

Zuromin, dnia 15.09.2026r

WIR.6220.5.2026

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2025r. poz. 1691) , art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, art. 85 ust. 2 pkt. 2, art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie , udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2026r. poz. 670), § 3 ust. 1 pkt. 73 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r poz. 1839 ze zm.) , po rozpatrzeniu wniosku

STWIERDZAM

dla przedsięwzięcia

Włączenie do eksploatacji zespołu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych tj. na włączenie do eksploatacji studni nr 1 ujmującej wody z utworów czwartorzędowych zlokalizowanych na działce nr 209/2 w miejscowości Brudnice gmina Żuromin

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,**
- II. Istnieje konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt. 1 lit. b lub c ustawy ooś, tj.:**
 1. Bezpośrednio przed podjęciem prac związanych z realizacją inwestycji należy dokonać kontroli terenu pod kątem występowania gatunków objętych ochroną i ich siedlisk oraz analizy przepisów z zakresu ochrony gatunkowej. Kontrolę należy prowadzić pod nadzorem przyrodniczym specjalisty lub specjalistów posiadających wiedzę z zakresu nauk przyrodniczych. W przypadku identyfikacji gatunku podlegającego ochronie należy dokonać analizy przepisów oraz uzyskać decyzję zwalniającą z zakazów obowiązujących w stosunku do ww. formy ochrony przyrody,
 2. Prace związane z realizacją przedsięwzięcia prowadzić w sposób niezagrożający środowisku gruntowo-wodnemu , poprzez użycie sprawnych urządzeń,
 3. Prace prowadzić w jak najkrótszym czasie oraz w porze dziennej,
 4. Pobór wody z planowanego do legalizacji ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych składającego się z otworu studziennego nr 1 prowadzić z wydajnością Q nie przekraczającą 3,0 m³/h przy depresji s=5,4 m, promieniu depresji R=79 m, na podstawie warunków uzyskanych w pozwoleniu wodnoprawnym,
 5. Używać wyłącznie materiałów, , które spełniają normy oraz posiadają atesty,
 6. Teren inwestycyjny wyposażać w środki do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych np. sypkie sorbenty, maty sorpcyjne,
 7. W przypadku zaistnienia awaryjnego wycieku zanieczyszczony grunt zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom do unieszkodliwienia; zużyty sorbent przekazać uprawnionym firmom do utylizacji zgodnie z przepisami prawa w tym zakresie,
 8. W przypadku wystąpienia odpadów niebezpiecznych w fazie realizacji przedsięwzięcia należy zagospodarować je zgodnie z przepisami ustawy o odpadach
 9. Nie parkować na terenie inwestycyjnym podczas prowadzonych prac realizacyjnych samochodów i maszyn nie związanych bezpośrednio z wykonywaniem tych prac,

10. W trakcie eksploatacji prowadzić stały rejestr poboru wody, mierzyć poziom statystycznego zwierciadła wody w powiązaniu z pomiarem wydajności; wyniki pomiarów zapisywać w książce eksploatacji ujęcia,
11. Przez cały okres eksploatacji prowadzić konserwację oraz utrzymywać urządzenie wodne w odpowiednim stanie technicznym,
12. Przestrzegać warunków prowadzenia eksploatacji ujęcia, zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym,
13. Należy prowadzić racjonalną gospodarkę zasobami środowiska oraz utrzymywać właściwy stan techniczny studni i urządzeń do poboru wody w celu zagwarantowania ochrony warstwy wodonośnej przed skażeniem, jak i przed zbyt intensywną i niekontrolowaną eksploatacją zasobów podziemnych,
14. Teren ochrony bezpośredniej planowanego do wykonania ujęcia wód podziemnych zabezpieczyć ogrodzeniem; ww. teren oznakować tablica informacyjną zawierającą informacje o przedmiotowym ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych,
15. Podczas eksploatacji przedmiotowe ujęcie wód podziemnych i jego przyłącza utrzymywać w należytej sprawności technicznej,
16. Powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego (teren ochrony bezpośredniej) należy wyprofilować w celu zapewnienia odpływu wód opadowych z ich bezpośredniego sąsiedztwa i utrzymywać w należytej czystości,
17. Prowadzić regularne przeglądy instalacji wodociągowej oraz systematyczną kontrolę ubytku wody,
18. Eksploatację i ewentualną likwidację urządzenia wodnego prowadzić zgodnie z uzyskanym w tym zakresie pozwoleniem wodnoprawnym,
19. Po zakończeniu prac uprzątnąć teren oraz przywrócić go do pierwotnego stanu,
20. Na wszystkich etapach planowanej inwestycji przestrzegać zakazów i nakazów ustanowionych dla ochrony przestrzennej formy ochrony przyrody tj. Międzyrzecze Skrwy i Wkry Obszaru Chronionego Krajobrazu.

