; 427; 429; 431; 433; 435; 437; 439; 441; 443; 445; 447; 449; 451; 453; 455; 457; 459/2; 461/2; 463/2; 465/2; 459/1; 461/1; 463/1; 465/1; 467; 469; 471; 473; 475; 1072; 1074; 1075; 1076; 1077; 1078; 1079; 1080; 1083; 1084/1; 1085/1; 1086; 1088; 1089; 1091; 1093; 1095; 1084/2; 1085/2; 1087; 1071; 1096/1; 1098/1; 1099/3; 1099/5; 1101/1; 1102/1; 1103/1; 1104/1; 1105/1; 1106/1; 1107/1; 1108/1; 1109/1; 1096/2; 1098/2; 1099/4; 1099/6; 1101/2; 1102/2; 1103/2; 1140; 1106/2; 1107/2; 1108/2; 1109/2 obręb Biała Rządowa, gmina Biała,
- dz. ewid. nr 503/2; 419; 420; 421/1; 421/4; 422/4; 423/6; 423/4; 424/2; 425; 426; 427; 428; 429; 495; 430; 431; 432; 433; 434/1; 434/2; 435; 436/1; 436/2; 421/3; 422/1; 423/5; 423/3; 424/1 obręb Klapka Bronisławów, gmina Biała.

2. Określa następujące warunki realizacji tego przedsięwzięcia:

- a) przedsięwzięcie należy zaprojektować i zrealizować w taki sposób, by nie wystąpiła konieczność usuwania drzew i krzewów – należy zastosować rozwiązania techniczne i technologiczne pozwalające uniknąć kolizji przedsięwzięcia z drzewami i krzewami;

- b) w przypadku prowadzenia prac w pobliżu drzew należy je zabezpieczyć na etapie realizacji przedsięwzięcia przed urazami mechanicznymi i innymi uszkodzeniami poprzez oszalowanie deskami pni drzew z użyciem amortyzacji przy pniu (maty słomiane, zużyte opony itp.). Ww. zabezpieczenie wokół pni powinno się zastosować do wysokości pierwszych gałęzi (lub do wysokości ok. 150 cm), dolna krawędź desek powinna opierać się o podłoże, a oszalowanie zaleca się przymocować drutem lub taśmą (bez użycia gwoździ lub innych materiałów uszkadzających drzewo);
- c) prace w obrębie systemu korzeniowego, co najmniej w terenie wyznaczonym zasięgiem korony drzew, należy prowadzić ze szczególną ostrożnością, zaleca się prowadzić takie prace ręcznie (zastosowanie sprzętu mechanicznego możliwe w wyjątkowej sytuacji, gdy technologia prac wymaga użycia sprzętu). Dodatkowo co najmniej w terenie wyznaczonym zasięgiem korony drzewa powinno się unikać: wykonania placów składowych i dróg dojazdowych, poruszania się sprzętu mechanicznego, składowania materiałów budowlanych, zmian poziomu gruntu. Prace budowlane prowadzić tak, aby unikać obsypywania drzew;
- d) zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zorganizować na terenie przekształconym antropogenicznie, w możliwie największej odległości od zabudowy mieszkaniowej, poza obszarami zadrzewionymi, z dala od zbiorników i cieków wodnych;
- e) w trakcie realizacji przedsięwzięcia należy kontrolować wszystkie wykopy oraz inne miejsca mogące stać się pułapką dla drobnych zwierząt (głównie płazów w okresie sezonowych migracji oraz małych ssaków). W przypadku uwięzienia zwierząt, należy podejmować działania zmierzające do ich uwolnienia. Zwierzęta należy przenosić na bezpieczne siedliska zastępcze właściwe dla poszczególnych gatunków;
- f) roboty budowlane z użyciem ciężkiego sprzętu budowlanego należy prowadzić w porze dziennej, tj. w godzinach od 7:00 do 19:00 i organizować w taki sposób, aby zminimalizować ilość osób narażonych na hałas o poziomie ponadnormatywnym. Należy zaplanować wszelkie operacje z użyciem ciężkiego sprzętu tak, aby urządzenia emitujące hałas o dużym natężeniu nie pracowały jednocześnie oraz należy przestrzegać zasady wyłączania silników maszyn i pojazdów w czasie przerw w pracy;
- g) stosować środki techniczne i organizacyjne mające na celu ograniczenie emisji pyłu z terenu przedsięwzięcia, powstającego podczas prowadzenia prac budowlanych, jak i podczas transportu materiałów budowlanych (w tym unikać rozsypywania materiałów pylistych na terenie budowy, osłaniać ewentualne składowiska kruszyw, piasku, zawierające drobne frakcje pyłowe przed działaniem wiatru, w dni słoneczne i wietrzne stosować zraszanie potencjalnych miejsc wtórnego pylenia za pomocą odpowiednich spryskiwaczy, do transportu materiałów pylistych stosować pojazdy ciężarowe wyposażone w systemy zabezpieczające przed rozwiewaniem);
- h) podczas prowadzenia prac budowlanych przewidzieć miejsca do parkowania maszyn budowlanych (zaplecze budowy), na terenie utwardzonym i zabezpieczonym przed ewentualnym wpływem substancji ropopochodnych na środowisko gruntowo-wodne przez wyposażenie w odpowiednie sorbenty;
- i) zaplanować wszelkie prace budowlane z użyciem sprzętu i maszyn budowlanych. Stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym. Sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji przedsięwzięcia winny spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisje do wód i do ziemni zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo);

- j) ścieki bytowe z placu budowy należy odprowadzać do szczelnych, przenośnych sanitariatów (typu toi-toi), a następnie przekazać firmie zajmującej się wywozem nieczystości płynnych, posiadającej stosowne zezwolenia;
- k) gospodarkę odpadami prowadzić w sposób wykluczający możliwość negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko, m.in. poprzez właściwe ich magazynowanie oraz przekazywanie w pierwszej kolejności do odzysku;
- l) stan techniczny środków transportu, sprzętu budowlanego stosowanego w fazie budowy należy na bieżąco monitorować w celu ograniczenia zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi;
- m) teren planowanej inwestycji należy wyposażać w środki do neutralizacji ewentualnych wycieków z pojazdów (np. wyposażać w stanowisko z sorbentem służącym likwidacji niekontrolowanych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych);
- n) w przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód należy bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii.

3. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 49, art. 61 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego oraz art. 73 ust. 1 i art. 74 ust. 3 ustawy ooś, na wniosek z dnia 28.11.2024 r. Gminy Biała, Biała Druga 4b, 98-350 Biała, występującej poprzez pełnomocnika Pana Krzysztofa Dzikońskiego, Mieleszynek 14A, 98-400 Wieruszów, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Biała Rządowa i Klapka” na działkach:

- dz. ewid. nr 140/1; 140/3; 140/2; 142; 144; 147; 150; 153; 158; 162; 167/1; 171/1; 171/2; 180; 183; 186; 189; 192; 195; 198/1; 201/1; 201/2; 204/1; 207; 210; 213; 216/1; 219; 222; 225/2; 228/2; 231/3; 234/3; 225/1; 228/1; 231/1; 234/1; 238; 241; 243; 245/1; 245/3; 247/1; 249; 251/1; 250/2; 256; 258; 263; 266; 267; 265; 268/1; 269/3; 272; 273; 375; 376/9; 377/4; 378; 379; 380; 381; 382/1; 382/2; 383; 384; 385; 386; 387; 389; 391; 393; 395; 397; 399; 401; 403; 405; 407; 409; 411; 413; 415; 417; 419; 421; 423; 425; 427; 429; 431; 433; 435; 437; 439; 441; 443; 445; 447; 449; 451; 453; 455; 457; 459/2; 461/2; 463/2; 465/2; 459/1; 461/1; 463/1; 465/1; 467; 469; 471; 473; 475; 1072; 1074; 1075; 1076; 1077; 1078; 1079; 1080; 1083; 1084/1; 1085/1; 1086; 1088; 1089; 1091; 1093; 1095; 1084/2; 1085/2; 1087; 1071; 1096/1; 1098/1; 1099/3; 1099/5; 1101/1; 1102/1; 1103/1; 1104/1; 1105/1; 1106/1; 1107/1; 1108/1; 1109/1; 1096/2; 1098/2; 1099/4; 1099/6; 1101/2; 1102/2; 1103/2; 1140; 1106/2; 1107/2; 1108/2; 1109/2 obręb Biała Rządowa, gmina Biała,

- dz. ewid. nr 503/2; 419; 420; 421/1; 421/4; 422/4; 423/6; 423/4; 424/2; 425; 426; 427; 428; 429; 495; 430; 431; 432; 433; 434/1; 434/2; 435; 436/1; 436/2; 421/3; 422/1; 423/5; 423/3; 424/1 obręb Klapka Bronisławów, gmina Biała.

