



Burmistrz Miasta i Gminy Torzym
66-235 Torzym, ul. Wojska Polskiego 32
tel.(068)3413012, fax. (068)3413181 e-mail burmistrz@torzym.pl

Torzym, dnia 14 października 2023 r.

znak sprawy: BGN.II.6220.6.2023

DECYZJA NR 15/2023

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia bez oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 i art. 84 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 – dalej ustawa o OoŚ (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1094) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r., Kodeks Postępowania administracyjnego (Dz.U.2023.775 t.j. z dnia 2023.04.25) 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, ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 09 sierpnia 2023 r., (data wpływu 16 sierpnia 2023 r.), inwestora Gmina Torzym ul. Wojska Polskiego 32, 66-235 Torzym reprezentowana przez pełnomocnika Pana Waldemara Harasimowicza Eko-Instal Harasimowicz i Wspólnicy Sp. J., ul. Kosynierów Gdyńskich 61/2, 66-400 Gorzów Wlkp., w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na:

budowie sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej w miejscowości Grabów wraz z odprowadzeniem ścieków do m-ści Torzym w ramach zadania: „Budowa kanalizacji grawitacyjno-tłocznej w Grabowie, Prześlicach i Kownatach etap I”

O r z e k a m

- ❖ **stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko dla wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ,**

❖ **charakterystyka przedsięwzięcia jest załącznikiem nr 1 niniejszej decyzji i stanowi jej integralną część,**

❖ **określam następujące wymagania zgodnie z opinią Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Zielonej Górze :**

1. Podczas realizacji inwestycji racjonalnie gospodarować powierzchnią ziemi w obrębie planowanego przedsięwzięcia i w obszarze jego oddziaływania. Po zakończeniu realizacji inwestycji uporządkować teren prowadzonych prac, oraz przywrócić go do stanu najbardziej zbliżonego do stanu pierwotnego.

2. Do prac stosować sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające go do użytku. Rodzaj i stan techniczny wykorzystywanego sprzętu musi zapewnić ochronę gruntu, wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniami.

3. W celu ochrony wód i uniknięcia sytuacji awaryjnych należy prowadzić bieżącą kontrolę techniczną układów paliwowych używanych maszyn, a w przypadku awarii i wycieku oleju lub paliwa należy niezwłocznie zebrać zanieczyszczone masy ziemne i je zneutralizować.

4. Tankowanie, wymiany płynów eksploatacyjnych, naprawy, a także mycie pojazdów i maszyn budowlanych prowadzić w miejscach do tego przeznaczonych z zastosowaniem środków i zabezpieczeń które uniemożliwią powstanie zanieczyszczenia środowiska gruntowo — wodnego.

5. Zaplecze budowy zlokalizować w specjalnie wyznaczonym do tego miejscu, zapewniając oszczędne korzystanie z terenu i minimalną ingerencję w jego powierzchnię, na szczelnej i utwardzonej nawierzchni, poza terenami występowania wód powierzchniowych oraz wód gruntowych w dobrze przepuszczalnych utworach piaszczysto — żwirowych, a także poza terenami stagnowania wód roztopowych w okresie wiosennym z zachowaniem zabezpieczenia środowiska gruntowo — wodnego przed zanieczyszczeniem. Po zakończeniu prac budowlanych obszar terenu przeznaczony na bazę materiałowo — sprzętową przywrócić do stanu pierwotnego. W przypadku zmiany lokalizacji zaplecza budowy zorganizować jego nową lokalizację z zachowaniem dotychczasowych zabezpieczeń środowiska gruntowo — wodnego.

6. Teren budowy wyposażyć w szczelne przenośne sanitariaty, które będą opróżniane systematycznie przez wyspecjalizowany podmiot.

