

Frombork 16.02.2012 r.

OS.6220.4.2011

DECYZJA

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 1 i 2, art. 85 ust. 1 i 2 pkt. 2 o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2008 r., nr 199, poz. 1227 z późn. zm.) a także § 3 ust. 1 pkt. 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r., Nr 213, poz. 1397) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pracowni Inwestycyjno-Projektowej Jerzy Kujawski INEKO ul. Ostródzka 53, 14-200 Iława o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z pompownią Bogdany-Frombork, realizowanego na działkach nr:

- 8/2, 17/4, 17/8, 17/9, 18/2, 20/10, 21, 24, 25, 28, 29, 32, 41/15, 41/17, 41/18, 41/19, 41/20, 41/21, 41/43, 41/44, 41/45, 41/46, 41/47, 41/66, 41/71, 44, 45/3, 45/4, 45/6, 45/7, 45/8, 45/9, 45/12, 295, 233 – obręb Biedkowo;
- 214, 273 – obręb nr 6 miasta Frombork;
- 31, 58, 89, 90, 91, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104 - obręb nr 7 miasta Frombork;
- 1, 16 - obręb nr 10 miasta Frombork.

postanawiam

1. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z pompownią Bogdany-Frombork, realizowanego na działkach nr:

- 8/2, 17/4, 17/8, 17/9, 18/2, 20/10, 21, 24, 25, 28, 29, 32, 41/15, 41/17, 41/18, 41/19, 41/20, 41/21, 41/43, 41/44, 41/45, 41/46, 41/47, 41/66, 41/71, 44, 45/3, 45/4, 45/6, 45/7, 45/8, 45/9, 45/12, 295, 233 – obręb Biedkowo;**
- 214, 273 – obręb nr 6 miasta Frombork;**
- 31, 58, 89, 90, 91, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104 - obręb nr 7 miasta Frombork;**
- 1, 16 - obręb nr 10 miasta Frombork;**

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

3. Karta informacyjna przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Pracownia Inwestycyjno-Projektowa INEKO Jerzy Kujawski, ul. Ostródzka 53, 14-200 Iława wnioskiem z dnia 24.11.2011 roku wystąpiła do Burmistrza Miasta i Gminy we Fromborku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z pompownią Bogdany-Frombork, realizowanego na działkach nr:

- 8/2, 17/4, 17/8, 17/9, 18/2, 20/10, 21, 24, 25, 28, 29, 32, 41/15, 41/17, 41/18, 41/19, 41/20, 41/21, 41/43, 41/44, 41/45, 41/46, 41/47, 41/66, 41/71, 44, 45/3, 45/4, 45/6, 45/7, 45/8, 45/9, 45/12, 295, 233 – obręb Biedkowo;
- 214, 273 – obręb nr 6 miasta Frombork;
- 31, 58, 89, 90, 91, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104 - obręb nr 7 miasta Frombork;
- 1, 16 - obręb nr 10 miasta Frombork.

Do wniosku załączona została karta informacyjna przedsięwzięcia, mapa ewidencyjna obejmująca przewidywany teren na którym będzie realizowane przedsięwzięcie i obejmująca obszar na którym będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wypis z ewidencji gruntów obejmujący przewidywany teren na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz wniosek o sprostowanie informacji do karty informacyjnej wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację w/w przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z zapisami w § 3 ust. 1 pkt. 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010r., Nr 213, poz. 1397).

Organ prowadzący postępowanie zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt. 1 i pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) zobowiązany jest zgodnie z tym przepisem do zasięgnięcia opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko właściwych organów, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

Wobec powyższego pismem OŚ.6220.4.2011 z dnia 06.12.2011 roku wystąpiłam do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Braniewie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu tego przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Braniewie pismem nr ZNS.9083.28.2011 z dnia 29.12.2011 roku poinformował, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko. Ponieważ planowane przedsięwzięcie wpłynie na uregulowanie gospodarki ściekowej i nie będzie stanowić zagrożenia dla zdrowia ludzi i środowiska.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem nr WSTE.4240.55.33.2011.BW z dnia 28.12.2011 roku wydał opinię i stwierdził również, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i tym samym nie ma potrzeby opracowywania raportu o oddziaływaniu na środowisko. Realizacja inwestycji będzie miała pozytywny wpływ na środowisko poprzez właściwe rozwiązanie gospodarki ściekowej na przedmiotowym terenie i skierowanie zanieczyszczeń do istniejącej oczyszczalni ścieków we Fromborku.