Zgodnie z art. 74 ust. 1 ustawy ooś do wniosku załączone zostały następujące dokumenty:

- 1) karta informacyjna przedsięwzięcia,
- 2) mapa w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na którym będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wraz z zapisem mapy w formie elektronicznej,
- 3) wypis i wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego,

- 4) pełnomocnictwo dla Pana Krzysztofa Dzikońskiego do reprezentowania wnioskodawcy tj. Gminy Biała.

Planowane przedsięwzięcie zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których wykonanie raportu może być wymagane, i o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, tj.: „*sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem:*

- a) *przebudowy tych sieci metodą bezwykopową,*
- b) *sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym,*
- c) *przyłączy do budynków”.*

Zawiadomienie - obwieszczenie o wszczęciu postępowania i wystąpieniu do organów właściwych do wydania opinii, co do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualnego zakresu raportu dla planowanego przedsięwzięcia zostało opublikowane w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Biała, na tablicy ogłoszeń tutejszego urzędu oraz tablicy ogłoszeń sołectwa Biała Rządowa. Poinformowano również strony o możliwości i miejscu składania uwag i wniosków na każdym etapie postępowania administracyjnego zmierzającego do wydania decyzji.

Zgodnie z art. 64 ustawy oś tutejszy organ wystąpił o opinię w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wieluniu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu, który przekazał wg właściwości ww. przedmiotowe pismo do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieluniu pismem znak: N. zn: ZNS.90281.35.2024 z dnia 31.12.2024 r. (data wpływu do tut. urzędu 02.01.2025 r.) wezwał do uzupełnienia merytorycznego karty informacyjnej przedsięwzięcia. Po uzupełnieniu karty informacyjnej przedsięwzięcia Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieluniu pismem znak: N. zn: ZNS.90281.35.1.2024.2025 z dnia 17.02.2025 r. (data wpływu do tut. urzędu 18.02.2025 r.) wyraził opinię, że *nie widzi potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowości Biała Rządowa i Klapka”*. Organ na podstawie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej analizował: rodzaj, charakter, skalę planowanego przedsięwzięcia, obecny i planowany sposób zagospodarowania i wykorzystywania terenu, rodzaj i wielkość emisji zanieczyszczeń związanych z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia, planowane rozwiązania techniczne i organizacyjne i w wyniku tej analizy stwierdził, że nie widzi potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem znak: WOOŚ.4220.759.2024.IBa z dnia 23.12.2024 (data wpływu do tut. urzędu 24.12.2024 r.) r. wezwał do uzupełnienia oświadczenia zgodnie z art. 64 ust 2a ustawy oś wraz z uzasadnieniem, czy wnioskodawca jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1572) jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Po uzupełnieniu ww. oświadczenia Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem znak: WOOŚ.4220.759.2024.IBa.2 z dnia 07.01.2025 r. (data wpływu do tut. urzędu 08.01.2025 r.) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Biała Rządowa i Klapka”, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na

środowisko. Organ prowadzący niniejsze postępowanie pismem znak: POD.6220.3.2024 z dnia 31.01.2025 r. ponownie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia. Prośba o ponowną opinię wynikała z faktu, iż Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu pismem znak: PS.ZZŚ.4901.449.2024.1.KO z dnia 13.01.2025 r. oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieluniu pismem znak: N.zn.: ZNS.90281.35.2024 z dnia 31.12.2024 r. wezwali tut. organ do złożenia dodatkowych wyjaśnień zapisów karty informacyjnej przedsięwzięcia. Opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi znak: WOOŚ.4220.759.2024.IBa.2 z dnia 07.01.2025 r. została wydana w oparciu o kartę informacyjną w wersji podstawowej. Po przedłożeniu dodatkowych informacji dotyczących karty informacyjnej przedsięwzięcia, pismem znak: WOOŚ.4220.759.2024.IBa.3 z dnia 24.02.2025 r. (data wpływu do tut. urzędu 24.02.2025 r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi podtrzymał swoje stanowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu pismem znak: PS.ZZŚ.4901.449.2024.1.KO z dnia 13.01.2025 r. (data wpływu do tut. urzędu 14.01.2025 r.) wezwał do przedłożenia dodatkowych wyjaśnień do informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia. Po przedłożeniu żądanych wyjaśnień Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu pismem znak: PS.ZZŚ.4901.449.2024.KO z dnia 21.02.2025 r. (data wpływu do tut. urzędu 24.02.2025 r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko. Organ mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków stwierdził brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdził 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”.

Ponadto w odpowiedzi na ww. wezwania organ prowadzący niniejsze postępowanie przedłożył dodatkowe wyjaśnienia zapisów karty informacyjnej przedsięwzięcia do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wieluniu, zwracając się pismem znak: POD.6220.3.2024 z dnia 31.01.2025 r. ponownie o wydanie opinii dla przedmiotowego przedsięwzięcia, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia. Opinia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu znak: PS.ZZŚ.4901.449.2024.KO z dnia 21.02.2025 r. oraz opinia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wieluniu znak: ZNS.90281.35.1.2024.2025 z dnia 17.02.2025 r. zostały wydane w oparciu o kartę informacyjną w wersji uzupełnionej.

I. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:

a) skala przedsięwzięcia i wielkość zajmowanego terenu oraz ich wzajemne proporcje:

Inwestycja dotyczy budowy nowej sieci kanalizacji sanitarnej z przepompowniami/tłoczniami ścieków i zasilaniem energetycznym w miejscowościach Biała Rządowa i Klapka, gm. Biała, powiat wieluński.

Inwestycja obejmuje budowę grawitacyjno-ciśnieniowego systemu kanalizacji sanitarnej, której celem jest odprowadzenie ścieków bytowo-gospodarczych z istniejącej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowanej wzdłuż drogi krajowej nr 74, na odcinku na którym obecnie nie ma kanalizacji sanitarnej, tj. od wysokości działki nr 375 (droga gminna) do wysokości działki nr 436/2, po obu stronach drogi krajowej. Zrzut ścieków jest planowany do istniejącej kanalizacji grawitacyjnej gminnego systemu kanalizacji sanitarnej odprowadzającego ścieki do istniejącej na terenie Gminy Biała oczyszczalni ścieków.

