

Czyżew, dn. 13.02.2017 r.

RG.6220.13.2016/17

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71, art. 72, 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, art. 85, art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353 z póź. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt. 60 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71 z póź. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23 z póź. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Gminy Czyżew ul. Mazowiecka 34, 18-220 Czyżew w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: **„Budowa nowego ujęcia wody- studni Nr 3 na terenie istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w Rosochatem Kościelnem, działka nr 1108, obręb gruntów Rosochate Kościelne, gm. Czyżew.**

orzekam

realizację przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa nowego ujęcia wody- studni Nr 3 na terenie istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w Rosochatem Kościelnem, działka nr 1108, obręb gruntów Rosochate Kościelne, gm. Czyżew.

UZASADNIENIE

W dniu 29 grudnia 2016 r., Gmina Czyżew złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn. „*Budowa nowego ujęcia wody – studni Nr 3 na terenie istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w Rosochatem Kościelnem, działka nr 1108, obręb gruntów Rosochate Kościelne, gmina Czyżew.*

Po analizie przedłożonego wniosku w dniu 30 grudnia 2016 r. wszczęto postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Na podstawie informacji zawartych w karcie przedsięwzięcia, przedmiotową inwestycję zakwalifikowano do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt. 70 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71 ze zm.), jako urzędzenia i zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę.

Organ prowadzący postępowanie, zgodnie z w/w ustawą wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wysokiem Mazowieckiem o wydanie opinii w przedmiocie obowiązku przeprowadzenia oceny o oddziaływaniu na środowisko dla planowanego do realizacji w/opisanego przedsięwzięcia, a w przypadku zajęcia stanowiska opowiadającego się za sporządzeniem raportu dla tego przedsięwzięcia o określenie jego zakresu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem pismem z dnia 12 stycznia 2017 r. wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia o podanie powierzchni nieruchomości, na której będzie zlokalizowane przedsięwzięcie oraz sposobu dotychczasowego wykorzystywania tego terenu. Wymagane

dokumenty zostały przedłożone dnia 20.01.2017 r., na podstawie których w dniu 20.01.2017r. wydano opinie nr 5/NZ/2017 znak NZ.4461.5.3.2017r., iż dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku pismem znak WOOŚ-II.4240.10.2017.PL z dnia 11.01.2017r. wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia braków w karcie informacyjnej przedsięwzięcia o informacje odnośnie przedsięwzięć realizowanych, zrealizowanych i planowanych do realizacji znajdujących się w obszarze oddziaływania przedmiotowej inwestycji, ryzyku wystąpienia poważnej awarii, katastrofy naturalnej i budowlanej, przewidywanych ilościach i rodzajach wytwarzanych odpadów oraz ich wpływie na środowisko oraz o pracach rozbiórkowych dotyczących przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, jednocześnie wskazano nowy termin załatwienia sprawy do dnia 7 lutego 2017 r. Braki uzupełniono pismem z dnia 25. 01.2017 r. a w dniu 27.01.2017r. wydano opinię WOOŚ-II.4240.10.2017.PL w którym to stwierdzono, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia, kryteria określone w art.63 ust.1 ustawy z dnia 18 maja 2016r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353 t.j.) i uzyskane opinie, Burmistrz Czyżewa wydał postanowienie w dniu 30.01.2017 r. Nr RG.6220.13.2016 stwierdzające brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko o czym poinformowano strony postępowania.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23 z póź. zm.) zawiadomiono strony o możliwości zapoznania z aktami sprawy przed wydaniem decyzji. Do przedmiotowej sprawy nie wpłynęły żadne uwagi ani też wnioski.

Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono następujące uwarunkowania:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie ujęcia wody - studni wierconej nr 3, o głębokości ok. 52 m i zdolności poboru 40 m³/h na terenie istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w Rosochatem Kościelnym, w południowo-wschodnim narożniku dz. 1108 położonej w obrębie gruntów Rosochate Kościelne o powierzchni 0,55520 ha, usytuowanej poza zwartą zabudową wiejską. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa oddalona jest o ponad 100 m od miejsca realizacji inwestycji.