Burmistrz Miasta i Gminy Frombork postanowieniem nr OŚ.6220.4.2011 z dnia 23.01.2012 roku stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i w związku z tym brak potrzeby opracowania raportu o oddziaływaniu

przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 12 grudnia 2011 roku zgodnie z art.61 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. nr.98, poz.1071 z póź. zm./ wszczęte zostało również postępowanie administracyjne w w/w sprawie.

Postępowanie te zostało przesłane do stron postępowania wraz z informacją o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz o możliwości składania uwag i wniosków w tej sprawie.

Informację o wszczęciu postępowania zamieszczono także w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie prowadzonym na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Frombork www.frombork.samorzady.pl, wywieszono na tablicach informacyjnych Urzędu Miasta i Gminy Frombork oraz w miejscowości w których realizowane będzie przedmiotowe przedsięwzięcie.

W wyznaczonym terminie został zgłoszony wniosek przez Zarząd Dróg Powiatowych w Braniewie. Wniosek obejmował uwagi dotyczące dokonania uzgodnień i zmian technicznych, przy realizacji w/w inwestycji. Wniosek został przekazany do Pracowni Inwestycyjno-Projektowej „Ineko” Jerzy Kujawski.

Z posiadanych dokumentów stanowiących kartę informacyjną przedłożoną przez inwestora wynika, że przedsięwzięcie polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią kanalizacyjną, od istniejącej sieci we Fromborku w kierunku wsi Bogdany.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna i tłoczna będzie odbierać ścieki bytowo-gospodarcze mieszkańców Bogdan oraz Fromborka, z istniejących przykanalików budynków jedno i wielorodzinnych w ilości około:

$$Q_{\text{dśr}} = 25,8 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\text{dmax}} = 38,6 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\text{hmax}} = 4,0 \text{ m}^3/\text{h}.$$

W celu przetłoczenia ścieków do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej we Fromborku, przewiduje się budowę zbiorczej przepompowni ścieków. Przepompownia powstanie na terenie miejscowości Bogdany na działce gminnej, zostanie ogrodzona i zasilona z linii energetycznej. Aby umożliwić dojazd do przepompowni wykonana zostanie utwardzona droga dojazdowa.

Działki po których będzie przebiegać inwestycja:

- obręb Biedkowo, działki nr 8/2, 17/4, 17/8, 17/9, 18/2, 20/10, 21, 24, 25, 28, 29, 32, 41/15, 41/17, 41/18, 41/19, 41/20, 41/21, 41/43, 41/44, 41/45, 41/46, 41/47, 41/66, 41/71, 44, 45/3, 45/4, 45/6, 45/7, 45/8, 45/9, 45/12, 295, 233;
- obręb nr 6 Frombork, działki nr 214, 273;
- obręb nr 7 Frombork, działki nr 31, 58, 89, 90, 91, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 130, 104;
- obręb nr 10 Frombork, działka nr 1 i 16.

Projektowane sieci i urządzenia:

- sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna z rur PVC Ø160 – dł. około 382 m,
- sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna z rur PVC Ø200 – dł. około 442 m,
- sieć kanalizacji sanitarnej tłoczna z rur PE Ø110 – dł. około 3260 m,
- zbiorcza przepompownia ścieków, ogrodzona, z drogą dojazdową (powierzchnia terenu przepompowni około 36 m², powierzchnia drogi dojazdowej około 500 m²).

Wykopy pod rurociągi będą wykonywane metodą rozkopu oraz ręcznie, będą solidnie zasypane z ich warstwowym zagęszczeniem. Projektowana sieć grawitacyjno – tłoczna kanalizacji sanitarnej składać się będzie z rurociągów grawitacyjnych z PVC, rurociągów

tlucznych z PE-HD, zbiorczej przepompowni ścieków, przydomowych oraz studni rewizyjnych betonowych. Przejścia przez drogi asfaltowe, rzeki i tereny zalesione wykonane będą metodą przewiertu sterowanego.