Lokalizacja przedsięwzięcia obejmuje działki położone w gminie Biała, powiat wieluński, tj.:

Jednostka ewidencyjna: 101701_2 obr. 1 Biała Rządowa

dz. 140/1; 140/3; 140/2; 142; 144; 147; 150; 153; 158; 162; 167/1; 171/1; 171/2; 180; 183; 186; 189; 192; 195; 198/1; 201/1; 201/2; 204/1; 207; 210; 213; 216/1; 219; 222; 225/2; 228/2; 231/3; 234/3; 225/1; 228/1; 231/1; 234/1; 238; 241; 243; 245/1; 245/3; 247/1; 249; 251/1; 250/2; 256; 258; 263; 266; 267; 265; 268/1; 269/3; 272; 273; 375; 376/9; 377/4; 378; 379; 380; 381; 382/1; 382/2; 383; 384; 385; 386; 387; 389; 391; 393; 395; 397; 399; 401; 403; 405; 407; 409; 411; 413; 415; 417; 419; 421; 423; 425; 427; 429; 431; 433; 435; 437; 439; 441; 443; 445; 447; 449; 451; 453; 455; 457; 459/2; 461/2; 463/2; 465/2; 459/1; 461/1; 463/1; 465/1; 467; 469; 471; 473; 475; 1072; 1074; 1075; 1076; 1077; 1078; 1079; 1080; 1083; 1084/1; 1085/1; 1086; 1088; 1089; 1091; 1093; 1095; 1084/2; 1085/2; 1087; 1071; 1096/1; 1098/1; 1099/3; 1099/5; 1101/1; 1102/1; 1103/1; 1104/1; 1105/1; 1106/1; 1107/1; 1108/1; 1109/1; 1096/2; 1098/2; 1099/4; 1099/6; 1101/2; 1102/2; 1103/2; 1140; 1106/2; 1107/2; 1108/2; 1109/2;

Jednostka ewidencyjna: 101701_2 obr. 10 Kłapka Bronisławów

dz. 503/2; 419; 420; 421/1; 421/4; 422/4; 423/6; 423/4; 424/2; 425; 426; 427; 428; 429; 495; 430; 431; 432; 433; 434/1; 434/2; 435; 436/1; 436/2; 421/3; 422/1; 423/5; 423/3; 424/1.

Sieć kanalizacji sanitarnej będzie wykonana z rur z tworzyw sztucznych o średnicach z zakresu DN160-DN200 – kanał grawitacyjny, De90-125 – kanał tłoczny. Odbiornikiem będzie istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej – poprzez studnie usytuowane w dz. 375 i w dz. 389 obr.1 Biała Rządowa.

Łączna długość sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wyniesie ~ 4000mb. Przewidywana ilość posesji do podłączenia wynosi ok. 140 gospodarstw domowych, przy czym można przyjąć dodatkową długość kanałów sanitarnych ~ 850 mb jako przyłączy sieci kanalizacji sanitarnej.

Przyjmuje się, że planowana długość sieci kanalizacji sanitarnej będzie wynosić:

- a) kanalizacji grawitacyjnej wynosić będzie około 3 200 mb;
- b) kanalizacji tłocznej wynosić będzie około 800 mb;
- c) kanałów przyłączy kanalizacji około 850m.

Na uzbrojenie kanałów składać się będą przede wszystkim betonowe studnie rewizyjne, połączeniowe o średnicy DN1000-1200, studnie rewizyjne/inspekcyjne z tworzywa sztucznego DN425, studnie rozprężne DN600-1200, pompownie lub tłocznie ścieków o średnicach z zakresu DN1500-DN2500 wraz z armaturą, zasilaniem i układem sterowania. Inwestycja obejmuje także odbudowę nawierzchni drogowych (miejsce włączenie w istniejącą sieć) oraz nawierzchnie na terenach posesji prywatnych oraz terenów zielonych nieruchomości.

Jak podano w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, planuje się zaprojektowanie dwóch pompowni ścieków/tłoczni. Planowana lokalizacja pompowni ścieków to dz. 1096/1 oraz 1076 obr. 1 Biała Rządowa. Ze względu na trwające rozmowy z właścicielami terenów, faktyczna lokalizacja pompowni może ulec zmianie.

Planowane parametry pompowni/tłoczni:

- zbiornik z polimerobetonu lub żelbetu min. DN1500 mm (przewidywany zakres średnic DN1500-2500 mm) – głębokość około 5,0-6,0m ppt.
- komora pomp wyposażona w wentylację grawitacyjną z rur o średnicy DN100 mm (nawiewny i wywiewny). Na przewodach wentylacyjnych planowane jest zastosowanie filtrów antyodorowych w wypełnieniu węglem aktywnym zmniejszającym uciążliwości odorowe w sąsiedztwie pompowni;
- w przepompowni przewiduje się zastosowane pomp o mocy max do 8,0kW każda.
- zależnie od producenta pomp – przyjąć można poziom hałasu w zakresie 40-60dB. Jednak ze względu na lokalizację układu pompowego (pomp zatapialnych) w zbiorniku zamkniętym, w strefie zanurzenia w cieczy, a także spadek ciśnienia akustycznego wraz z odległością (tj. w rejonie ogrodzonego terenu pompowni), można przyjąć że natężenie hałasu w odległości około 5-10m od komory pomp wyniesie około 20-40dB. Wartości hałasu mieszczą się zatem w przedziale dopuszczalnego poziomu hałasu dla terenów mieszkalnych zabudowy jednorodzinnej/zagrodowej określonego w Załączniku do Rozporządzenia Ministra Środowiska z sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

b) powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowanie się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie:

Jak wynika z przedłożonej karty informacyjnej brak jest przedsięwzięć, znajdujących się na terenie lub w obszarze oddziaływania planowanej inwestycji, które mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

c) różnorodność biologiczna, wykorzystywanie zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że realizacja przedsięwzięcia będzie wiązała się z wykorzystaniem surowców takich jak:

- tworzywa sztuczne (m. in. rury z tworzyw sztucznych, studnie rewizyjne/inspekcyjne z tworzywa sztucznego),
- beton (elementy z prefabrykatów betonowych, m. in. betonowe studnie rewizyjne)
- asfalt służący do odbudowy nawierzchni drogowych (miejsce włączenie w istniejącą sieć oraz inne materiały służące do odbudowy nawierzchni na terenach posesji prywatnych oraz terenów zielonych nieruchomości,
- woda, która przewidziana jest głównie do celów socjalnych i technologicznych w trakcie robót, a w przypadku konieczności stosowania igłofiltrów konieczna także do wyptukania igłofiltrów do gruntu. Ponadto przewiduje się zużycie wody na etapie budowy w poziomie ~2 m³/dobę. W dniach wykonywania prób szczelności odcinkami co ok. 200mb przewiduje się zwiększenie poboru wody do ok. 5m³,
- energia elektryczna, wykorzystana do oświetlenia placu budowy znaków ostrzegawczych i oświetlenia barakowozów oraz w przepompowniach/tłocznicach, gdzie przewiduje się

zastosowane pomp o mocach około 3-8kW każda. Po zakończeniu budowy energia elektryczna wykorzystywana będzie jedynie do zasilania pompowni/tłoczni ścieków. Szacunkowe zapotrzebowanie na energię wynosi ok. 1000kW/miesiąc.

- paliwo, konieczne do dowozu materiałów na plac budowy, wywozu urobku ziemnego oraz pracy drobnego sprzętu budowlanego (np. piły, agregaty).

Całość przewidzianych do zastosowania materiałów i technologii powinna być neutralna dla środowiska naturalnego, a w trakcie ich eksploatacji nie spowodować zanieczyszczenia środowiska jak również negatywnego oddziaływania na nie. Zastosowane materiały muszą być dopuszczone do stosowania w budownictwie i posiadać niezbędne certyfikaty, deklaracje właściwości użytkowych, a ponadto nie mogą zawierać substancji niebezpiecznych (np. azbestu).

Wykorzystywanie wody, surowców naturalnych i materiałów sztucznie wytworzonych będzie się odbywało tylko na etapie robót budowlanych, w ilościach przewidzianych technologią robót niezbędnych do zrealizowania przedsięwzięcia.

d) emisja i występowanie innych uciążliwości:

Źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza związanymi z projektowaną budową będą pojazdy silnikowe. Wzrost emisji spalin z maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm ze względu na charakter liniowy inwestycji i ciągłym przemieszczaniu się frontu robót, tym samym spowoduje rozproszenie zanieczyszczeń z emisji spalin maszyn budowlanych.

