



DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie art. 71 ust 1 i ust.2 pkt. 2, art. 75 ust.1 pkt 4 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.2016.353 z dnia 2016.03.16), w związku z § 3 ust. 1 pkt 79 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2016.71 z dnia 2016.01.18), art. 11 ustawy z dnia 9 października 2015 r. o zmianie ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz niektórych innych ustaw (Dz.U.2015.1936 z dnia 2015.11.23) oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2016.23 z dnia 07.01.2016r), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez inwestora, tj. **Przedsiębiorstwo Wodno – Kanalizacyjne Eko-Skawa sp. z o.o., ul. 3 Maja 40a, 34 – 220 Maków Podhalański**, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn:

Inwestycja: „Budowa kanalizacji sanitarnej w Makowie Podhalańskim – ul. Szkolna, ul. Polna, os. Działy Makowskie”.

Lokalizacja: - Maków Podhalański – działki nr ewid: 407/2, 1016/1, 1016/2, 1016/3, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024/2, 1025, 1032, 1035, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1049/1, 1049/2, 1128, 1134, 1135, 1145, 1146, 1147, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1155, 1156, 1157, 1158, 1163, 1164, 1165, 1172/2, 1172/3, 1172/4, 1172/5, 1173, 1174, 1179, 1192, 1193, 1194, 1195, 1197, 1198/2, 1198/3, 1198/4, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206/1, 1206/2, 1206/3, 1206/4, 1206/5, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213/3, 1214, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224/2, 1224/3, 1224/4, 1224/6, 1224/7, 1229, 1230/2, 1231/1, 1232/2, 1232/3, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1241, 1242/1, 1242/2, 1242/3, 1242/4, 1269, 1270, 1274, 1642, 1695/2, 1719, 1720/1, 1721, 1722, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729/6, 1729/7, 1729/8, 1748, 1749, 1750, 1751/2, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764/1, 1764/2, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1773, 1774, 1777, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1825, 1826

Burmistrz Makowa Podhalańskiego
orzeka:

- I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko,
- II. Stwierdzam brak konieczności nałożenia dodatkowych warunków i wymagań określonych w art. 84 ust. 1a ustawy z dnia 3 października o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko,
- III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załączniki do niniejszej decyzji – zgodnie z art. 84 ust. 2 ww. ustawy.

UZASADNIENIE

W dniu 01.12.2016 r. Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodno – Kanalizacyjne Eko-Skawa sp. z o.o., ul. 3 Maja 40a, 34 – 220 Maków Podhalański, działając przez Pełnomocnika: Katarzynę Rokicką, Plac Na Stawach 1, 30 – 107 Kraków, złożył wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia stanowiącego przedmiot postępowania.

Zamierzone przedsięwzięcie inwestycyjne zaliczone jest do przedsięwzięć, mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane - zgodnie § 3 ust. 1 pkt 79 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2016.71 z dnia 2016.01.18), zwanego dalej Rozporządzeniem.

Na podstawie art. 63.1 ustawy o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na (Dz.U.2016.353 z dnia 2016.03.16) zwanej dalej Ustawą, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko stwierdza, w drodze postanowienia, Burmistrz Makowa Podhalańskiego uwzględniając łącznie szczegółowe uwarunkowania. Zgodnie z art. 63 ust. 2 Ustawy, postanowienie wydaje się również, jeżeli organ nie stwierdzi potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane zamierzenie inwestycyjne polega na budowie kanalizacji sanitarnej w Makowie Podhalańskim ul. Szkolna, ul. Polna i os. Działy Makowskie, o łącznej długości ok. 4,3 km. Podłączona ona zostanie do istniejącej sieci kanalizacyjnej DN200 mm w ul. Szkolnej. Ścieki odprowadzane będą do kolektora prowadzącego je do zbiorczej oczyszczalni ścieków w Suchej Beskidzkiej, która posiada wystarczającą przepustowość oraz – jak wynika z karty informacyjnej, deklaruje możliwość przyjęcia ścieków z omawianego obszaru.

Inwestycja ma na celu zapewnienie zorganizowanego odbioru ścieków bytowo – gospodarczych w sposób ciągły z istniejącej i przyszłej zabudowy mieszkaniowej na przedmiotowym terenie.

Na terenie objętym wnioskiem dominuje budownictwo mieszkaniowe jednorodzinne i zagrodowe, a także rekreacyjne. Ścieki bytowe z budynków odprowadzane są do zbiorników wybieralnych lub przydomowych oczyszczalni ścieków. Ponadto obszar, na którym planowana jest sieć kanalizacji sanitarnej częściowo obejmuje istniejące drogi i tereny utwardzone, tereny łąk i pastwisk. Inwestycja nie będzie przekraczać naturalnych cieków wodnych.