7. Paliwa i pozostałe substancje stanowiące potencjalne zagrożenie dla środowiska gruntowo — wodnego należy przechowywać w szczelnych zbiornikach. Stosować izolowane od gruntu (np. wyścielane odpowiednią folią używaną do ekranizacji materiałów

ropopochodnych) podręczne magazyny substancji. Produkty i substancje używane do realizacji inwestycji, które mogłyby stanowić zagrożenie dla środowiska gruntowo — wodnego należy magazynować w pomieszczeniach zadaszonych, zabezpieczonych przed opadami atmosferycznymi oraz podmywaniem terenu. Miejsca składowania substancji podatnych na migrację wodną wyścielić materiałem izolacyjnym, np. geowłókniną z dodatkowym przykryciem separacyjnym.

8. W trakcie prac budowlanych podczas wykonania wykopów, należy chronić je przed zalaniem, oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń. W przypadku konieczności odwadniania wykopów budowlanych zasięg leja depresji nie może wykraczać poza granice terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Po zakończeniu prac ziemnych grunt należy zagęścić do warunków pierwotnych, aby nie dopuścić do tworzenia się stref uprzywilejowanego przepływu wody po zasypaniu wykopów.

9. Ścieki zebrane poprzez sieć kanalizacyjną odprowadzać do oczyszczalni ścieków zapewniającej ich oczyszczenie do parametrów wskazanych w pozwoleniu wodnoprawnym.

10. Wodę na wszystkich etapach inwestycji dostarczać z zewnątrz na teren przedsięwzięcia, np. przy użyciu beczkowozów lub z istniejącej sieci wodociągowej.

11. Zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytwarzanymi w czasie realizacji przedsięwzięcia, tj. minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, oraz zapewnić ich sprawny odbiór.

❖ charakterystyka przedsięwzięcia jest załącznikiem nr 1 niniejszej decyzji i stanowi jej integralną część,

Uzasadnienie

Burmistrz Miasta i Gminy Torzym na podstawie wniosku z dnia 09 sierpnia 2023 r., (data wpływu 16 sierpnia 2023 r.), inwestora Gmina Torzym ul. Wojska Polskiego 32, 66-235 Torzym reprezentowana przez pełnomocnika Pana Waldemara Harasimowicza Eko-Instal Harasimowicz i Wspólnicy Sp. J., ul. Kosynierów Gdyńskich 61/2, 66-400 Gorzów Wlkp., wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego budowa sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej w miejscowości Grabów wraz z odprowadzeniem ścieków do miejscowości Torzym w ramach zadania: „Budowa kanalizacji grawitacyjno-tłocznej w Grabowie, Prześlicach i Kownatach etap I”. Do wniosku o wydanie decyzji o

środowiskowych uwarunkowaniach wnioskodawca załączył kartę informacyjną o zawierająca informacje o planowanym przedsięwzięciu, mapę ewidencyjną do celów opiniodawczych w skali 1:1000; obejmującą teren, na którym planowana jest realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia; wypisy z ewidencji gruntów oraz wypis z miejscowego planu zagospodarowania terenu.

Wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach został podany do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie na tablicy ogłoszeń UM Torzym i na stronie internetowej BIP Torzym - zakładka ochrona środowiska.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz.1839) inwestycję klasyfikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w § 3 ust. 1 pkt. 81.

Na podstawie art. 64 ust. 1, 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, Burmistrz pismem z dnia 18 sierpnia 2023 r., wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Zielonej Górze oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sulęcinie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sulęcinie pismem nr NZ.9022.46.2023 z dnia 30 sierpnia 2023 r., w ramach swej właściwości, wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Zarząd Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zielona Góra, pismem z dnia 22 września 2022 znak WR.ZZŚ.7.4901.190.2023.MLW zawiadomił o wyznaczeniu nowego terminu załatwienia sprawy nie później niż do dnia 31 października 2023r. Pismem z dnia 16 października 2023 r., znak j.w., Zarząd Zlewni wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny

oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymagań zawartych w sentencji decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, pismem znak WZŚ.4220.4440.2023.PT z dnia 30 sierpnia 2023 r., na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz art.6 4 ust.3 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) - wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Teren inwestycji nie jest zlokalizowany na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną na podstawie Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r., o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 z późn. zm.), nie stwierdzono występowania cieków naturalnych i urządzeń na ewidencji melioracji wodnych kolidujących z planowanym przedsięwzięciem.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest ono zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych oraz ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, obszarach górskich, przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie położone jest na obszarze dwóch Głównych Zbiorników Wód Podziemnych 148 Sandr rzeki Pliszka oraz 144 Dolina Kopalna Wielkopolska, ale poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Planowana inwestycja nie jest zlokalizowana w granicach obszarów objętych ochroną, wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci Natura 2000, i nie będzie oddziaływać na gatunki i siedliska tam chronione

oraz nie spowoduje fragmentacji obszarów. Najbliżej położony obszar chroniony to obszar chronionego krajobrazu „Dolina Ilanki”. Odległość tej formy ochrony przyrody od miejsca lokalizacji przedsięwzięcia wynosi ok. 0,70 km. Najbliższy obszar Natura 2000 — to Dolina Ilanki PLH080009 położony w odległości ok. 0,90 km od planowanej inwestycji.

Obszar inwestycji jest zlokalizowany na terenie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) o numerze 144 Dolina Kopalna Wielkopolska i o numerze 148 Sandr Rzeki Pliszka. Najbliższe ujęcia wód podziemnych do celów zbiorowego zaopatrzenia w wodę zlokalizowane są: w odległości około 147 metrów od obszaru przedsięwzięcia, składa się z 1 studni i posiada ustanowioną strefę ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych; w odległości około 266 metrów od obszaru przedsięwzięcia, składa się z 3 studni i posiada ustanowioną strefę ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych. Inwestycja nie znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią.

Ze względu na zakres i oddziaływanie ograniczone do terenu lokalizacji, projektowana inwestycja nie będzie w sposób skumulowany oddziaływać na środowisko z innymi przedsięwzięciami. Zarówno w fazie realizacji, jak i eksploatacji nie będzie ono wpływało na zmiany klimatu w rejonie inwestycji.

Obowiązek rozważania możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko planowanych przedsięwzięć wynika z Konwencji o ocenach oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym, sporządzonej w Espoo dnia 25 lutego 1991 roku z Ustawy Prawo Ochrony Środowiska. Specjalnej analizie powinny podlegać inwestycje zlokalizowane blisko granic państwa, a także te realizowane dalej, ale ze względu na rozmiar przedsięwzięcia mogące powodować znaczące emisje lub zmiany w środowisku.

Inwestycja nie jest położona w obszarze przygranicznym. Realizacja inwestycji nie powoduje żadnych konsekwencji dla ewentualnych skutków środowiskowych, których charakter mógłby posiadać znaczenie transgraniczne. Skala przedsięwzięcia ma charakter lokalny i ewentualne oddziaływanie przedsięwzięcia będzie miało zasięg lokalny. Realizacja przedmiotowej inwestycji nie wskazuje możliwości negatywnego transgranicznego oddziaływania na środowisko, mogącego objąć terytorium innych państw.

Wystąpienie poważnej awarii przemysłowej oraz bezpośrednie wykorzystanie zasobów naturalnych nie dotyczą planowanego przedsięwzięcia. Na obecnym etapie nie stwierdzono również konieczności ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania w

trybie w art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. — Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2556, ze zm.). Ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej czy budowlanej, przy zaplanowanej technologii i zakresie prac budowlanych, ocenia się jako bardzo niskie. Ze względu na lokalizację oraz zakres przedsięwzięcia nie zachodzi również ryzyko transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Po przeanalizowaniu załączonej dokumentacji, biorąc pod uwagę kartę informacyjną przedsięwzięcia, a także opinie organów współdziałających w sprawach obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy o ooś, Burmistrz Miasta i Gminy Torzym stwierdził brak potrzeby oceny oddziaływania na środowisko.

Zawiadomieniem z dnia 2 listopada 2023 r., strony postępowania zostały poinformowane o prawie wypowiedzenia się i zapoznania się z materiałami w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego zawiadomienia. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły dodatkowe uwagi lub wnioski.