Obecnie SUW obsługuje 2 studnie wiercone o głębokościach 110 m i 126 m, jednakże z przeprowadzonych badań, wynika iż wydajność studni spada, co w konsekwencji może zakłócić dostawę wody. Wybudowany otwór studzienny nr 3 pozwoli na zabezpieczenie istniejących potrzeb zaopatrzenia w wodę mieszkańców pobliskich miejscowości korzystających z sieci wodociągowej obsługiwanej przez SUW w Rosochatem Kościelnym.

Projektowany otwór studzienny nr 3 zlokalizowany zostanie ok. 50m od studni nr 1 oraz ok. 10 m od studni nr 2, jednakże jej realizacja nie spowoduje zmniejszenia zdolności poboru istniejących studni.

Ujęcie wody zabezpieczone zostanie obudową studzienną- naziemną z pokrywą z laminatu poliestrowo-szklanego, na podmurówce betonowej by wyeliminować możliwość celowego bądź przypadkowego zanieczyszczenia eksploatowanych wód podziemnych.

Do wykonania studni oraz rurociągu tłocznego użyte zostaną elementy wykonane z polietylenu, PVC, polipropylenu, polimerobetonu oraz elementów żeliwnych. Urobek wiertniczy, złożony będzie wyłącznie z frakcji piasków drobno i średnio ziarnistych oraz utworów gliniastych, nie zawierających jakichkolwiek substancji niebezpiecznych, mogących skażać środowisko naturalne i zagospodarowany zostanie na potrzeby inwestycji czyli w obrębie działki 1108. Eksploatacja studni będzie prowadzona z zastosowaniem pompy głębinowej o mocy silnika elektrycznego 11kW/h.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie

Planowana inwestycja jest powiązana technologicznie z innymi przedsięwzięciami, jednakże nie przewiduje się wystąpienia ponadnormatywnego kumulowania się oddziaływań. Informacje zawarte w karcie informacyjnej pozwalają sądzić, iż przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na inne ujęcia wód podziemnych.

c) wykorzystania zasobów naturalnych.

Z uwagi na to, iż przedmiotem inwestycji jest budowa studni, wydobyta za pomocą pomp głębinowych woda podziemna będzie wykorzystywana do zaopatrzenia w wodę użytkowników wodociągu.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

W trakcie realizacji zamierzonego przedsięwzięcia może dojść do nieznacznego wzrostu emisji zanieczyszczeń do środowiska w postaci spalin z urządzeń budowlanych oraz emisji hałasu związanego z pracą sprzętu mechanicznego, jednakże będzie to oddziaływanie krótkotrwałe, i ustanie wraz z zakończeniem prac.

Skala i usytuowanie przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na klimat i najbliższe otoczenie. Przedmiotowa inwestycja na etapie realizacji jak i eksploatacji nie będzie negatywnie wpływać na środowisko.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii

Przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii - przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2013 r., poz. 1479).

f) przewidywanych ilościach i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstanie

Na etapie eksploatacji studni nie przewiduje się wytwarzania odpadów.

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

Realizacja przedsięwzięcia nie będzie powodować zagrożenia dla zdrowia ludzi. Wybudowana studnia zostanie zabezpieczona przed możliwością skażenia ujęcia wody czynnikami zewnętrznymi.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych i innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

b) obszary wybrzeży

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami góorskimi i leśnymi.

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

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby inwestycja była realizowana w miejscu występowania obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody

Planowana inwestycja znajduje się poza formami ochrony przyrody podlegającymi ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r., poz. 1651 t.j.) i poza granicami obszaru specjalnej ochrony Natura 2000. Najbliżej położone Obszary Natura 2000 znajdują się w odległości ok 20 km, jest to Ostoja Nadbużańska, Dolina Dolnego Bugu i Nadbużański Park Krajobrazowy.