Uzasadnienie

W dniu 07.05.2026r. wpłynął wniosek Inwestora Hydroanalizy
działającego przez pełnomocnika
 Sp. z o.o. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
 dla inwestycji: **Włączenie do eksploatacji zespołu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych tj. na włączenie do eksploatacji studni nr 1 ujmującej wody z utworów czwartorzędowych** zlokalizowanych na działce nr 209/2 w miejscowości Brudnice gmina Żuromin.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r poz. 1839 ze zm.) planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko - § 3 ust. 1 pkt. 73.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na podstawie art. 75 ust. 1 pkt. 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, jest w tym przypadku Burmistrz Gminy i Miasta Żuromin.

W związku z powyższym w dniu 26.05.2026r. Burmistrz Gminy i Miasta Żuromin zawiadomił strony o wszczęciu postępowania, następnie w dniu 01.06.2026r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żurominie z prośbą o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny opinią sanitarną ZNS.9022.3.13.2026 z dnia 03.06.2026r nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Ciechanowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, wyraził opinię znak: WC.ZZŚ.4130.1.91.2026.MN z dnia 19.08.2026r , że nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, postanowieniem z dnia 31.08.2026r znak: WOOS-I.4220.751.2026.JW.4 stwierdził, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Działka nr 209/2 położona w Brudnicach objęta jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z Uchwałą nr 291/XXXIX/17 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 8 listopada 2017r w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla części miejscowości Poniatowo, Chamsk, Cierpigórz, Brudnice, Franciszkowo i Olszewo, etap 1, obręb Brudnice (Dz. Urz. Woj. Maz. Z dnia 14 grudnia 2017r poz. 12067) ww. działka znajduje się w terenie funkcjonalnym oznaczonym na rysunku planu w części ZL – lasy, w części RP 1.6 – teren specjalistycznej produkcji rolnej. Działka znajduje się w obszarze Chronionego Krajobrazu Międzyrzecze Skrzy i Wkry oraz w obszarze Natura 2000.

Inwestycja dotyczy legalizacji budowy zespołu urządzeń umożliwiających pobór wód. Realizowane przedsięwzięcie polega na włączeniu do eksploatacji nielegalnie wybudowanej studni nr 1 eksploatującej wody podziemne z utworów czwartorzędowych w miejscowości Brudnice. Przedmiotowe przedsięwzięcie jest zatem legalizacją budowy zespołu urządzeń służących do poboru wód podziemnych. Konieczność włączenia studni do eksploatacji wynika z faktu, że wydajność wodociągu nie pozwala na zaspokojenie potrzeb Inwestora. Woda z ujęcia wykorzystywana będzie na potrzeby fermy drobiu w celach technologicznych, utrzymania fermy i celów socjalno-bytowych. Na analizowanym obszarze dominują obszary o charakterze zurbanizowanym (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna) i rolniczym. Analizowane urządzenie wodne wraz z obudową zajmuje powierzchnię terenu ok. 2 m².

Przedmiotowy otwór studzienny wykonany został w latach 80 XX wieku. Otwór wykonano systemem udarowym o średnicy 152 mm do głębokości 47,0 m ppt. Wiercenie zakończono w glinach zwałowych, których strop występuje na głębokości 46,0 m ppt. W otworze zabudowano filtr siatkowy wykonany z rur stalowych o średnicy 90 mm. Część robocza filtra, perforowana ma długość 7,0 m i jest owinięta siatką stylonową nr 10. Filtr właściwy zabudowano w interwale głębokości 39,0 – 46,0 m ppt. W otworze studziennym nr 1 , na głębokości 47,0 m ppt posadowiono filtr o średnicy 90 mm o wymiarach:

- Rura nadfiltrowa długości 39,0 m (przelot głębokości 0,0-39,0 m ppt)
- Część robocza filtra długości 7,0 m , owinięta siatką stylonową nr 10 (przelot głębokości 39,0-46,0 m ppt)
- Rura podfiltrowa długości 1,0 m (przelot głębokości 46,0-47,0 m ppt).