Uciążliwościami, które będą się pojawiać w trakcie realizacji inwestycji są emisje hałasu i powstałe ścieki socjalno-bytowe. W trakcie realizacji inwestycji roboty budowlane prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej (7:00-19:00) dla zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie pochodzące z prac budowlanych. Na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia będą powstawać ścieki bytowe pochodzące od osób pracujących przy realizacji inwestycji. Powstałe ścieki bytowe będą zagospodarowane przez systemy toalet przenośnych bądź też przez kontenery sanitarne obsługiwane przez wyspecjalizowane do tego firmy.

Szkodliwe oddziaływanie inwestycji na stan powietrza atmosferycznego może się objawić w fazie realizacji robót na terenie prowadzonych prac. Uciążliwości te znikną wraz z zakończeniem prac związanych z budową. Biorąc pod uwagę lokalny i sezonowy charakter robót można uznać, że przyrost emisji w okresie realizacji inwestycji nie spowoduje trwałego pogorszenia jakości powietrza w rejonie budowy.

e) ryzyko wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii

Zawsze istnieje ryzyko wystąpienia awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej, dlatego w trakcie realizacji przedsięwzięcia ważne jest utrzymanie reżimów technologicznych, kontroli maszyn, sprzętu, kontroli robót, kontroli w zakresie BHP. Ze względu na charakter przedsięwzięcia roboty związane z realizacją jak i późniejsze użytkowanie, zastosowane będą rozwiązania chroniące środowisko oraz użyte będą materiały dopuszczone do stosowania w budownictwie i zapewniające bezwzględną szczelność, sprawny sprzęt budowlany, co wpłynie na to, że wystąpienie poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej jest znikome.

f) przewidywane ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie

Prace budowlane należy prowadzić w taki sposób aby zminimalizować ilość wytwarzanych odpadów oraz ograniczać negatywne ich oddziaływanie na środowisko, zdrowie i życie ludzi. Wytworzone odpady powinny być w pierwszej kolejności poddane odzyskowi (ponownemu zagospodarowaniu), a gdy odzysk nie będzie możliwy – unieszkodliwianiu.

Głównym odpadem na budowie będzie urobek i grunt nie nadający się do ponownego wbudowania, resztki rur oraz elementów betonowych. Z zapisów karty informacyjnej przedsięwzięcia nie przewiduje się magazynowania na budowie wydobytego gruntu ani urobku a maksymalny czas magazynowania resztek rur, elementów betonowych lub małej ilości elementów nawierzchni (betonowej lub asfaltowej) to ok. 5-7 dni. Odpady te mają zostać odpowiednio zagospodarowane i zutylizowane zgodnie z obowiązującymi normami. Ponadto dla zapewnienia ochrony środowiska gruntowo-wodnego, podczas realizacji zadania użytkowany będzie sprawny sprzęt budowlany oraz transportowy, co zapobiegnie przedostawaniu się ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych do gruntu a następnie do środowiska wodnego. Z kolei przechowywanie substancji ropopochodnych odbywać się będzie na bazie Wykonawcy, w miejscu utwardzonym, gdzie ewentualne substancje nie przedostaną się do gruntu i wód gruntowych. Teren prowadzonych prac zostanie uprzątnięty niezwłocznie po zakończeniu realizacji przedsięwzięcia.

Wyszczególnienie rodzaju oraz ilości odpadów wraz z ich kodami, które będą powstawać w fazie realizacji przedsięwzięcia oraz sposób postępowania z tymi odpadami:

- odpady z rur tworzywowych tj. PEHD, PVC (kod 17 02 03) w ilości ok. 100 kg - przekazanie podmiotowi, który ma zezwolenia właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, odzysku, unieszkodliwiania odpadów;
- elementy stalowe (kod 17 04 05) w ilości ok. 100kg - przekazanie podmiotowi, który ma zezwolenia właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, odzysku, unieszkodliwiania odpadów;
- gruz i beton (kod 17 01 07) w ilości ok. 5m³ - przekazanie podmiotowi, który ma zezwolenia właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, odzysku, unieszkodliwiania odpadów;
- nadmiar ziemi powstały z wykopu (kod 17 05 06) w ilości ok. 2500,0m³ – przekazanie podmiotowi, który ma zezwolenia właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, odzysku, unieszkodliwiania odpadów;
- płuczka wiertnicza (kod 01 05 04) w ilości ok. 100 m³ – przekazanie podmiotowi, który ma zezwolenia właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, odzysku, unieszkodliwiania odpadu. Zaznacza się, że dla metod bezwykopowych coraz częściej stosowane są dostępne na rynku płuczki wiertnicze, które są neutralne dla środowiska naturalnego.

Odpady, które będą powstawać w związku z eksploatacją kanalizacji sanitarnej:

- odpady z olejów jadalnych, kakao, kawy, herbaty (kod 02 03) w ilości ok. 200 kg na rok,
- skratki (kod 19 08 01) w ilości ok. 200 kg na rok,
- wkład antyodorowy (kod 16 02 16) w ilości ok. 50 kg na rok.

Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że w fazie eksploatacji nie przewiduje się zanieczyszczeń emitowanych do powietrza (np. w formie aerozolu). W ramach planowanej inwestycji przewidziano rozwiązania ograniczające emisję odorantów w postaci wkładów antyodorowych, np.: w rejonie zbiorników przepompowni. Emisja odorów związanych z zagniwaniem ścieków może wystąpić np. w sytuacjach awaryjnych przepompowni (np. brak zasilania energetycznego), ale będzie działaniem o niewielkim zasięgu i krótkotrwałym. Zaznaczyć należy, że z uwagi na ukształtowanie terenu planuje się ograniczenie ilości pompowni do niezbędnego minimum.

g) Zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji

W fazie realizacji inwestycji oddziaływanie na zdrowie i życie ludzi związane jest z prowadzonymi pracami budowlanymi, w wyniku których zagrożenie dla zdrowia pracowników i mieszkańców terenów przyległych może powodować emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do atmosfery oraz emisja hałasu. Zagrożenia życia i zdrowia mogą stanowić także sytuacje awaryjne związane np. z wyciekami paliwa oraz wypadki na placu budowy.

Oddziaływania negatywne fazy realizacji będą mieć charakter tymczasowy, ograniczą się do okresu trwania robót budowlanych. Zachowanie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy określonych w przepisach BHP zminimalizuje możliwości zagrożenia zdrowia i życia ludzi w fazie realizacji. Pracownicy powinni być zaopatrzeni w odzież ochronną i środki ochrony indywidualnej (np. maski przeciwpyłowe, okulary ochronne).

Dla ochrony okolicznych mieszkańców przed hałasem roboty budowlane wykonywane będą jedynie w ciągu dnia, w godzinach 7:00 – 19:00. Na budowie używać należy jedynie maszyn budowlanych w pełni sprawnych, których stan techniczny nie budzi żadnych zastrzeżeń.

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

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest położone na:

- a) obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedliskach łągowych oraz ujściach rzek;
- b) obszarach wybrzeży i środowiskiem morskim;
- c) obszarach górskich i leśnych;
- d) obszarach objętych ochroną, w tym w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych;
- e) obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000 oraz pozostałych formach ochrony przyrody;
- f) obszarach na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia;
- g) obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne;

h) terenie uzdrowisk oraz obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Projektowana kanalizacja sanitarna nie będzie usytuowana na terenach objętych formami ochrony przyrody wymienionymi w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz.U. Nr 92, póź. 880) i w przepisach do ustawy dotyczących obszaru NATURA 2000.

W obrębie inwestycji nie znalazły się obszary objęte ochroną przez program Natura 2000.