Skala i zakres przedsięwzięcia w obranej lokalizacji nie spowoduje istotnego oddziaływania na środowisko. Przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, ponieważ takowe nie występują w bliskim i dalszym otoczeniu miejsca planowanej inwestycji. Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży, poza obszarami góorskimi i leśnymi. W miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu brak jest obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Teren inwestycji nie jest objęty prawną formą ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003 roku o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U z 2014, poz. 1446 ze zm.).

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych (JCWPd) „54” o kodzie PLGW230054, której stan ilościowy i chemiczny został oceniony jako dobry a ocena stanu – niezagrażona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Przedsięwzięcie położone jest w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) „Brok do Siennicy”, o kodzie PLRW2000172667649, której stan oceniono jako zły, a ocena stanu niezagrażona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu występowały obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

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

Z posiadanej dokumentacji nie wynika, aby w miejscu realizacji przedsięwzięcia oraz jej pobliżu występowały obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne oraz na obszarach ochrony uzdrowiskowej.

h) gęstość zaludnienia

Realizacja przedsięwzięcia nie ma wpływu na gęstość zaludnienia.

i) obszary przylegające do jezior

W miejscu realizacji inwestycji oraz w najbliższej okolicy nie występują jeziora i inne naturalne zbiorniki wód stojących.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego przedsięwzięcia w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt.1 i 2 wynikające z:

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

Zasięg przestrzenny oddziaływania przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji i nie będzie wykraczał poza granice nieruchomości objętej inwestycją.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

Planowane zamierzenie inwestycyjne będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania).

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

Planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na środowisko ani w momencie realizacji ani też w fazie eksploatacji, nie spowoduje również zmniejszenia zdolności poboru wody istniejących studni.

d) prawdopodobieństwo oddziaływania

Realizacja inwestycji wiązać się będzie z niezorganizowanym źródłem zanieczyszczenia wynikającym z pracy sprzętu budowlanego czyli emisji gazów spalinowych i pyłów. Wystąpią również okresowe oddziaływania akustyczne spowodowane pracą urządzeń i pojazdów transportowych, jednakże należy je prowadzić z uwzględnieniem szczególnej dbałości o należyty stan techniczny sprzętu mechanicznego i jego bezawaryjną pracę, co ograniczy powstający hałas i wyeliminuje zagrożenie wycieku płynów eksploatacyjnych do środowiska gruntowo – wodnego.

e) czas trwania częstotliwości i odwracalności oddziaływania

W trakcie realizacji przedsięwzięcia może dojść do krótko trwającego, na czas prowadzonych robót, wzrostu emisji zanieczyszczeń do środowiska w postaci pyłów w wyniku prowadzonych robót ziemnych, spalin z urządzeń oraz emisji hałasu związanego z pracą sprzętu budowlanego, jednak będą to oddziaływania krótkotrwałe, odwracalne i ustaną wraz z zakończeniem robót.

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.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie się wiązać z innymi przedsięwzięciami i nie planuje się innych przedsięwzięć, które mogłyby powodować kumulowanie się oddziaływań, a budowa dodatkowej studni nie wpłynie negatywnie na pobór wód podziemnych w 2 istniejących już studniach.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania

Nie ma konieczności ograniczania oddziaływania, gdyż planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko.

W trakcie okresu podania do publicznej wiadomości o możliwości składania uwag i wniosków oraz całego okresu prowadzonego postępowania – nie wpłynęły do organu żadne uwagi, zapytania ani też wnioski w przedmiotowej sprawie.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 72 ust. 3 i 4 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. 2016 poz. 353) 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.

2. 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 ust. 3, 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, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska

następuje w drodze postanowienia uwzględniającego informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Niniejsza decyzja zgodnie z art. 86 w/w ustawy wiąże organy wydające decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1.

Zgodnie z art. 7 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tj. Dz. U. Nr 225, poz. 1635 ze zm.) jednostka budżetowa zwolniona jest z opłaty skarbowej za wydanie decyzji.