Wokół filtra właściwego w otworze o średnicy 152 mm wykonano obsypkę filtracyjną w przedziale głębokości 39,0-47,0 m ppt o granulacji ziaren 1,4-2,0 mm. Po zafiltrowaniu otworu, w celu izolacji ujętego poziomu wodonośnego przed zanieczyszczeniami z powierzchni terenu, powyżej ujętej warstwy wodonośnej wykonano przybitkę żwirową o średnicy 3,0-5,0 i 5,0-10,0 mm oraz wypełniono otwór mleczkiem ilowym. Obudowa studni wykonana jest z kręgów betonowych o średnicy zewnętrznej 1000 mm z włazem metalowym oraz kominem wentylacyjny. Całość obudowy jest wyniesiona około 1,0 m ponad powierzchnię terenu. W obudowie studni zamontowano pompę głębinową o wysokości podnoszenia ok. 20,0 m , o wydajności zapewniającej pobór maksymalny Q=3,0 m³/h. Zgodnie z KIP najbliższe ujęcia są zlokalizowane w odległości 220-400 m na południe w miejscowości Brudnice i Poniatowo. Inwestycję zaliczyć do już istniejących, a włączenie studni nr 1 nie wywoła zapotrzebowania na materiały, wodę, surowce czy energię.

Wszystkie prace będą wykonywane na działce należącej do Inwestora . teren robot będzie ograniczony do niezbędnej powierzchni wymaganej do ich prowadzenia, a prace prowadzone będą w sposób chroniący grunty oraz wody powierzchniowe i podziemne. Podczas prowadzonych prac samochody i maszyny niezwiązane bezpośrednio z pracami przy ujęcie nie będą parkowane. Projektowane prace nie będą powodować trwałego przekształcenia powierzchni terenu i nie naruszają stosunków wodnych na omawianym obszarze. W fazie eksploatacji prowadzona będzie konserwacja urządzeń wodnych w odpowiednim stanie technicznym.

Planowane przedsięwzięcie na etapie eksploatacji jest przystosowane do postępujących zmian klimatycznych oraz klęsk żywiołowych takich jak: powodzie, pożary, fale upałów, susze, nawałne deszcze i burze. Otwór zabezpieczony jest obudowami, a kolumny eksploatacyjne zabezpieczone są szczelną głowicą studzienną uniemożliwiającą przedostawanie się wód powierzchniowych oraz zanieczyszczeń do otworu studziennego.

W związku z realizacją inwestycji będą powstawały ścieki socjalno-bytowe, które odprowadzane będą do przenośnych toalet typu TOI-TOI. W fazie eksploatacji ścieki nie będą powstawały.

Na etapie realizacji, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia nie przewiduje się powstawania odpadów.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w rejonie Środkowej Wisły w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych o kodzie RW20001626839 (Wkra od Szkotówki do Mławki) (Luta). Jest to naturalna część wód , dla której stan określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za zagrożone.

Dla ww. JCWP wyznaczono odstępstwo z art. 4 ust. 4 ramowej Dyrektywy Wodnej polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych, które jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: MIR, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „warunki naturalne umożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027r (lub roku 2039 – dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) 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 (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań).

Teren realizacji przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicy jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW200049, której stan chemiczny określono jako dobry, ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrożone.

Ze względu na skalę, charakter i zakres przedsięwzięcia stwierdzono , że planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży, obszarami morskimi oraz poza obszarami górkimi . Przedsięwzięcie znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód oraz poza obszarami chronionymi zbiorników wód śródlądowych. Przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łęgowych oraz przy ujściu rzek.

Planowana inwestycja nie obejmuje działań na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, wynikającym z map zagrożenia powodziowego.