Odległości planowanego przedsięwzięcia:

- do Park Krajobrazowy Międzyrzecza Warty i Widawki – ok. 18,9 km;
- do Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Prosný – w najkrótsza odległość ok. 13.5 km;
- do Otuliny Załęczańskiego Parku Krajobrazowego – ok. 16,2 km;
- do Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego Osjałowski – ok. 21,5 km;
- do Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego Wzgórz Ożarskie – ok. 10,6 km.

Najbliżej położonymi elementami przyrodniczymi objętymi formami ochrony przyrody na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, są pomniki przyrody w Kopydłowie, Łyskorni, Naramice, Wydrzyn oraz rezerwat Lasek Kurowski:

Odległości od planowanego przedsięwzięcia:

- do pomnika przyrody w Kopydłowie – ok. 2 km;
- do pomnika przyrody w Łyskorni – ok. 5,4 km;
- do pomnika przyrody w Naramicach – ok. 5,4 km;
- do pomnika przyrody w Wydrzynie – ok. 6,2 km;
- do rezerwatu Lasek Kurowski – ok. 4,4 km.

Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie negatywnie na powyższe obszary i obiekty ze względu na ich odległość oraz planowane zastosowanie rozwiązań chroniących środowisko i sposób realizacji inwestycji do przedsięwzięcia.

Dla terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Zagospodarowanie przyległego terenu stanowi zabudowa jednorodzinna, zagrodowa, usługowa, droga publiczna.

Zgodnie z Uchwałą nr XVIII/117/16 Rady Gminy Biała z dnia 14 września 2016 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Biała (Dz. Urz. Województwa Łódzkiego z dnia 5 października 2016 r. poz.4181) nw. działki oznaczone są na rysunku planu zagospodarowania przestrzennego symbolami:

obręb Biała Rządowa

- dz. nr 140/1; 140/2; 167/1; 201/1; 216/1; 245/1; 268/1; 269/3: 134 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej),
- dz. nr 140/3; 142; 144; 147; 150; 153; 158; 162; 171/1; 171/2; 180; 183; 186; 189; 192; 195; 198/1; 201/2; 204/1; 207; 210; 213; 219; 222; 225/2; 228/2; 231/3; 234/3; 238; 241; 243; 245/3; 247/1; 249; 263; 266; 267; 265; 272: 134 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 86 R – tereny rolnicze,

- dz. nr 225/1; 228/1; 231/1; 234/1, 273; 459/1; 461/1; 463/1; 465/1; 1071; 1098/1; 1099/3; 1099/5; 1101/1; 1102/1; 1103/1; 1104/1; 1105/1; 1106/1; 1107/1; 1108/1; 1109/1: 1 KD-GP – teren drogi publicznej klasy drogi głównej ruchu przyspieszonego,
- dz. nr 375: 23 KD-D – tereny dróg publicznych klasy drogi dojazdowej,
- dz. nr 376/9: 132 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej),
- dz. nr 377/4; 378; 379: 67 MNU – tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej z usługami nieuciążliwymi, 23 KD-D – tereny dróg publicznych klasy drogi dojazdowej, 132 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 114 R – tereny rolnicze,
- dz. nr 380; 381; 384; 386: 132 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 114 R – tereny rolnicze,
- dz. nr 382/1; 382/2: 107 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne,
- dz. nr 383; 385; 1084/1; 1085/1; 1086: 133 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej),
- dz. nr 387; 389; 391; 393; 395; 397; 399; 401; 403; 405; 407; 409; 411; 413; 415; 417: 115 R – tereny rolnicze, 133 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej),
- dz. nr 419; 421: 133 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 39 ZL – lasy,
- dz. nr 423; 425; 427; 429; 431; 433; 435; 437; 439; 441; 443; 445; 447; 449; 451; 453; 455; 457; 459/2; 461/2; 463/2; 465/2; 467; 469; 471; 473; 475: 133 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 116 R – tereny rolnicze,
- dz. nr 1072; 1074; 1075; 1076; 1077; 1080: 133 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 116 R – tereny rolnicze, 107 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne, 114 R – tereny rolnicze,
- dz. nr 1078: 133 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 116 R – tereny rolnicze, 107 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne, 114 R – tereny rolnicze, 110 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne,
- dz. nr 1079: 133 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 116 R – tereny rolnicze, 107 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne, 114 R – tereny rolnicze, 110 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne, 109 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne,
- dz. nr 1083; 1084/2: 133 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 116 R – tereny rolnicze, 107 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne, 114 R – tereny rolnicze, 109 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne,

- dz. nr 1088; 1089; 1085/2; 1087: 133 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 116 R – tereny rolnicze, 114 R – tereny rolnicze, 107 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne,
- dz. nr 1091; 1093: 68 MNU – tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej z usługami nieuciążliwymi, 117 R – tereny rolnicze,
- dz. nr 1095: 114 R – tereny rolnicze, 117 R – tereny rolnicze, 107 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne, 68 MNU – tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej z usługami nieuciążliwymi,
- dz. nr 1096/1; 1140: 68 MNU – tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej z usługami nieuciążliwymi,
- dz. nr 1096/2; 1099/4: 68 MNU – tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej z usługami nieuciążliwymi, 117 R – tereny rolnicze,
- dz. nr 1098/2: 68 MNU – tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej z usługami nieuciążliwymi, 117 R – tereny rolnicze, 107 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne, 114 R – tereny rolnicze,
- dz. nr 1099/6; 1106/2; 1107/2; 1108/2; 1109/2: 68 MNU – tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej z usługami nieuciążliwymi, 117 R – tereny rolnicze, 17 KD-D – tereny dróg publicznych klasy drogi dojazdowej,
- dz. nr 1101/2; 1102/2; 1103/2: 114 R – tereny rolnicze, 117 R – tereny rolnicze, 107 WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych – rowy i zbiorniki wodne, 17 KD-D – tereny dróg publicznych klasy drogi dojazdowej, 68 MNU – tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej z usługami nieuciążliwymi,
- dz. nr 251/1; 250/2; 256; 258: 86 R – tereny rolnicze, 67 RM – tereny zabudowy zagrodowej, 134 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej),

obręb Kłapka Bronisławów

- dz. nr 503/2; 419; 420; 421/1; 421/4; 423/6; 424/2; 425; 426; 427; 428; 429; 495; 430; 431; 432; 433; 434/1; 434/2; 435; 436/1; 436/2: 134 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej), 86 R – tereny rolnicze,
- dz. nr 422/4; 423/4: 134 MN(RM) – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami nieuciążliwymi (w tym istniejącej przed wejściem planu w życie zabudowy zagrodowej),
- dz. nr 421/3; 422/1; 423/5; 423/3; 424/1: 1 KD-GP – teren drogi publicznej klasy drogi głównej ruchu przyspieszonego.

III. Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt. I i II oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

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

Przedsięwzięcie nie spowoduje zmiany zasięgu geograficznego oddziaływania, ani też nie przyczyni się do zmiany oddziaływania na dotychczasową liczbę ludności. Gęstość zaludnienia dla obszaru gminy Biała wynosi 71,9 os/km² zgodnie z danymi Banku Danych Lokalnych (GUS) na rok 2022.

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

Transgraniczne oddziaływania na środowisko analizowanego przedsięwzięcia nie jest możliwe, tak ze względu na wielkość jego oddziaływania na środowisko (powietrze, hałas), jak i odległość od granic Państwa. Nie jest możliwe również oddziaływanie transgraniczne ze względu na gospodarkę wodno–ściekową ani gospodarkę odpadami.

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

Etap realizacji przedsięwzięcia będzie wiązał się z emisją hałasu do środowiska. Głównym źródłem hałasu będzie sprzęt budowlany, którego moc akustyczna dla poszczególnych urządzeń nie powinna przekraczać 120dB(A), zgodnie z Załącznikiem nr 2 do Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, dotyczącym „Wykazu wartości najwyższych dopuszczalnych natężeń fizycznych czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy” Część A. Hałas i hałas ultradźwiękowy.