Od decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży za pośrednictwem Burmistrza Czyżewa w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

Otrzymują:

1. Gmina Czyżew, ul. Mazowiecka 34, 18-220 Czyżew
2. Strony postępowania wg rozdzielnika
3. a/a

Do wiadomości

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokim Mazowieckiem, ul. 1 Maja 9, 18-200 Wysokie Mazowieckie

Z up. BURMISTRZA

Andrzej Zaluski
SEKRETARZ GMINY

Decyzja niniejsza
stała się ostateczna
dnia 07.03.2014r.

(podpis)

Z up. BURMISTRZA

Andrzej Mielenda
ZASTĘPCA BURMISTRZA

URZĄD MIEJSKI
w CZYŻEWIE

18-220 Czyżew
woj. podlaskie, pow. wysokomazowiecki
tel. (86) 275 50 36, fax (86) 275 51 16

Załącznik do decyzji
Burmistrza Czyżewa RG.6220.13.2016 r.
z dnia 13 lutego 2017 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie ujęcia wody - studni wierconej nr 3, o głębokości ok. 52 m i zdolności poboru 40 m³/h na terenie istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w Rosochatem Kościelnym, w południowo-wschodnim narożniku dz. 1108 położonej w obrębie gruntów Rosochate Kościelne o powierzchni 0,55520 ha, usytuowanej poza zwartą zabudową wiejską. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa oddalona jest o ponad 100 m od miejsca realizacji inwestycji.

Obecnie SUW obsługuje 2 studnie wiercone o głębokościach 110 m i 126 m, jednakże z przeprowadzonych badań, wynika iż wydajność studni spada, co w konsekwencji może zakłócić dostawę wody. Wybudowany otwór studzienny nr 3 pozwoli na zabezpieczenie istniejących potrzeb zaopatrzenia w wodę mieszkańców pobliskich miejscowości korzystających z sieci wodociągowej obsługiwanej przez SUW w Rosochatem Kościelnym.

Projektowany otwór studzienny nr 3 zlokalizowany zostanie ok. 50m od studni nr 1 oraz ok. 10 m od studni nr 2, jednakże jej realizacja nie spowoduje zmniejszenia zdolności poboru istniejących studni.

Ujęcie wody zabezpieczone zostanie obudową studzienną- naziemną z pokrywą z laminatu poliestrowo-szklanego, na podmurówce betonowej by wyeliminować możliwość celowego bądź przypadkowego zanieczyszczenia eksploatowanych wód podziemnych.

Do wykonania studni oraz rurociągu tłoczego użyte zostaną elementy wykonane z polietylenu, PVC, polipropylenu, polimerobetonu oraz elementów żeliwnych. Urobek wiertniczy, złożony będzie wyłącznie z frakcji piasków drobno i średnio ziarnistych oraz utworów gliniastych, nie zawierających jakichkolwiek substancji niebezpiecznych, mogących skażać środowisko naturalne i zagospodarowany zostanie na potrzeby inwestycji czyli w obrębie działki 1108. Eksploatacja studni będzie prowadzona z zastosowaniem pompy głębinowej o mocy silnika elektrycznego 11kW/h.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia może dojść do krótko trwającego, na czas prowadzonych robót, wzrostu emisji zanieczyszczeń do środowiska w postaci pyłów w wyniku prowadzonych robót ziemnych, spalin z urządzeń oraz emisji hałasu związanego z pracą sprzętu budowlanego, jednak będą to oddziaływania krótkotrwałe, odwracalne i ustaną wraz z zakończeniem robót. Prace należy prowadzić z uwzględnieniem szczególnej dbałości o należyty stan techniczny sprzętu mechanicznego i jego bezawaryjną pracę, co ograniczy powstający hałas i wyeliminuje zagrożenie wycieku płynów eksploatacyjnych do środowiska gruntowo – wodnego.

Skala i usytuowanie przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na klimat i najbliższe otoczenie.

Z up. BURMISTRZA
Andrzej Kozłowski
SEKRETARZ GMINY