W oparciu o art. 85 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, podano do publicznej wiadomości informację o wydanej ww. decyzji oraz o możliwości zapoznania się wszystkich zainteresowanych z jej treścią i z całą dokumentacją sprawy, w tym: z opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Zielonej Górze oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sulęcinie.

Po rozpatrzeniu powyższych okoliczności faktycznych i prawnych stwierdza się, że istniała podstawa do wydania decyzji jak w sentencji.

Pouczenie

1. Od decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gorzowie Wlkp., za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Torzym, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji

publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

2. Załączniki :

- Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art.84 ust.2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji jako jej integralna część.
- Mapa do celów opiniodawczych w skali 1:1000
(dla wnioskodawcy 1 egz., dla organu wydającego decyzję 1 egz.).

■ up. BURMISTRZA

Robert Borkowski
z-ca Burmistrza

Otrzymują:

1. Wnioskodawca pełnomocnik Eko-Instal Harasimowicz i Wspólnicy Sp. J., ul. Kosynierów Gdyńskich 61/2, 66-400 Gorzów Wlkp.
2. Strony postępowania wg akt sprawy. (ilość stron-powyżej 10, art.74 ust.3 i 3a ustawy o.u.i.o.ś.)
3. RDOŚ w Gorzowie Wlkp., Jagiellończyka 13, 66-400 Gorzów Wlkp.(art.86 a)
4. UM Torzym,- tablica ogłoszeń, BIP Urzędu Miejskiego w Torzymiu zakładka informacje o środowisku.
5. Ad acta.

Zawiadomienie o wydanej decyzji otrzymują:

1. Strony postępowania wg akt sprawy.

Sprawę prowadzi: inspektor Czesław Niekrasz; tel. 683416219; e-mail: referatbgn@torzym.pl



Burmistrz Miasta i Gminy Torzym
66-235 Torzym, ul. Wojska Polskiego 32
tel.(068)3413012, fax. (068)3413181 e-mail burmistrz@torzym.pl

znak sprawy: BGN.II.6220.6.2023

Załącznik do decyzji nr 15/2023 z dnia 14 października 2023 r.,

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIECIA

polegającego na

" Budowie sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej w m-ści Grabów wraz z odprowadzeniem ścieków do m-ści Torzym w ramach zadania: „Budowa kanalizacji grawitacyjno-tłocznej w Grabowie, Prześlicach i Kownatach etap I”

(podstawowe informacje o planowanym przedsięwzięciu)

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1071) planowana inwestycja będzie się klasyfikowała do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych § 3 ust. 1 pkt 81.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach o nr ewid.: 665/5, 669/1, 669/2, 672/2 obręb Torzym; 91/7, 91/6, 7094/10, 7094/12, 94/4,91/2, 94/6, 7094/8, 91/4, 91/5, 7094/9, 8/4, 10/6, 10/5, 10/4, 10/2, 25, 8/3, 24, 6/8, 6/6, 69,6/9, 16, 1/2, 72, 1/3, 1/1, 15, 76, 71, 31/1, 2/14, 84, 34, 36/2, 36/1, 37/2, 38/2, 38/3, 85, 77/2,23/2, 3/44, 42/1, 3/56, 14/8, 14/3, 39/3, 39/2, 77/1, 39/14, 79/2, 79/1, 88/12, 88/14, 78, 86, 4/4, 4/9, 4/10, 4/11, 3/64, 3/43, 3/45, 3/51, 3/37, 18, 2/22, 411, 2/24, 2/18, 3/39 obręb Grabów; 15/1, 7089/9, 7089/10, 82/1 , 82/2, 7089/3 obręb Kownaty, gmina Torzym.