Uciążliwość ta będzie miała charakter krótkotrwały i ustąpi z chwilą zakończenia prac.

d) *prawdopodobieństwa oddziaływania:*

Źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza związanymi z projektowaną budową będą pojazdy silnikowe. Wzrost emisji spalin z maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm ze względu na charakter liniowy inwestycji i ciągłym przemieszczaniu się frontu robót, tym samym spowoduje rozproszenie zanieczyszczeń z emisji spalin maszyn budowlanych.

W trakcie prowadzenia robót występować będą także emisje hałasu i zostaną wytworzone ścieki socjalno-bytowe, które zostaną ograniczone poprzez prowadzenie robót budowlanych wyłącznie w porze dziennej (7:00-19:00) dla zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie. Powstałe na etapie realizacji ścieki bytowe pochodzące od osób pracujących przy realizacji inwestycji będą zagospodarowane przez systemy toalet przenośnych bądź też przez kontenery sanitarne obsługiwane przez wyspecjalizowane do tego firmy.

Szkodliwe oddziaływanie inwestycji na stan powietrza atmosferycznego może się objawić w fazie realizacji robót na terenie prowadzonych prac. Uciążliwości te znikną wraz z zakończeniem prac związanych z budową. Biorąc pod uwagę lokalny i sezonowy charakter robót można uznać, że przyrost emisji w okresie realizacji inwestycji nie spowoduje trwałego pogorszenia jakości powietrza w rejonie budowy.

e) *czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:*

Oddziaływania powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu inwestycji. Źródłem emisji substancji zanieczyszczających do powietrza będzie przede wszystkim spalanie paliw w silnikach pojazdów. Warto zauważyć, że budowa kanalizacji sanitarnej przyczyni się do likwidacji istniejących szamb w wyniku czego nastąpi ograniczenie możliwości przedostania się do gruntu przecieków z nieszczelnych zbiorników, a także do atmosfery aerozoli i gazów powstających w gnilnej fermentacji ścieków w szambach.

- 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:*

Brak istotnych oddziaływań w wskazanym zakresie.

- g) *możliwości ograniczenia oddziaływania:*

Ograniczenie oddziaływania nastąpi poprzez:

- 1) prowadzenie robót budowlanych w sposób zaplanowany i nadzorowany przez osoby do tego uprawnione, legitymujące się świadectwem potwierdzającym posiadanie odpowiednich kwalifikacji, zgodnie z wytycznymi branżowymi i dobrą praktyką w tym zakresie;
- 2) prowadzenie prac w porze dziennej 7:00-19:00, a podczas przerw w pracy maszyny będą wyłączone, pozwoli to na ograniczenie do minimum potencjalnego oddziaływania w zakresie emisji hałasu;
- 3) ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów do minimum - wszystkie odpady powstałe w wyniku realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, będą selektywnie zbierane na placu budowy, w wydzielonym miejscu w pojemnikach w kontenerze lub luzem, a następnie zostaną wywiezione celem zagospodarowania zgodnie z ustawą o odpadach;
- 4) mimo, iż nie przewiduje się wycinki drzew, a szata roślinna występuje na działkach prywatnych (drzewa ozdobne, iglaki, owocowe, roślinność krzewiasta, trawniki) oraz w pasie drogi krajowej, pamiętać należy o tym by zabezpieczyć (części nadziemne - pnie i korony drzew oraz podziemne - korzenie) narażone na uszkodzenia zadrzewienia zlokalizowane w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia;
- 5) zaplecze budowy zorganizowane na terenie utwardzonym, zabezpieczonym przed możliwością skażenia gruntów i wód podziemnych przez substancje ropopochodne – najlepiej w terenie zabudowanym w bliskiej odległości od budowy;
- 6) wykorzystywane do wykonywania obiektów oraz montażu sieci uzbrojenia materiały atestowane;
- 7) teren budowy wyposażony w niezbędne sorbenty do likwidacji ewentualnych wycieków paliwa ze środków transportu;
- 8) stosowane niezbędne zabezpieczenia dotyczące bezpieczeństwa p.poż., i środki ochrony osobistej oraz odzież ochronną przez pracowników w trakcie wykonywania robót;
- 9) unikanie pozostawiania na placu budowy głębokich wykopów lub innych miejsc mogących stanowić pułapkę dla drobnych zwierząt (głównie płazów w okresie sezonowych migracji oraz małych ssaków);

10) zabezpieczenie punktów sanitarnych dla pracowników budowy (np. poprzez kontenerowe węzły sanitarne lub sanitariaty ze szczelnymi zbiornikami) oraz zapewnienie odbioru tych ścieków przez dostawców kabin przenośnych lub przez wyspecjalizowaną firmę posiadającą stosowne zezwolenie na prowadzenie działalności w tym zakresie;

11) ograniczenie negatywnego wpływu sprzętu i środków transportu na środowisko poprzez ich prawidłową eksploatację i właściwą konserwację, a maszyny i pojazdy nie będą przeciążane oraz eksploatowane na najwyższych obrotach silników, gdyż zwiększa to emisję spalin. Ponadto sprzęt używany podczas robót będzie spełniał wymagania odnośnie ochrony przed hałasem i gazami spalinowymi, podane w przedmiotowych rozporządzeniach i normach.

W ramach planowanej inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew. Szata roślinna występuje na działkach prywatnych (są to: drzewa ozdobne, iglaki, owocowe, roślinność krzewiasta, trawniki) oraz w pasie drogi krajowej. Planowane przedsięwzięcie oraz jego eksploatacja zgodna z przewidywanym projektem nie zmieni krajobrazu, ani nie wpłynie niekorzystnie na klimat, krajobraz i walory estetyczne analizowanego terenu oraz terenów przyległych zarówno w okresie inwestycyjnym, jak i w okresie eksploatacyjnym.

Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia związana będzie przede wszystkim z:

- **emisją hałasu** – w fazie realizacji przedsięwzięcia emisja hałasu będzie miała charakter niezorganizowany, przejściowy i ustąpi z chwilą zakończenia budowy. Związana będzie głównie z pracą typowego sprzętu budowlanego wykorzystywanego standardowo podczas budowy kanalizacji sanitarnej, a także z dowozem materiałów oraz wywozem odpadów. Ograniczenie emisji hałasu do środowiska na tym etapie jest możliwe przede wszystkim dzięki zastosowaniu nowoczesnych, sprawnych maszyn i dobrej organizacji pracy. Dodatkowo prace na terenach zabudowy mieszkaniowej zostaną ograniczone do godzin dziennych. W fazie eksploatacji nie przewiduje się zwiększenia negatywnego oddziaływania na klimat akustyczny w porównaniu ze stanem obecnym,
- **emisją substancji zanieczyszczających do powietrza** – w fazie realizacji będzie miała charakter przejściowy, krótkotrwały i ustąpi z chwilą zakończenia budowy. Źródłami zanieczyszczeń powietrza, będą: sprzęt budowlany i samochody ciężarowe dowożące materiały budowlane oraz wywożące odpady – powodujące emisję spalin oraz roboty ziemne – powodujące powstanie pyłu ziemnego. Zanieczyszczenia te nie będą stanowić zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi. Na etapie eksploatacji analizowane przedsięwzięcie nie będzie bezpośrednio źródłem oddziaływań w zakresie emisji substancji do powietrza, natomiast będzie oddziaływać pośrednio z uwagi na poruszające się pojazdy. Z uwagi na niewielkie zwiększenie natężenia i lokalny charakter ruchu nie przewiduje się pogorszenia jakości powietrza w obszarze prowadzonej inwestycji;
- **emisją ścieków bytowych** – ścieki bytowe powstające na etapie realizacji będą gromadzone w przenośnych urządzeniach sanitarnych z bezodpływowymi, szczelnymi zbiornikami systematycznie opróżnianymi przez uprawnione firmy. W trakcie eksploatacji ścieki odprowadzane będą do istniejącej na terenie gminy Biała oczyszczalni ścieków poprzez istniejący system kanalizacji sanitarnej, z kolei ścieki lub woda po okresowym płukaniu lub czyszczeniu kanalizacji będzie również wywożona do oczyszczalni ścieków;
- **odprowadzaniem wód opadowych i roztopowych** – w ramach inwestycji powstaną powierzchnie utwardzone przy pompowniach/tłoczniach ścieków, wielkość takiej powierzchni

utwardzenia wraz z dojazdem z drogi publicznej będzie wynosić około 40m² każda. Powierzchnia utwardzona zostanie ukształtowana ze spadkami w kierunku przylegającego terenu zielonego, a z uwagi na zakres utwardzeń nie są wymagane techniczne urządzenia służące do podczyszczania wód opadowych;