Likwidacja nieszczelnego zbiornika bezodpływowego do gromadzenia ścieków sanitarnych i odprowadzenie ich poprzez nowo wybudowaną sieć kanalizacji sanitarnej przyczyni się do ochrony środowiska.

Wszystkie zastosowane materiały będą posiadały atesty dopuszczające oraz będą spełniały odpowiednie normy. Ponadto materiały te nie będą miały żadnego niekorzystnego oddziaływania na środowisko i pozwolą na zachowanie szczelności. W związku z tym zostanie wyeliminowana możliwość wycieku ścieków do środowiska.

Stwierdza się, że przebieg zaprojektowanego wodociągu nie narusza istniejącego systemu drzewostanu oznaczonego na mapach. Jednocześnie zwraca się uwagę, że prowadzenie robót ziemnych w pobliżu istniejącego drzewostanu wykonane zostaną w sposób zapewniający nieuszkodzenie istniejącego podstawowego (grube korzenie) systemu korzeniowego.

Dzięki realizacji przedsięwzięcia, będzie możliwość odprowadzania ścieków bytowo – gospodarczych z terenu inwestycji w ilości $Q_{dsr} = 25,8 \text{ m}^3/\text{d}$. Na etapie budowy inwestycji nie planuje się wprowadzania do środowiska żadnych substancji ani energii.

W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia znajduje się „Obszar Chronionego Krajobrazu Rzeki Baudy”. Najbliższe obszary Natura 2000 znajdują się w odległości kilku kilometrów od planowanej inwestycji i są to:

- Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana (PLH280007) w odległości ok. 1,3 km
- Zalew Wiślany (PLB280010) w odległości ok. 1,3 km,
- Rzeka Pasłęka (PLH280006) w odległości ok. 7,7 km,
- Dolina Pasłęki (PLB280002) w odległości ok. 7,7 km.

Planowana inwestycja znajduje się na terenie miasta i gminy Frombork.

Miasto i Gmina Frombork posiada aktualny plan zagospodarowania przestrzennego dla Miasta Frombork. Natomiast dla terenu gminy Frombork nie posiada aktualnego planu zagospodarowania przestrzennego.

W tej sytuacji po zapoznaniu się z przedłożonymi dokumentami i opiniami Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Braniewie oraz biorąc pod uwagę wszystkie uwarunkowania zawarte w art. 63 ust.1 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 (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami) postanowiono odstąpić od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania omawianego w niniejszym postanowieniu przedsięwzięcia na środowisko i tym samym postanowiono nie stwierdzać potrzeby sporządzania raportu w tej sprawie.

Uznano bowiem, że prawdopodobieństwo negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi w trakcie realizacji i eksploatacji będzie znikome, będzie miało zasięg lokalny związany tylko z okresem jego budowy i ograniczy się do terenu na którym realizowane będzie przedsięwzięcie. Oddziaływania powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia będą mało znaczące, krótkotrwałe i odwracalne.

Ze względu na zakres i charakter przedsięwzięcia nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, nie będą wykorzystywane zasoby naturalne, zaś możliwość wystąpienie innych uciążliwości, wystąpienie awarii przemysłowej i emisji są mało prawdopodobne.

Biorąc pod uwagę lokalizację i zakres przedsięwzięcia stwierdza się, że zamierzenie inwestycyjne nie będzie negatywnie oddziaływać na ochronę gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych tą ochroną, w tym na obszar Natura 2000, ponieważ przedsięwzięcie położone będzie w znacznej odległości od tych obszarów.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

1. Decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje o których mowa w art. 72 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2008 r., Nr 199, poz. 127 z późn. zm.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić 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 mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach..

2. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepis o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

3. Informacja o niniejszej decyzji podlega ujawnieniu w publicznie dostępnym wykazie.

4. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Frombork w terminie 14 dni licząc od daty jej otrzymania.