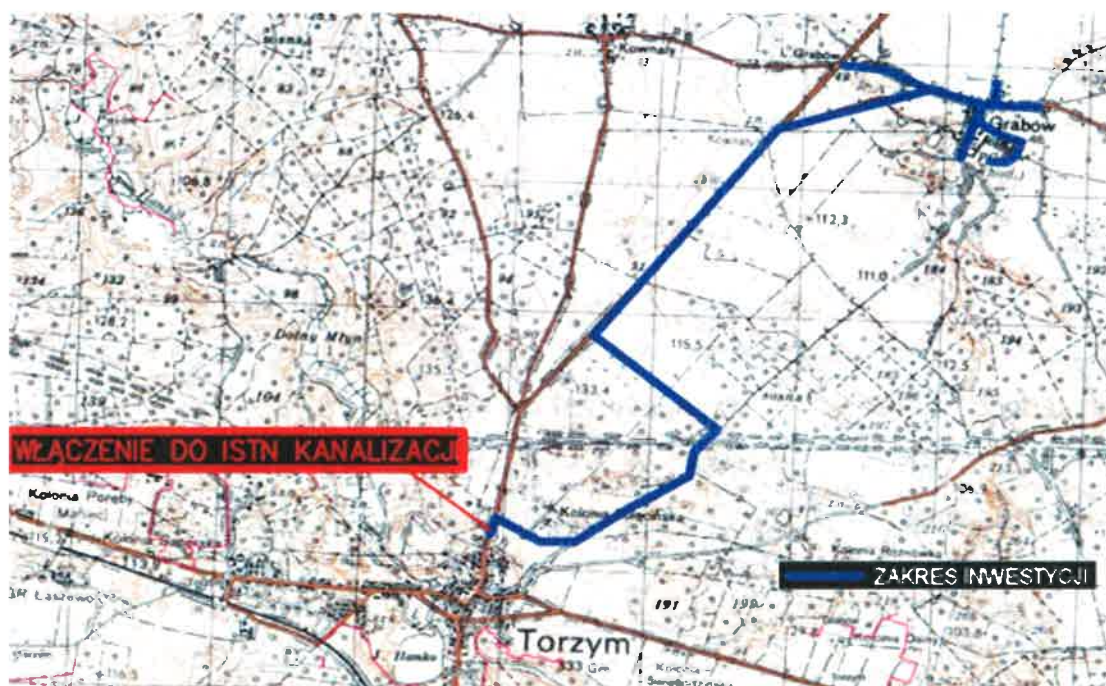
Część obszaru inwestycji jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Działka 669/1 obręb 0073 Torzym jest objęta aktualnym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzonym Uchwałą Nr XXX/196/13 Rady Miejskiej W Torzymiu z dnia 30 października 2013 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego przy ulicy Sulęcińskiej w Torzymiu i posiada przeznaczenie KD - projektowane skrzyżowania dróg klasy G: wojewódzkiej nr 138 i projektowanej obwodnicy miasta Torzymia.

Działki 10/6, 10/5, 10/4 i 10/2 obręb 0064 Grabów są objęte aktualnym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzonym Uchwałą Nr XXXI11/251/02 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 26 września 2002 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Torzym dla terenów w obrębach: Grabów, Kownaty i Boczków* i posiadają przeznaczenie:

- 10/4,10/5 i 10/6 - Nr1 PU₁ - tereny o funkcji przemysłowo - usługowej,
- 10/2 - KD -15 - teren drogi dojazdowej (wewnętrznej).