- **oddziaływaniem na środowisko gruntowo-wodne** – na etapie realizacji przedsięwzięcia, podczas prowadzenia prac budowlanych może dojść do przedostania się zanieczyszczeń do wód i do gruntu, a za jego pośrednictwem do wód podziemnych. Zagrożenia te mogą być jednak skutecznie wyeliminowane dzięki zastosowaniu działań minimalizujących. W szczególności plac budowy powinien zostać wyposażony w stanowisko z sorbentem służącym likwidacji niekontrolowanych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych,

- **powstawaniem odpadów** – w trakcie realizacji wytwarzane będą typowe dla tego typu przedsięwzięć odpady: z prowadzonych prac ziemnych, prac budowlanych przy nowych obiektach, użytkowania sprzętu budowlanego, funkcjonowania zaplecza techniczno-socjalnego budowy, przede wszystkim urobek i grunt nie nadający się do ponownego wbudowania, resztki rur oraz elementów betonowych. Zgodnie z przepisami ustawy o odpadach, wytwórcą odpadów będzie firma świadcząca usługi budowlane na rzecz inwestora i to ona będzie odpowiedzialna za zagospodarowanie odpadów z budowy. Nie przewiduje się magazynowania na budowie wydobytego gruntu ani urobku. Maksymalny czas magazynowania resztek rur, elementów betonowych lub małej ilości elementów nawierzchni (betonowej lub asfaltowej) to ok. 5-7 dni. Na etapie eksploatacji przedmiotowe przedsięwzięcie przy właściwym użytkowaniu nie będzie źródłem generującym powstawanie odpadów. Ewentualnie wytwarzane mogą być odpady związane z użytkowaniem i utrzymaniem kanalizacji sanitarnej w dobrym stanie technicznym. Sposób postępowania oraz dalsze zagospodarowanie odpadów będzie zgodne z zasadami gospodarowania odpadami i wymaganiami w zakresie ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi oraz zgodne z obowiązującymi przepisami prawa,

- **naruszenie powierzchni terenu i szaty roślinnej** – realizacja projektu i prowadzone roboty budowlane wpłyną okresowo na naruszenie terenu oraz szaty roślinnej w bezpośrednim sąsiedztwie miejsca realizacji projektu. Wpływ ten będzie dotyczył pracy maszyn i będzie miał charakter krótkofalowy oraz ustanie po zakończeniu inwestycji. Po zakończeniu prac budowlanych wykonawca zostanie zobowiązany do przywrócenia terenu w obrębie realizacji inwestycji do stanu pierwotnego.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *kpa* przed wydaniem decyzji poinformowano strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych materiałów planowanego przedsięwzięcia, w tym do zapoznania się z opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, opinią Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu oraz opinią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wieluniu. Zawiadomienie – obwieszczenie o zakończeniu postępowania i o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych materiałów z dnia 03.04.2025 r. zostało opublikowane w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Biała, na tablicy ogłoszeń tutejszego urzędu oraz tablicy ogłoszeń sołectwa Biała Rządowa.

Od stron biorących udział w postępowaniu nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski oraz zastrzeżenia dotyczące podanych do publicznej wiadomości informacji w sprawie przedmiotowej inwestycji. Nie stwierdzono również, aby organizacje ekologiczne zgłosiły chęć uczestnictwa w postępowaniu.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Ogłoszenie o wydaniu niniejszej decyzji zostało zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Biała, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Biała oraz w miejscu prowadzenia inwestycji (tablica ogłoszeń sołectwa Biała Rządowa).

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy ooś. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
2. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu za pośrednictwem Wójta Gminy Biała w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.
3. Przed upływem 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 osobę postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.
4. Jeżeli jednak realizacja przedsięwzięcia przebiegać będzie etapowo, 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 pkt 1, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ustawy ooś, jeżeli było wydane. O zajęcie przez organ stanowiska można wystąpić po upływie 5 lat od dnia, kiedy decyzja stała się ostateczna.




WÓJT
Grzegorz Mielczak

Otrzymują:

1. Pełnomocnik reprezentujący wnioskodawcę - Gminę Biała:
Pan Krzysztof Dzikoński, Mieleszynek 14A, 98-400 Wieruszów
2. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi
ul. Traugutta 25, 90-113 Łódź
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Sieradzu
Plac Wojewódzki 1, 98-200 Sieradz
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieluniu
ul. POW 14, 98-300 Wieluń

Zgodnie z art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2024 r. poz. 1222, 1757) przedmiotowa czynność jest zwolniona z opłaty skarbowej.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

„Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Biała Rządowa i Klapka”

Planowane przedsięwzięcie zakwalifikowano do przedsięwzięć o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, tj.: „*sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem:*

- a) przebudowy tych sieci metodą bezwykopową,*
- b) sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym,*
- c) przyłączy do budynków”.*

Lokalizacja przedsięwzięcia:

- dz. ewid. nr 140/1; 140/3; 140/2; 142; 144; 147; 150; 153; 158; 162; 167/1; 171/1; 171/2; 180; 183; 186; 189; 192; 195; 198/1; 201/1; 201/2; 204/1; 207; 210; 213; 216/1; 219; 222; 225/2; 228/2; 231/3; 234/3; 225/1; 228/1; 231/1; 234/1; 238; 241; 243; 245/1; 245/3; 247/1; 249; 251/1; 250/2; 256; 258; 263; 266; 267; 265; 268/1; 269/3; 272; 273; 375; 376/9; 377/4; 378; 379; 380; 381; 382/1; 382/2; 383; 384; 385; 386; 387; 389; 391; 393; 395; 397; 399; 401; 403; 405; 407; 409; 411; 413; 415; 417; 419; 421; 423; 425; 427; 429; 431; 433; 435; 437; 439; 441; 443; 445; 447; 449; 451; 453; 455; 457; 459/2; 461/2; 463/2; 465/2; 459/1; 461/1; 463/1; 465/1; 467; 469; 471; 473; 475; 1072; 1074; 1075; 1076; 1077; 1078; 1079; 1080; 1083; 1084/1; 1085/1; 1086; 1088; 1089; 1091; 1093; 1095; 1084/2; 1085/2; 1087; 1071; 1096/1; 1098/1; 1099/3; 1099/5; 1101/1; 1102/1; 1103/1; 1104/1; 1105/1; 1106/1; 1107/1; 1108/1; 1109/1; 1096/2; 1098/2; 1099/4; 1099/6; 1101/2; 1102/2; 1103/2; 1140; 1106/2; 1107/2; 1108/2; 1109/2 obwód Biała Rządowa, gmina Biała,
- dz. ewid. nr 503/2; 419; 420; 421/1; 421/4; 422/4; 423/6; 423/4; 424/2; 425; 426; 427; 428; 429; 495; 430; 431; 432; 433; 434/1; 434/2; 435; 436/1; 436/2; 421/3; 422/1; 423/5; 423/3; 424/1 obwód Klapka Bronisławów, gmina Biała.