BURMISTRZ

Krystyna Lewańska

Otrzymują:

1. Pracowni Inwestycyjno-Projektowej Instalacji i Inżynierii Sanitarnej „Ineko” Jerzy Kujawski,
ul. Ostródzka 53, 14-200 Iława
2. Strony postępowania zgodnie z dołączonymi do wniosku wypisami z rejestru gruntów.
3. a/a
4. Tablica ogłoszeń Sołectwo Bogdany;
5. Wywieszono na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy Frombork;
6. Umieszczono na stronie internetowej www.frombork.samorzady.pl

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie
ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn
2. Powiatowa stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Braniewie
ul. Królewiecka 26, 14-500 Braniewo

Załącznik nr 1

do decyzji nr OŚ.6220.4.2011 z dnia 16.02.2012 roku o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia **polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z pompownią Bogdany-Frombork, realizowanego na działkach nr:**

- 8/2, 17/4, 17/8, 17/9, 18/2, 20/10, 21, 24, 25, 28, 29, 32, 41/15, 41/17, 41/18, 41/19, 41/20, 41/21, 41/43, 41/44, 41/45, 41/46, 41/47, 41/66, 41/71, 44, 45/3, 45/4, 45/6, 45/7, 45/8, 45/9, 45/12, 295, 233 – obręb Biedkowo;
- 214, 273 – obręb nr 6 miasta Frombork;
- 31, 58, 89, 90, 91, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104 - obręb nr 7 miasta Frombork;
- 1, 16 - obręb nr 10 miasta Frombork.

Charakterystyka przedsięwzięcia

- 1. Inwestor Pracownia Inwestycyjno-Projektowa INEKO Jerzy Kujawski, ul. Ostródzka 53, 14-200 Iława**
- 2. W ramach inwestycji przewidziana jest budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z pompownią Bogdany-Frombork.**
- 3. Zakres i sposób realizacji inwestycji.**

Obecnie wieś Bogdany posiada sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjną. Ścieki kierowane są do zbiorczego, bezodpływowego betonowego zbiornika na ścieki, skąd okresowo są wywożone wozami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków we Fromborku.

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią kanalizacyjną, od istniejącej sieci we Fromborku w kierunku wsi Bogdany.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna i tłoczna będzie odbierać ścieki bytowo-gospodarcze mieszkańców wsi Bogdany oraz mieszkańców Fromborka, z istniejących przykanalików budynków jedno i wielorodzinnych w ilości około:

$$Q_{\text{dśr}} = 25,8 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\text{dmax}} = 38,6 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\text{hmax}} = 4,0 \text{ m}^3/\text{h}.$$

W celu przetłoczenia ścieków do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej we Fromborku, przewiduje się budowę zbiorczej przepompowni ścieków. Przepompownia powstanie na terenie miejscowości Bogdany na działce gminnej, zostanie ogrodzona i zasilona z linii energetycznej. Aby umożliwić dojazd do przepompowni wykonana zostanie utwardzona droga dojazdowa.

Działki po których będzie przebiegać inwestycja:

obręb Biedkowo, działki nr 8/2, 17/4, 17/8, 17/9, 18/2, 20/10, 21, 24, 25, 28, 29, 32, 41/15, 41/17, 41/18, 41/19, 41/20, 41/21, 41/43, 41/44, 41/45, 41/46, 41/47, 41/66, 41/71, 44, 45/3, 45/4, 45/6, 45/7, 45/8, 45/9, 45/12, 295, 233;

obręb nr 6 Frombork, działki nr 214, 273;

obręb nr 7 Frombork, działki nr 31, 58, 89, 90, 91, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 130, 104;

obręb nr 10 Frombork, działka nr 1, 16.

Planowana inwestycja jest inwestycją o charakterze liniowym.

W miejscowości Bogdany rurociągi będą przebiegać po terenach urządzonych

(ogródkach przydomowych, podwórkach, placach przyblokowych, drogach dojazdowych gruntowych i brukowych).

Na terenie wsi przewiduje się budowę ogrodzonej przepompowni ścieków.

