

OS.6220.01.05.2014

**DECYZJA  
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ZGODY NA REALIZACJĘ  
PRZESIEWZIĘCIA**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r., poz. 267 ze zm.), art. 71 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 (Dz. U. z 2013r. poz. 1235 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.).

**określam**

środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia pn. „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Głuchów etap II**” planowanego na działkach położonych w obrębie Pogorzela oraz Głuchów, gmina Pogorzela

**Inwestor:**

Międzygminny Związek Wodociągów i Kanalizacji w Strzelcach Wielkich  
Strzelce Wielkie 84  
63-820 Piaski

**1. Rodzaj i miejsce lokalizacji przedsięwzięcia:**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej oraz tłocznej na działkach w obrębie Pogorzela i obrębie Głuchów (Gmina Pogorzela). Przedmiotowe przedsięwzięcie zakłada wykonanie rurociągów tłocznych z rur PE Ø 63-160 mm o łącznej długości ok. 3700m, rurociągów grawitacyjnych z rur PVC Ø 200mm o łącznej długości ok. 2700m oraz kanałów bocznych grawitacyjnych z rur PVC Ø 160 mm o łącznej długości ok. 800 m. W ramach inwestycji planowane jest również zainstalowanie czterech przepompowni przydomowych, wyposażonych w pompy zatapialne. Przebieg sieci zaprojektowano na gruntach budowlanych oraz drogach i ciągach komunikacyjnych. Ścieki odprowadzone będą do oczyszczalni ścieków w Pogorzeli

**2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

- projektowana inwestycja nie może negatywnie oddziaływać na środowisko naturalne, dopuszcza się oddziaływanie jedynie krótkotrwale, o charakterze odwracalnym jedynie w fazie realizacji przedsięwzięcia
- wykorzystanie wysokiej jakości materiałów budowlanych zapewni dostateczne zabezpieczenie przed ewentualnymi awariami. W ramach rozwiązań chroniących środowisko przewidziano zainstalowanie materiałów gwarantujących szczelność, co zabezpieczy przed eksfiltracją ścieków do gruntu oraz infiltracją wody gruntowej do kanałów. Przewiduje się obniżenie zwierciadła wody za pomocą igłofiltrów. Wypompowywana woda będzie



odprowadzana do istniejącej kanalizacji deszczowej, a jej ilość będzie zależała od wielkości opadów.

- nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na środowisko gruntowo – wodne. W odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a,c i d ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary leśne oraz obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

- należy zapewnić właściwe postępowanie z powstającymi odpadami, w tym zapewnić ich ewentualne gromadzenie w miejscach wyznaczonych, w sposób uniemożliwiający ich rozprzestrzenianie się oraz negatywne oddziaływanie na środowisko. Następnie powinny one zostać odpowiednio zagospodarowane lub unieszkodliwione, zgodnie z obowiązującymi przepisami

- miejsca przechowywania sprzętu i urządzeń budowlanych muszą być zabezpieczone przed przedostawaniem się substancji zanieczyszczających do gruntu i wód podziemnych (plac utwardzony, zabezpieczony warstwą nieprzepuszczalną). Używany sprzęt powinien być sprawny technicznie, a wszelkie jego konserwacje, uzupełnianie paliwa, przeglądy i naprawy wykonywane w miejscu specjalnie do tego celu wyznaczonym.

- w związku z eksploatacją inwestycji nie przewiduje się emisji substancji do powietrza. Może ona wystąpić jedynie na etapie prac budowlanych i będzie związana z powstawaniem pyłów w związku z prowadzeniem robót ziemnych. Źródłem emisji substancji do powietrza będą także procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na budowie. Jednakże z uwagi na fakt, iż emisje będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlanych stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na jakość powietrza.

- eksploatacja przedsięwzięcia, ze względu na charakter i technologię planowanej inwestycji, nie będzie powodowała emisji hałasu do środowiska. Chwilowe niekorzystne oddziaływanie przedsięwzięcia w zakresie emisji hałasu może wystąpić w fazie budowy. Zatem biorąc pod uwagę art. 63 ust 1 pkt 1 lit. d ww. ustawy należy stwierdzić, iż w fazie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji i występowania innych uciążliwości.

- odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b i c ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko stwierdzono, iż w fazie eksploatacji inwestycja nie będzie źródłem emisji i nie będzie dochodzić do kumulowania się oddziaływań pochodzących z planowanej kanalizacji z innymi przedsięwzięciami oraz jej realizacja nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych.

- odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 ww. ustawy, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod inwestycje zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2013r., poz. 627 ze zm.). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dąbrowy Krotoszyńskie PLH300002 i obszar specjalnej ochrony ptaków Dąbrowy Krotoszyńskie PLB300007, oddalone o ok. 12,6 km od miejsca realizacji inwestycji. Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, w terenie zabudowanym, w pasie dróg oraz brak konieczności wycinki drzew, nie przewiduje się jego negatywnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze w tym na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone ww. obszary Natura 2000, ani pogorszenia integralności tych obszarów lub powiązania z innymi obszarami.



**3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym**

- Przy realizacji przedmiotowej inwestycji należy stosować urządzenia i technologie przyjazne środowisku tj. eliminujące lub ograniczające wpływ obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Materiały użyte do budowy należy dobrać do istniejących warunków wodno-gruntowych w stopniu umożliwiającym bezpieczną eksploatację oraz tak, by nie wchodziły w reakcje powodujące skażenia wód gruntowych.

**4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii**

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko dotyczących ryzyka wystąpienia poważnej awarii, należy stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

**5. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko**

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. b ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko należy uznać, że inwestycja nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie powodowała transgranicznego oddziaływania.

**6. Wymogi w przypadku stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania**

Nie dotyczy

**7. Charakterystyka przedsięwzięcia – załącznik do niniejszej decyzji****UZASADNIENIE**

W dniu 14.03.2014r. do Burmistrza Pogorzeli wpłynął wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Głuchów etap II”. Inwestor: Międzygminny Związek Wodociągów i Kanalizacji w Strzelcach Wielkich.

Planowana inwestycja zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

W związku z powyższym zgodnie z art. 64 ust. 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 (Dz. U. z 2013r., poz. 1235 z późn. zm.) Burmistrz Pogorzeli pismem z dnia 24.03.2014r, znak OŚ.6220.01.01.2014 zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu z prośbą o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualny zakres raportu dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Do Urzędu Miejskiego w Pogorzeli wpłynęła: Opinia Sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu z dnia 07.04.2014r. znak ON.NS-71/2-10/14 (data wpływu do Urzędu 09.04.2014r.) o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia oraz Postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 10.04.2014r. znak WOO-II.4240.105.2014.AM1.1 (data wpływu do Urzędu 16.04.2014r.) o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanej inwestycji. Mając na uwadze przedłożone materiały dotyczące planowanej inwestycji, stanowiska organów powołanych do wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko Burmistrz Pogorzeli dnia 23.04.2014r. wydał Postanowienie nr OŚ. 6220.01.03.2013 w którym nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowej inwestycji.

Przed wydaniem niniejszej decyzji strony postępowania zostały zawiadomione o możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Nie wpłynęły żadne wnioski ani też zastrzeżenia

Z przedstawionych materiałów wynika, że przyjęte rozwiązania zapewnią minimalizację wpływu na środowisko planowanego przedsięwzięcia. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia wymagań ochrony środowiska zawartych w przepisach, jeśli spełnione będą warunki określone w niniejszej decyzji.

Mając na uwadze przedłożone materiały dotyczące planowanej inwestycji, stanowiska organów powołanych do wydania opinii, zakres i lokalizację robót orzeczono jak w sentencji.

### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lesznie za pośrednictwem Burmistrza Pogorzeli w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72, ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku . Wniosek ten powinien zostać złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o dwa lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w niniejszej decyzji.



BURMISTRZ  
inż. Piotr Curyk

**Decyzja jest ostateczna**

**Wypowiedzi, data 23.05.2014r**

BURMISTRZ  
inż. Piotr Curyk



Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Gostyniu  
ul. Wrocławska 256  
63-800 Gostyń

Otrzymują:

1. Międzygminny Związek Wodociągów Kanalizacji w Strzelcach Wielkich, Strzelce Wielkie 84, 63-820 Piaski
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu  
ul. 28 Czerwca 1956r. nr 223/229  
61 – 485 Poznań
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu  
ul. Wrocławska 8, 63-800 Gostyń
4. a/a

Do wiadomości:

1. Pozostałe strony zgodnie z art. 49 Kodeks postępowania administracyjnego

Zwolniono od opłaty skarbowej-  
art. 7 ust. - pkt. 3 lit. - ustawy  
z dnia 16.11.2006 r.o opłacie skarbowej  
/Dz.U. z dnia 8.12.2006r. Nr225,poz.1635/

Załącznik do Decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia (Decyzja znak OŚ.6220.01.05.2014 z dnia 05.05. 2014r.)