Przedmiotem inwestycji jest budowa nowej sieci kanalizacji sanitarnej z przepompowniami/tłoczniami ścieków i zasilaniem energetycznym w miejscowościach Biała Rządowa i Klapka, gm. Biała, powiat wieluński.

Inwestycja obejmuje budowę grawitacyjno-ciśnieniowego systemu kanalizacji sanitarnej, której celem jest odprowadzenie ścieków bytowo-gospodarczych z istniejącej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowanej wzdłuż drogi krajowej nr 74, na odcinku na którym obecnie nie ma kanalizacji sanitarnej, tj. od wysokości działki nr 375 (droga gminna) do wysokości działki nr 436/2 , po obu stronach drogi krajowej. Zrzut ścieków jest planowany do istniejącej kanalizacji grawitacyjnej gminnego systemu kanalizacji sanitarnej odprowadzającego ścieki do istniejącej na terenie Gminy Biała oczyszczalni ścieków.

Sieć kanalizacji sanitarnej będzie wykonana z rur z tworzyw sztucznych o średnicach z zakresu DN160-DN200 – kanał grawitacyjny, De90-125 – kanał tłoczny. Odbiornikiem będzie istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej – poprzez studnie usytuowane w dz. 375 i w dz. 389 obr.1 Biała Rządowa.

łączna długość sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wyniesie ~ 4000mb. Przewidywana ilość posesji do podłączenia wynosi ok. 140 gospodarstw domowych, przy czym można przyjąć dodatkową długość kanałów sanitarnych ~ 850 mb jako przyłączy sieci kanalizacji sanitarnej.

Przyjmuje się, że planowana długość sieci kanalizacji sanitarnej będzie wynosić:

- a) kanalizacji grawitacyjnej wynosić będzie około 3 200 mb;
- b) kanalizacji tłocznej wynosić będzie około 800 mb;
- c) kanałów przyłączy kanalizacji około 850m.

Na uzbrojenie kanałów składać się będą przede wszystkim betonowe studnie rewizyjne, połączeniowe o średnicy DN1000-1200, studnie rewizyjne/inspekcyjne z tworzywa sztucznego DN425, studnie rozprężne DN600-1200, pompownie lub tłocznie ścieków o średnicach z zakresu DN1500-DN2500 wraz z armaturą, zasilaniem i układem sterowania. Inwestycja obejmuje także odbudowę nawierzchni drogowych (miejsce włączenie w istniejącą sieć) oraz nawierzchnie na terenach posesji prywatnych oraz terenów zielonych nieruchomości.

Jak podano w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, planuje się zaprojektowanie dwóch pompowni ścieków/tłoczni. Planowana lokalizacja pompowni ścieków to dz. 1096/1 oraz 1076 obr. 1 Biała Rządowa. Ze względu na trwające rozmowy z właścicielami terenów, faktyczna lokalizacja pompowni może ulec zmianie.

Planowane parametry pompowni/tłoczni:

- zbiornik z polimerobetonu lub żelbetu min. DN1500 mm (przewidywany zakres średnic DN1500-2500 mm) – głębokość około 5,0-6,0m ppt.
- komora pomp wyposażona w wentylację grawitacyjną z rur o średnicy DN100 mm (nawiewny i wywiewny). Na przewodach wentylacyjnych planowane jest zastosowanie filtrów antyodorowych w wypełnieniu węglem aktywnym zmniejszającym uciążliwość odorowe w sąsiedztwie pompowni;
- w przepompowni przewiduje się zastosowane pomp o mocy max do 8,0kW każda.
- zależnie od producenta pomp – przyjąć można poziom hałasu w zakresie 40-60dB. Jednak ze względu na lokalizację układu pompowego (pomp zatapialnych) w zbiorniku zamkniętym, w strefie zanurzenia w cieczy, a także spadek ciśnienia akustycznego wraz z odległością (tj. w rejonie ogrodzonego terenu pompowni), można przyjąć że natężenie hałasu w odległości około 5-10m od komory pomp wyniesie około 20-40dB. Wartości hałasu mieszczą się zatem w przedziale dopuszczalnego poziomu hałasu dla terenów mieszkalnych zabudowy jednorodzinnej/zagrodowej określonego w Załączniku do Rozporządzenia Ministra Środowiska z sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Szacowana ilość odprowadzanych ścieków:

- ilość przyłączanych domów (istniejących i przewidzianych do przyłączenia): ok. 140 domów,
- założona średnia ilość mieszkańców w 1 budynku mieszkalnym: 4 osoby,
- przyjęto średniodobową ilość ścieków od 1 mieszkańca 130 [dm³/d*M]

Ilość odprowadzanych ścieków z obszaru objętego inwestycją:

Liczba mieszkańców	Norma dla jednostki [dm ³ /d*j.o.)	Nd	Nh	Ilość ścieków				
				Qdśr		Qdmax		Q s
				m ³ /d	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /h	dm ³ /s
560	130	1,5	2,5	72,80	3,03	109,20	11,38	3,16

W przyszłości kanalizacja sanitarna będzie wymagał rozbudowy, i w związku z tym, przewiduje się dodatkowe ilości ścieków mogących trafiać do projektowanego układu kanałów grawitacyjnych i tłocznych.

W ramach inwestycji powstaną powierzchnie utwardzone przy pompowniach/tłoczniach ścieków, wielkość takiej powierzchni utwardzenia wraz z dojazdem z drogi publicznej będzie wynosić około 40m² każda. Powierzchnia utwardzona zostanie ukształtowana ze spadkami w kierunku przylegającego terenu zielonego, a z uwagi na zakres utwardzeń nie są wymagane techniczne urządzenia służące do podczyszczania wód opadowych.

Zaplecze budowy wyposażone będzie w systemy toalet przenośnych bądź też przez kontenery sanitarne. Ścieki socjalno - bytowe z terenów placu budowy będą wywożone do oczyszczalni ścieków przez dostawców kabin przenośnych lub będą odbierane i utylizowane przez wyspecjalizowaną firmę posiadającą stosowne zezwolenia na prowadzenie działalności.

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).

Tereny, na których zlokalizowane jest planowane przedsięwzięcie położone są poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, 1940).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest położone na:

- a) obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedliskach łągowych oraz ujściach rzek;
- b) obszarach wybrzeży i środowiskiem morskim;
- c) obszarach górskich i leśnych;
- d) obszarach objętych ochroną, w tym w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych;
- e) obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000 oraz pozostałych formach ochrony przyrody;
- f) obszarach na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia;
- g) obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne;
- h) terenie uzdrowisk oraz obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Biorąc pod uwagę wielkość inwestycji (długość odcinków kanalizacji sanitarnej, zakres robót budowlanych) oraz jej uciążliwość (charakter i natężenie hałasu, emisji zanieczyszczeń do atmosfery czy ilość odpadów), uwzględniając poszczególne fazy planowanego przedsięwzięcia: realizacji, eksploatacji i ewentualnej likwidacji, nie przewiduje się, aby wystąpiły niekorzystne oddziaływania w zakresie zanieczyszczenia powietrza, wód powierzchniowych i gruntowych, emisji hałasu i wibracji oraz powstawania odpadów, mogące wpłynąć negatywnie na otaczające środowisko naturalne. Co istotne, zrealizowanie przedmiotowej inwestycji przyczyni się do poprawienia standardu życia mieszkańców. Budowa kanalizacji sanitarnej z materiałów zapewniających całkowitą szczelność przyczyni się do likwidacji istniejących szamb w wyniku czego nastąpi ograniczenie możliwości przedostania się do gruntu przecieków z nieszczelnych zbiorników, a także do atmosfery aerozoli i gazów powstających w gnilnej fermentacji ścieków w szambach.