Przewidywana ilość ścieków sanitarnych odprowadzanych w ramach przedmiotowej inwestycji wyniesie ok. 19,2 m³/dobę.

Projektowana sieć kanalizacyjna nie koliduje z zielenią niską i wysoką, zatem nie ma konieczności przeprowadzania wycinki. Natomiast drzewa pozostające w najbliższym sąsiedztwie wykopów zostaną w odpowiedni sposób zabezpieczone przed uszkodzeniem.

Wielkość emisji zanieczyszczeń w fazie realizacji będzie niewielka, a przy zachowaniu odpowiedniej organizacji prac inwestycja w tej fazie nie będzie nadmiernie uciążliwa dla środowiska. Oddziaływanie hałasu będzie miało charakter krótkotrwały, nieciągły i zmienny ze względu na lokalizację prac i ustanie całkowicie po zakończeniu robót. Ponadto prace prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej.

Na etapie budowy będą powstawały liczne odpady związane z pracami ziemnymi, użytkowaniem sprzętu budowlanego oraz funkcjonowaniem zaplecza socjalnego dla pracowników. Powstałe w trakcie budowy odpady zostaną zmagazynowane przez Wykonawcę i przekazane Firmie, posiadającej stosowne zezwolenia.

Wody powstałe z prób szczelności odprowadzane będą do zrealizowanych odcinków kanalizacji sanitarnej, do której wpięty zostanie budowany kanał sanitarny. Ewentualne wody opadowe napływające do wykopu podczas wykonywania prac przewiduje się odprowadzać do istniejących rowów lub cieków wodnych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w zlewni JCWP Skawa od Bystrzanki bez Bystrzanki do zbiornika Świnna Poręba (kod europejski RW200014213471), która w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły została wyznaczona jako naturalna część wód, jej stan oceniono jako dobry, niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Inwestycja położona jest również w obrębie jednolitej części wód podziemnych JCWPd 159, dla której zarówno stan chemiczny, jak i ilościowy oceniono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych, tj. utrzymanie tego stanu uznano za niezagrożone. Inwestycja docelowo wpłynie na poprawę stanu wód powierzchniowych i środowiska gruntowo wodnego, gdyż przyczyni się do zmniejszenia ilości odprowadzanych bezpośrednio do ziemi lub wód nieoczyszczonych ścieków, a tym samym nie będzie stanowił zagrożenia dla osiągnięcia celów

środowiskowych JCWP Skawa od Bystrzanki bez Bystrzanki do zbiornika Świnna Poręba, a także JCWPd na obszarach których będzie realizowane.

Najbliższym obszarem Natura 2000, znajdującym się w odległości ponad 7 km od terenu realizacji przedsięwzięcia jest Beskid Mały PLH240023. Biorąc pod uwagę znaczną odległość, charakter i zakres oddziaływania planowanej inwestycji stwierdzono, że realizacja i funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na przedmiot ochrony obszaru Natura 2000.

Na podstawie art. 74 ust. 3 Ustawy, w przypadku gdy liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 20, stosuje się przepis art. 49 k.p.a. przewidujący powiadomienie stron o czynnościach postępowania przez obwieszczenie lub w inny zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości sposób publicznego ogłaszania.

Obwieszczeniem znak GK.6220.11.1.2016 z dnia 08.12.2016 r. poinformowano strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia, o uprawnieniach i obowiązkach stron postępowania wynikających z kodeksu postępowania administracyjnego.

Zgodnie z przepisem art. 64 ust. 1 Ustawy, pismem GK. 6220.11.2.2016 z dnia 09.12.2016r. organ prowadzący sprawę zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suchej Beskidzkiej oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie o wydanie opinii w przedmiocie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 09.01.2017r. wpłynęła opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suchej Beskidzkiej z dnia 04.01.2017 r. znak NNZ.9022.117.2016 L.dz. 3265.2016, w której Inspektor Sanitarny zajął stanowisko, że dla przedmiotowej inwestycji nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, po wezwaniu Inwestora do złożenia uzupełnień, pismem OO.4240.1.627.2016.AM z dnia 29.12.2016 r. (data wpływu: 04.01.2017 r.) po analizie przedsięwzięcia uwzględniającej uwarunkowania wyszczególnione w art. 63 Ustawy, stwierdził brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze ww. opinie Burmistrz Makowa Podhalańskiego postanowieniem znak GK.6220.11.4.2016 z dnia 05.01.2017r., zgodnie z art. 63 ust. 2 Ustawy, stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko tutaj. Organ wziął pod uwagę przede wszystkim dokonaną w oparciu o kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 Ustawy analizę przedsięwzięcia i uwzględnił wymienione tam uwarunkowania, tj. rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem: skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie, 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, różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi, emisji i występowania innych uciążliwości, ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu, przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie, zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji; usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające: obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, obszary górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody, obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,

gęstość zaludnienia, obszary przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej, wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe; rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z: zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać, transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze, charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania, prawdopodobieństwa oddziaływania, czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania, 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 oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem, możliwości ograniczenia oddziaływania.