Poza obszarem wsi Bogdany rurociąg kanalizacji sanitarnej będzie przebiegał w większości po terenie rolniczym, wzdłuż drogi powiatowej oraz w mniejszej części po terenach leśnych oraz po terenach należących do Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej. Na trasie Bogdany – Frombork wykonane zostaną przewierty sterowane pod terenami leśnymi, drogami asfaltowymi, „Kanałem Kopernika” oraz rzeką „Bauda”.

Włączenie projektowanej sieci na terenie Fromborka nastąpi w drodze osiedlowej na ulicy kwiatowej.

Projektowane sieci i urządzenia:

sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna z rur PVC Ø160 – dł. około 382 m,

sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna z rur PVC Ø200 – dł. około 442 m,

sieć kanalizacji sanitarnej tłoczna z rur PE Ø110 – dł. około 3260 m,

zbiorcza przepompownia ścieków, ogrodzona, z drogą dojazdową (powierzchnia terenu przepompowni około 36 m², powierzchnia drogi dojazdowej około 500 m²).

BURMISTRZ

Krystyna Lewańska

Załącznik nr 2

do decyzji nr OŚ.6220.4.2011 z dnia 16.02.2012 roku o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia **polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z pompownią Bogdany-Frombork, realizowanego na działkach nr:**

- 8/2, 17/4, 17/8, 17/9, 18/2, 20/10, 21, 24, 25, 28, 29, 32, 41/15, 41/17, 41/18, 41/19, 41/20, 41/21, 41/43, 41/44, 41/45, 41/46, 41/47, 41/66, 41/71, 44, 45/3, 45/4, 45/6, 45/7, 45/8, 45/9, 45/12, 295, 233 – obręb Biedkowo;
- 214, 273 – obręb nr 6 miasta Frombork;
- 31, 58, 89, 90, 91, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104 - obręb nr 7 miasta Frombork;
- 1, 16 - obręb nr 10 miasta Frombork.

Karta informacyjna przedsięwzięcia:

„Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z pompownią Bogdany – Frombork”.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397), sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem ich przebudowy metodą bezwykopową oraz przyłączy do budynków, należą do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagane sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko.

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia.

Obecnie wieś Bogdany posiada sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjną. Ścieki kierowane są do zbiorczego, bezodpływowego betonowego zbiornika na ścieki, skąd okresowo są wywożone wozami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków we Fromborku. Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią kanalizacyjną, od istniejącej sieci we Fromborku w kierunku wsi Bogdany. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna i tłoczna będzie odbierać ścieki bytowo-gospodarcze mieszkańców wsi Bogdany oraz mieszkańców Fromborka, z istniejących przykanalików budynków jedno i wielorodzinnych w ilości około:

$$Q_{dśr} = 25,8 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{dmax} = 38,6 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{hmax} = 4,0 \text{ m}^3/\text{h}.$$

W celu przetłoczenia ścieków do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej we Fromborku, przewiduje się budowę zbiorczej przepompowni ścieków. Przepompownia powstanie na terenie miejscowości Bogdany na działce gminnej, zostanie ogrodzona i zasilona z linii energetycznej. Aby umożliwić dojazd do przepompowni wykonana zostanie utwardzona droga dojazdowa.

Działki po których będzie przebiegać inwestycja:

- obręb Biedkowo, działki nr 8/2, 17/4, 17/8, 17/9, 18/2, 20/10, 21, 24, 25, 28, 29, 32, 41/15, 41/17, 41/18, 41/19, 41/20, 41/21, 41/43, 41/44, 41/45, 41/46, 41/47, 41/66, 41/71, 44, 45/3, 45/4, 45/6, 45/7, 45/8, 45/9, 45/12, 295, 233;
- obręb nr 6 Frombork, działki nr 214, 273;
- obręb nr 7 Frombork, działki nr 31, 58, 89, 90, 91, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 130, 104;
- obręb nr 10 Frombork, działka nr 1, 16.