Projektowana inwestycja jest obiektem podziemnym typu liniowego i nie zajmuje określonej powierzchni działki. Przewidziany teren pod kolektory stanowią □ drogi publiczne, gminne, powiatowe, wojewódzkie. Drogi w obrębie zakresu inwestycji utwardzone asfaltowe, gruntowe ulepszone oraz gruntowe. tereny gminne, tereny prywatne, tereny należące do Skarbu Państwa tereny Państwowego Gospodarstwa Leśnego - Lasy Państwowe. Istniejąca droga gruntowa szerokość około 5-6 m. Kanalizacja sanitarna grawitacyjno-tłoczna z studniami rewizyjnymi, inspekcyjnymi, komorami rewizyjnymi, komorami połączeniowymi, komorami napowietrzająco-odpowietrzającymi, zaworami do zabudowy w ziemi – szacunkowa długość łączna 11 500,00 m (11,5km) w tym kanalizacja grawitacyjna Ø160÷250mm mm szacunkowa długość 2 100m (2,1km), kanalizacja tłoczna Ø63÷200 mm szacunkowa długość 9 400m (9,4km). Przepompownie lub tłocznie ścieków szacunkowa ilość 2 sztuki wraz z kablami zasilającymi. Przepompownie ścieków zostaną ogrodzone powierzchnia wyгородzenia ok 50m², ogrodzenia wyposażone będą w bramę wjazdową lub furtkę. Układ sterowania przepompowni ścieków wyposażony będzie w moduł sterowania i monitoringu kompatybilny z oprogramowaniem monitorującym istniejącą stację operatorską (dyspozytornią) w Torzymiu. Obiekt przepompowni zostanie włączony w istniejącą sieć monitoringu GPRS. Układ umożliwi sterowanie i powiadamianie eksploatatora sieci kanalizacyjnej. Lokalizacja przepompowni będzie miała zapewniony bezproblemowy dostęp służb eksploatacyjnych.



Teren objęty opracowaniem obejmuje głównie pasy drogowe dróg gminnych, powiatowych, wojewódzkich, tereny prywatne, tereny Skarbu Państwa, tereny rolne klasy IIIb÷VI, nieużytki, tereny leśne (Ls), budowlane.

Sposób użytkowania działek po wykonaniu inwestycji nie zmienia swojego przeznaczenia.

Planowane przedsięwzięcie poza terenami utwardzonymi wokół przepompowni ścieków (tłoczni) (powierzchnia łączna ok 100 m²), stanowi infrastrukturę podziemną i nie powoduje uszczuplenia terenów zielonych. Prace budowlane prowadzone będą w terenie zurbanizowanym, zabudowanym, oraz pomiędzy miejscowościami w pasie drogowym, polach uprawnych terenach leśnych.

Kanalizacja sanitarna grawitacyjno-tłoczna wykonana będzie z rur PVC, PP, lub PE. Kolektory kanalizacyjne uzbrojone będą w studnie rewizyjne betonowe z uszczelką oraz studnie z polipropylenu lub polichlorku winylu. W celu wykazanie szczelności przeprowadzone zostaną próby szczelności przy udziale m.in. Kierownika Budowy i Inspektora Nadzoru.

Kanalizacja grawitacyjna uzbrojona będzie w studnie kanalizacyjne, Ø1500, Ø1200, Ø1000 beton C35/45, Ø1000, Ø425, Ø400, Ø315 PP lub PVC o głębokościach dostosowanych do zagłębienia sieci. Rurociąg tłoczny w studnie rewizyjne, połączeniowe, komory zasuw, komory napowietrzająco - odpowietrzające Ø2000, Ø1500, Ø1200, Ø1000 beton C35/45, armaturę na-/odpowietrzającą i płuczającą.

W ramach inwestycji przewiduje się budowę około 2 przepompowni (tłoczni) ścieków o średnicy od 1,2 ÷ 4,0m, materiał polimerobeton lub beton C35/45, każda wyposażona w min. 2

pompy – Przepompownie budowane będą jako wygradzone lub w przypadku braku miejsca jako wersje przejezdne. Zbiorniki przepompowni o głębokości posadowienia do około 3,00÷ 6,00m p.p.t. Wydajności, moc pomp określone zostaną na podstawie obliczeń hydraulicznych – bilansu ścieków (dla istniejących budynków oraz perspektywicznej rozbudowy mieszkaniowej), wysokości i odległości tłoczenia, strat miejscowych oraz liniowych na sieci tłocznej.

Wykopy pod rurociągi wykonywane będą sprzętem mechanicznym, a w przypadku ograniczonego dostępu, bliskości innych instalacji podziemnych lub z innych względów, ręcznie. Konieczność odwodnienia wykopów zależy głównie od warunków gruntowo-wodnych. Ewentualna metoda odwodnienia wykopów wraz ze wskazaniem miejsca odprowadzenia wód zostanie określona na etapie projektu wykonawczego.

z up. BURMISTRZA



Robert Borkowski
z-ca Burmistrza