Na podstawie z art. 80. 1., właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony.

Na obszarze inwestycji obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla obszaru obejmującego miasto Maków Podhalański, zatwierdzony Uchwałą Nr X/81/07 Rady Miejskiej w Makowie Podhalańskim z dnia 29 sierpnia 2007 r.

Przedmiotowa inwestycja jest zgodna z zapisami ww. miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, gdyż na terenie całego obszaru dopuszcza się realizację urządzeń infrastruktury technicznej.

Oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko nie ma charakteru nietypowego, ani wyjątkowo złożonego, nie naruszy też standardów jakości środowiska.

Przy spełnieniu warunków określonych niniejszą decyzją, realizacja inwestycji nie pociąga za sobą zagrożeń, tym bardziej znaczących oddziaływań. Dotyczy to oddziaływania bezpośredniego, długoterminowego, wtórnego i kumulacyjnego. Ze względu na zakres przedsięwzięcia oraz jego małą skalę, realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje negatywnego oddziaływania na środowisko naturalne.

Obwieszczeniem z dnia 05.01.2017 r. zawiadomiono strony postępowania o zakończeniu postępowania dowodowego oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłaszania ewentualnych uwag. We wskazanym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

Informacja o wydaniu decyzji zostanie podana do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Makowie Podhalańskim, oraz na tablicach ogłoszeń na terenie Gminy Maków Podhalański.

W związku z tym orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od decyzji niniejszej służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Krakowie za pośrednictwem organu wydającego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Załączniki:

- Charakterystyka przedsięwzięcia;

Otrzymują:

1. Inwestor;
2. Strony postępowania wg załączonego rozdzielnika;
3. RDOŚ w Krakowie
4. PPIS w Suchej Beskidzkiej;
5. Tablica ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Makowie Podhalańskim (Informacja o wydaniu decyzji)
6. BIP Urzędu Miejskiego w Makowie Podhalańskim (Informacja o wydaniu decyzji);
7. A/a

BURMISTRZ

mgr Paweł Sala

**Od decyzji niniejszej nie wpłynęło odwołanie
Decyzja jest ostateczna i podlega wykonaniu
(art. 130 §1 i §4 kpa)**

Maków Podhalański, dnia 11.04.2017

podpis

Z up. Burmistrza

mgr Paweł Barczyński
Kierownik Referatu
Gospodarki Komunalnej



CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA - Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Burmistrza Makowa Podhalańskiego znak: GK.6220.11.6.2016 z dnia 30.01.2017 r.

1) rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia:

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z dnia 12 listopada 2010 r. Nr 213 poz. 1397 § 3 pkt. 1 ustęp 79) budowę sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Maków Podhalański na ulicy Szkolnej, Polnej i Osiedlu Działy należy zakwalifikować do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Projektowana kanalizacja podłączona będzie do istniejącej sieci kanalizacyjnej DN200mm w ulicy Szkolnej. Studnia włączeniowa znajduje się w rejonie budynku nr 25. Ścieki odprowadzone będą do kolektora prowadzącego je do zbiorczej oczyszczalni ścieków w Suchej Beskidzkiej.

Inwestycja zaprojektowana została zgodnie z obowiązującą Uchwałą Nr 81/2007 Rady Miejskiej w Makowie Podhalańskim z dnia 29 sierpnia 2007r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru obejmującego miasto Maków Podhalański.

Na terenie objętym projektowaną kanalizacją sanitarną dominuje budownictwo mieszkaniowe jednorodzinne i zagrodowe, czasem prowadzącą niewielką produkcję rolną, rzemiosło oraz budownictwo rekreacyjne. Ilość budynków znajdujących się w opiniowanym obszarze wynosi obecnie ok. 40, jest ponadto wiele potencjalnych działek, które w przyszłości mogą być zabudowane.

W terenie występują obiekty i urządzenia infrastruktury technicznej, sieci uzbrojenia podziemnego i nadziemnego: tj. indywidualne i grupowe prywatne wodociągi, studnie kopane, sieci teletechniczne, słupy i kable energetyczne.