Przedsięwzięcie znajduje się na Obszarze Chronionego Krajobrazu Międzyrzecze Skrzy i Wkry oraz w Obszarze Specjalnej Ochrony Ptaków Dolina Wkry i Mławki PLB140008 ustanowionym rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011r w sprawie specjalnej ochrony ptaków.

Zgodnie z uchwałą na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Międzyrzecze Skrwy i Wkry obowiązuje szereg zakazów, w tym m.in. zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (§ 3 ust. 1 pkt. 1 uchwały). W myśl § 3 ust. 2 uchwały, powyższy zakaz nie dotyczy przedsięwzięć służących obsłudze ruchu komunikacyjnego, turystyce oraz przedsięwzięć bezpośrednio związanych z rolnictwem i przemysłem spożywczym.

Planowane przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na terenach użytkowanych rolniczo i inwentarsko. Teren działki pokryty jest zabudowaniami inwentarskimi, powierzchniami utwardzonymi oraz roślinnością niską (trawy), średnią (krzewy) i wysoką (drzewa). W trakcie realizacji inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew. Z uwagi na to, iż omawiane przedsięwzięcie ma charakter powierzchniowy, nie planuje się w związku z jego realizacją budowy żadnych dodatkowych obiektów niż te związane z funkcjonowaniem ujęcia wód podziemnych.

Obszar przeznaczony pod inwestycję znajduje się w granicach korytarza ekologicznego Dolina Wkry.

Ze względu na zakres planowanego przedsięwzięcia, jego parametry techniczne oraz zagospodarowanie terenu, inwestycja nie zmieni ukształtowania powierzchni terenu, nie wpłynie znacząco na roślinność tego obszaru oraz nie zakłóci szlaków migracji zwierzyny.

Biorąc pod uwagę zakres i lokalizację przedsięwzięcia, a także założenia przedstawione w KIP, planowana inwestycja nie będzie znacząco oddziaływać na przedmioty ochrony i integralność obszaru Natura 2000. Realizacja inwestycji nie przyczyni się w sposób istotny do zmniejszenia różnorodności biologicznej terenu oraz zwiększenia wrażliwości elementów środowiska przyrodniczego na ewentualne zmiany klimatyczne obszaru.

Jednocześnie uwzględniając lokalizację i charakterystykę inwestycji, wskazano w decyzji na konieczność określenia warunków mających na celu zapewnienie realizacji przedsięwzięcia z poszanowaniem prawa oraz z uwzględnieniem wartości przyrodniczych obszaru inwestycji i jej oddziaływania.

Na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia podczas realizacji inwestycji możliwe jest stwierdzenie występowania gatunków objętych ochroną. Zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026r poz. 13 ze zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016r w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022r. poz. 2380), w stosunku do dziko występujących zwierząt objętych ochroną, obowiązuje szereg zakazów. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska lub Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska mogą wydać decyzje zezwalające na czynności podlegające zakazom, w trybie i na zasadach określonych w uoop. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska między innymi może zezwolić na obszarze swojego działania na odstępstwa od zakazów: niszczenia siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania gatunków zwierząt podlegających ochronie oraz niszczenia gniazd w stosunku do gatunków ptaków objętych częściową i ścisłą ochroną.

Biorąc pod uwagę przedstawione w informacji rozwiązania techniczne i technologiczne, rodzaj, usytuowanie oraz skalę oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko oraz po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żurominie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie oraz Państwowego Gospodarstwa

Wodnego Wody Polskie uznano, że nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2026r. poz. 670),
2. Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 1094 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.
3. Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ciechanowie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.
4. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu, a wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje jej wykonanie.
5. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.
6. 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.
7. W związku ze skutkami, jakie wywołuje zrzeczenie się odwołania (decyzja staje się wówczas ostateczna i prawomocna, więc strona, która zrzekła się odwołania, nie będzie mogła zaskarżyć jej do sądu administracyjnego), należy przyjąć, że nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia w tym przedmiocie.