## **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Głuchów etap II”**

**Inwestor:**

Międzygminny Związek Wodociągów i Kanalizacji w Strzelcach Wielkich  
Strzelce Wielkie 84  
63-820 Piaski

**1. Rodzaj i usytuowanie przedsięwzięcia:**

Planowana inwestycja pn. „Budowie sieci kanalizacji sanitarnej w m. Głuchów etap II” zlokalizowana jest w województwie wielkopolskim, powiat gostyński, gmina Pogorzela.

Inwestycja polega na budowie rurociągów kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej i grawitacyjnej wraz z kanałami bocznymi w miejscowości Głuchów

W ramach przedsięwzięcia wybudowane zostaną:

- rurociągi grawitacyjne PCV  $\varnothing$  200 mm długość ok. 2 700,0 m
- kanały boczne grawitacyjne PCV  $\varnothing$  160 mm ok. 800,0 m
- rurociągi tłoczne PE  $\varnothing$  63-160 mm długość ok. 3700,0 m
- przepompownia ścieków (sieciowe) 2 szt.
- przepompownie przydomowe 4 szt.

**2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokryciu nieruchomości szatą roślinną**

Inwestycja o charakterze liniowym stanowi uzbrojenie podziemne dla transportu ścieków bytowych z istniejącej i planowanej zabudowy mieszkalnej w miejscowości Głuchów do oczyszczalni ścieków w Pogorzeli. Lokalizacja uzbrojenia podziemnego nie powoduje wydzielenia terenu dla potrzeb eksploatacyjnych kanalizacji, z wyjątkiem projektowanych sieciowych przepompowni ścieków, dla których niezbędne jest wydzielenie terenu po ok. 10 m<sup>2</sup>.

Teren objęty inwestycją stanowią przede wszystkim grunty budowlane oraz drogi i ciągi komunikacyjne. Nie przewiduje się zmiany sposobu użytkowania istniejących terenów w związku z zamierzeniem inwestycyjnym.

Pokrycie szatą roślinną:

Na trasie planowanej inwestycji występują działki budowlane, ciągi komunikacyjne, drogi gruntowe i utwardzone. Przebieg trasy planowanego uzbrojenia w terenie zabudowanym zlokalizowany jest w trasie istniejących ciągów komunikacyjnych.

Nie przewiduje się wycinki drzew na trasie planowanego uzbrojenia.

W trasie planowanej inwestycji nie występują pomniki przyrody ani żadna inna roślinność chroniona prawem.

Po zrealizowaniu inwestycji miejsce prowadzenia robót budowlanych przywrócone zostanie do stanu pierwotnego. Odtworzona zostanie nawierzchnia drogowa oraz przywrócone zostanie naturalne ukształtowanie terenu.

**3. Rodzaj technologii (ogólna charakterystyka istniejącego i planowanego przedsięwzięcia).**

Kanalizacja sanitarna:

Na terenie miejscowości Głuchów brak jest zbiorczej kanalizacji sanitarnej. Ścieki z gospodarstw domowych gromadzone są w zbiornikach bezodpływowych, w znacznej większości nie

spełniających wymogów sanitarnych, jak również odprowadzane bezpośrednio do gruntu poprzez lokalny prowizoryczny system kanalizacyjny.

Budowa kanalizacji sanitarnej prowadzona będzie tradycyjną technologią wykopów umocnionych stalowymi szalunkami typowymi, odwodnienie wykopów igłofiltrami. Przewiduje się krótkotrwałe obniżenie zwierciadła wody za pomocą igłofiltrów a woda umownie czysta odprowadzana będzie do istniejącej kanalizacji deszczowej.

Ze względu na wykonywanie robót w pasie drogowym przewiduje się częściową wymianę gruntu w trakcie zasypywania wykopów.

Kanalizacja sanitarna wykonywana będzie z rur PVC łączonych na uszczelkę gumową, ze studzienkami betonowymi średnicy 1000 mm – dla sieci i z tworzyw sztucznych o średnicy 425 mm – dla kanałów bocznych, rurociągi tłoczne z rur PE. Przepompownie ścieków – prefabrykowane, podziemne z pompami zatapialnymi, automatycznie sterowane, z monitoringiem stanów awaryjnych.

#### 4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie nie przewiduje rozwiązań wariantowych. Projekt jest wynikiem wstępnych wariantowych poszukiwań optymalnych i możliwych rozwiązań.