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystania i pokrycie szatą roślinną

Planowana inwestycja jest inwestycją o charakterze liniowym. W miejscowości Bogdany rurociągi będą przebiegać po terenach urządzonych (ogródkach przydomowych, podwórkach, placach przyblokowych, drogach dojazdowych gruntowych i brukowych). Na terenie wsi przewiduje się budowę ogrodzonej przepompowni ścieków. Poza obszarem wsi Bogdany rurociąg kanalizacji sanitarnej będzie przebiegał w większości po terenie rolniczym, wzdłuż drogi powiatowej oraz w mniejszej części po terenach leśnych oraz po terenach należących do Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej. Na trasie Bogdany – Frombork wykonane zostaną przewiertu sterowane pod terenami leśnymi, drogami asfaltowymi, „Kanałem Kopernika” oraz rzeką „Bauda”. Włączenie projektowanej sieci na terenie Fromborka nastąpi w drodze osiedlowej na ulicy kwiatowej.

Projektowane sieci i urządzenia:

- sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna z rur PVC Ø160 – dł. około 382 m,
- sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjna z rur PVC Ø200 – dł. około 442 m,
- sieć kanalizacji sanitarnej tłoczna z rur PE Ø110 – dł. około 3260 m,
- zbiorcza przepompownia ścieków, ogrodzona, z drogą dojazdową (powierzchnia terenu przepompowni około 36 m², powierzchnia drogi dojazdowej około 500 m²).

3. Rodzaj technologii

Wykopy pod rurociągi będą wykonywane metodą rozkopu oraz ręcznie, będą solidnie zasypane z ich warstwowym zagęszczeniem. Projektowana sieć grawitacyjno – tłoczna kanalizacji sanitarnej składać się będzie z rurociągów grawitacyjnych z PVC, rurociągów tłocznych z PE-HD, zbiorczej przepompowni ścieków, przydomowych oraz studni rewizyjnych betonowych. Przejścia przez drogi asfaltowe, rzeki i tereny zalesione wykonane będą metodą przewiertu sterowanego.

4. Rozwiązania chroniące środowisko

Rurociągi oraz inne materiały użyte w budowie sieci kanalizacyjnej będą spełniać niezbędne normy i badania techniczne co do sprawności i ich szczelności. Teren po wykonaniu inwestycji będzie doprowadzony do stanu wcześniejszego. Likwidacja nieszczelnego zbiornika bezodpływowego do gromadzenia ścieków sanitarnych i

odprowadzenie ich poprzez nowo wybudowaną sieć kanalizacji sanitarnej przyczyni się do ochrony środowiska.

Wszystkie zastosowane materiały będą posiadały atesty dopuszczające oraz będą spełniały odpowiednie normy. Ponadto materiały te nie będą miały żadnego niekorzystnego oddziaływania na środowisko i pozwolą na zachowanie szczelności. W związku z tym zostanie wyeliminowana możliwość wycieku ścieków do środowiska.

Stwierdza się, że przebieg zaprojektowanego wodociągu nie narusza istniejącego systemu drzewostanu oznaczonego na mapach. Jednocześnie zwraca się uwagę, że prowadzenie robót ziemnych w pobliżu istniejącego drzewostanu wykonane zostaną w sposób zapewniający nieuszkodzenie istniejącego podstawowego (grube korzenie) systemu korzeniowego.

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

Dzięki realizacji przedsięwzięcia, będzie możliwość odprowadzania ścieków bytowo – gospodarczych z terenu inwestycji w ilości $Q_{dsr} = 25,8 \text{ m}^3/\text{d}$. Na etapie budowy inwestycji nie planuje się wprowadzania do środowiska żadnych substancji ani energii.

6. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody /Dz.U. z 2004r. nr 92, poz. 880 z póź. zm./ znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.

W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia znajduje się „Obszar Chronionego Krajobrazu Rzeki Baudy”. Najbliższe obszary Natura 2000 znajdują się w odległości kilku kilometrów od planowanej inwestycji i są to:

- Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana (PLH280007) w odległości ok. 1,3 km
- Zalew Wiślany (PLB280010) w odległości ok. 1,3 km,
- Rzeką Pasłęka (PLH280006) w odległości ok. 7,7 km,
- Dolina Pasłęki (PLB280002) w odległości ok. 7,7 km.

Planowane przedsięwzięcie

BURMISTRZ

Krystyna Lewańska