Załączniki :

1. Charakterystyka przedsięwzięcia



BURMISTRZ
GMINY I MIASTA

Michał Bodenszac

Otrzymuje:

1. _____ Hydroanalizy Sp. z o.o.
2. Strony postępowania
3. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny – ul. Przemysłowa 10, 09-300 Żuromin
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie – ul. Henryka Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Ciechanowie- Ul. Powstańców Warszawskich 11, 06-400 Ciechanów

Załącznik

do decyzji Burmistrza Gminy i Miasta Żuromin z dnia 15.09.2026r znak WIR.6220.5.2026 –
Włączenie do eksploatacji zespołu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych tj. na włączenie do eksploatacji studni nr 1 ujmującej wody z utworów czwartorzędowych zlokalizowanych na działce nr 209/2 w miejscowości Brudnice gmina Żuromin.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Inwestycja dotyczy legalizacji budowy zespołu urządzeń umożliwiających pobór wód. Realizowane przedsięwzięcie polega na włączeniu do eksploatacji nielegalnie wybudowanej studni nr 1 eksploatującej wody podziemne z utworów czwartorzędowych w miejscowości Brudnice. Przedmiotowe przedsięwzięcie jest zatem legalizacja budowy zespołu urządzeń służących do poboru wód podziemnych. Konieczność włączenia studni do eksploatacji wynika z faktu, że wydajność wodociągu nie pozwala na zaspokojenie potrzeb Inwestora. Woda z ujęcia wykorzystywana będzie na potrzeby fermy drobiu. Na analizowanym obszarze dominują obszary o charakterze zurbanizowanym (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna) i rolniczym. Analizowane urządzenie wodne wraz z obudową zajmuje powierzchnię terenu ok. 2 m².

Przedmiotowy otwór studzienny wykonany został w latach 80 XX wieku. Otwór wykonano systemem udarowym o średnicy 152 mm do głębokości 47,0 m ppt. Wiercenie zakończono w glinach zwałowych, których strop występuje na głębokości 46,0 m ppt. W otworze zabudowano filtr siatkowy wykonany z rur stalowych o średnicy 90 mm. Część robocza filtra, perforowana ma długość 7,0 m i jest owinięta siatką styronową nr 10. Filtr właściwy zabudowano w interwale głębokości 39,0 – 46,0 m ppt. W otworze studziennym nr 1, na głębokości 47,0 m ppt posadowiono filtr o średnicy 90 mm o wymiarach:

- Rura nadfiltrowa długości 39,0 m (przelot głębokości 0,0-39,0 m ppt)
- Część robocza filtra długości 7,0 m, owinięta siatką styronową nr 10 (przelot głębokości 39,0-46,0 m ppt)
- Rura podfiltrowa długości 1,0 m (przelot głębokości 46,0-47,0 m ppt).

Wokół filtra właściwego w otworze o średnicy 152 mm wykonano obsypkę filtracyjną w przedziale głębokości 39,0-47,0 m ppt o granulacji ziaren 1,4-2,0 mm. Po zafiltrowaniu otworu, w celu izolacji ujętego poziomu wodonośnego przed zanieczyszczeniami z powierzchni terenu, powyżej ujętej warstwy wodonośnej wykonano przybitkę żwirową o średnicy 3,0-5,0 i 5,0-10,0 mm oraz wypełniono otwór mleczkiem łożowym. Obudowa studni wykonana jest z kręgów betonowych o średnicy zewnętrznej 1000 mm z włazem metalowym oraz kominem wentylacyjny. Całość obudowy jest wyniesiona około 1,0 m ponad powierzchnię terenu. W obudowie studni zamontowano pompę głębinową o wysokości podnoszenia ok. 20,0 m, o wydajności zapewniającej pobór maksymalny $Q=3,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Zgodnie z KIP najbliższe ujęcia są zlokalizowane w odległości 220-400 m na południe w miejscowości Brudnice i Poniatowo. Inwestycję zależy zaliczyć do już istniejących, a włączenie studni nr 1 nie wywoła zapotrzebowania na materiały, wodę, surowce czy energię.

Przedsięwzięcie znajduje się na Obszarze Chronionego Krajobrazu Międzyrzecze Skrwy i Wkry oraz w Obszarze Specjalnej Ochrony Ptaków Dolina Wkry i Mławki PLB140008 ustanowionym rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011r w sprawie specjalnej ochrony ptaków.

**BURMISTRZ
GMINY I MIASTA**

Michał Bedenszac

(podpis)