#### 5. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii.

Planowane przedsięwzięcie charakteryzuje się następującymi wskaźnikami zużycia surowców, materiałów, paliw oraz energii:

##### ETAP REALIZACJI:

- planowane zużycie wody - brak potrzeb
- planowane zużycie energii elektrycznej - zasilanie w energię el. w razie konieczności użycia dla potrzeb budowy,
- planowane zużycie paliw i mat. pędnych - dla pracujących maszyn i urządzeń i środków transportu,

##### ETAP EKSPLOATACJI:

- planowane zużycie energii elektrycznej – dla dwóch sieciowych przepompowni ścieków i czterech przydomowych ok. 10 kW

#### 6. Rozwiązania chroniące środowisko.

Planowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska naturalnego, lecz ma na celu jego poprawę poprzez likwidację zbiorników bezodpływowych, zlokalizowanych na tym terenie oraz uporządkowanie gospodarki ściekowej, nie powoduje trwałej zmiany stosunków wodnych występujących w gruncie, nie powoduje też zmian w ukształtowaniu terenu, dostosowana jest do istniejącego zagospodarowania terenu, nie jest zlokalizowana na obszarach podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.



Przyjęte rozwiązania technologiczno-techniczne pozwolą na skuteczną ochronę środowiska, przez zastosowanie technologii gwarantującej jej szczelność, zapewni się ochronę powierzchni ziemi i wód podziemnych, a tym samym jej eksploatacja nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko. Nastąpi również poprawa warunków higieniczno-sanitarnych mieszkańców.

Ogólnie oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane wzdłuż trasy inwestycji.

#### **7. Rodzaj i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko**

a) ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno – bytowych:

Planowane zamierzenie inwestycyjne spowoduje odbiór ścieków bytowych w ilości

$Q_{\text{śrd}} = 30,0 \text{ m}^3/\text{d}$  i odprowadzenie ich do oczyszczalni ścieków w Pogorzeli

b) ilość i sposób odprowadzania ścieków technologicznych

nie dotyczy

c) ilość i sposób odprowadzania wód opadowych

nie dotyczy

d) rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami

Etap budowy charakteryzuje się:

- Powstawaniem hałasu – źródłem są urządzenia używane do wykonywania wykopów, posadowienia studni, zasypywania wykopów i innych prac napędzane silnikami spalinowymi (natężenie dźwięku podczas pracy tych urządzeń może osiągnąć poziom 85-90 dB w godzinach 7<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>). Uciążliwości z tym związane mają jednak charakter krótkotrwały i związane są tylko z pracami na danym terenie.
- Powstawaniem odpadów – odpady powstaną podczas wykonywania robót ziemnych. Do odpadów tych należy zaliczyć nadmiar gruntu to jest gleba ziemia i kamienie (kod 17 05 04), jest to ilość równa objętości rur i studni wbudowanych w niniejszym zadaniu i wynosi około 160,00 m<sup>3</sup>
- Pozostały materiał jak gruz bitumiczny – zostanie po przerobieniu ponownie użyty do uzupełnienia nawierzchni ulic.

Woda wypompowana przez igłofiltry - jako umownie czysta zostanie odprowadzona do istniejącej kanalizacji deszczowej. Ilość wypompowanej wody zależy będzie od wielkości opadów, które mogą nastąpić przed budową.

Gruz betonowy - powstały przy rozbiórce płytek chodnikowych zostanie wykorzystany jako podbudowa zerwanej nawierzchni drogowej

- Emisją zanieczyszczeń do powietrza – występuje głównie w postaci pyłów powstałych w wyniku z przemieszczaniem mas ziemnych. Emisja ta ma charakter miejscowy i okresowy – po zakończeniu budowy ustępuje całkowicie.

Prace związane z realizacją projektu będą miały wpływ na krajobraz jedynie w fazie budowy, po

zakończeniu prac, obszar objęty inwestycją zostanie przywrócony do pierwotnego kształtu.

e) ilości i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń

pompy zatapialne - 2 szt / w tym 1szt. rezerwowa/ w każdej z dwóch sieciowych  
przepompowni ścieków

pompy zatapialne po 1 szt. w czterech przydomowych przepompowniach ścieków

**8. Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.**

Planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie oddziaływać transgranicznie na środowisko ze względu na jego lokalny charakter.

**9. Informacja o występujących obszarach podlegających ochronie na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.**

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie przepisów ustawy z 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009r., nr 151, poz. 1220 ze zm.). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dąbrowy Krotoszyńskie PLH300002 i obszar specjalnej ochrony ptaków Dąbrowy Krotoszyńskie PLB300007, znajdujące się w odległości od ok. 10 do ok. 12 km od projektowanej kanalizacji sanitarnej.

Z up. Burmistrza

*Jerzy Hejduk*  
Sekretarz Gminy