Obszar oddziaływania inwestycji pokrywa się z obszarem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, czyli budowa kanalizacji sanitarnej wraz z wysięgnikami i przyłączami do istniejącej zabudowy i działek budowlanych.

Zestawienie działek objętych inwestycją:

Działki inwestycyjne położone są w województwie małopolskim w powiecie suskim.

Jednostka ewid. 121506_4, Obręb: Maków Podhalański:

407/2, 1016/1, 1016/2, 1016/3, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024/2, 1025, 1032, 1035, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1049/1, 1049/2, 1128, 1134, 1135, 1145, 1146, 1147, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1155, 1156, 1157, 1158, 1163, 1164, 1165, 1172/2, 1172/3, 1172/4, 1172/5, 1173, 1174, 1179, 1192, 1193, 1194, 1195, 1197, 1198/2, 1198/3, 1198/4, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206/1, 1206/2, 1206/3, 1206/4, 1206/5, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213/3, 1214, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224/2, 1224/3, 1224/4, 1224/6, 1224/7, 1229, 1230/2, 1231/1, 1232/2, 1232/3, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1241, 1242/1, 1242/2, 1242/3, 1242/4, 1269, 1270, 1274, 1642, 1695/2, 1719, 1720/1, 1721, 1722, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729/6, 1729/7, 1729/8, 1748, 1749, 1750, 1751/2, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764/1, 1764/2, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1773, 1774, 1777, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1825, 1826;

2) Pokrycie nieruchomości szatą roślinną:

Inwestycja zaprojektowana została w terenach zagospodarowanych przez ludzi w rejonie istniejącej i projektowanej zabudowy lub wzdłuż istniejących ciągów komunikacyjnych.

Obszar inwestycyjny częściowo położony jest w istniejących drogach i terenach utwardzonych, częściowo na terenie łąk i pastwisk względnie pokrywa go typowa dla zabudowy jednorodzinnej szata roślinna w postaci niskiej zieleni, krzewów, roślin ozdobnych oraz rosnących przy ogrodzeniach drzew liściastych i iglastych.

3. Obsługa komunikacyjna:

Budowa kanalizacji sanitarnej nie będzie wymagała wykonania dróg dojazdowych oraz miejsc postojowych. Dojazd do placu budowy odbywał się będzie istniejącym układem drogowym.

powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania, infrastruktura techniczna i pokrycie szatą roślinną:

4. Powierzchnia terenu objętego inwestycją (obszar, na którym znajdują się budynki przeznaczone do skanalizowania) wynosi ok. 15ha.

Na tym terenie znajdują się linie energetyczne niskiego i średniego napięcia, linie teletechniczne, lokalne sieci wodociągowe i studnie. Ścieki bytowe z budynków odprowadzane są do zbiorników wybieralnych lub przydomowych oczyszczalni ścieków. Dojazd do osiedla zapewniają drogi gminne (ul. Szkolna i Polna) o nawierzchni bitumicznej oraz betonowej. Na tym terenie występują również lokalne drogi dojazdowe ziemne, utwardzone. Szatę roślinną stanowi typowa roślinność przydomowa zabudowy jednorodzinnej i zagrodowej.

Naturalne ciekі wodne nie występują na obszarze objętym inwestycją, więc projektowana sieć kanalizacyjna nie będzie ich przekraczała.

Łączna powierzchnia zagospodarowania pod obiekty liniowe wyniesie ok. $P = 860\text{m}^2$.

5. Rodzaj technologii (w odniesieniu do istniejącej i planowanej działalności - ogólna charakterystyka istniejącego i planowanego przedsięwzięcia):

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej. Kanalizacja sanitarna ma zapewnić zorganizowany odbiór ścieków gospodarczo-bytowych w sposób ciągły z istniejącej i przyszłej zabudowy mieszkaniowej z części Makowa Podhalańskiego położonej na Dziale Makowskim w rejonie ul. Szkolnej, Polnej i Oś. Działy.

Przyjęty system kanalizacyjny jest wymuszony układem wysokościowym terenu, zabudową mieszkaniową, możliwością uzyskania zgód od właścicieli działek oraz warunkami geologicznymi.

Budowa kanalizacji sanitarnej obejmuje wykonanie:

kanałów sanitarnych grawitacyjnych o średnicy 200/160mm z rur kamionkowych lub z tworzyw sztucznych PVC klasy S o sztywności obwodowej SN8 kN/m² lub z polietylenu PE ze studniami rewizyjnymi betonowymi i tworzywowymi o średnicy DN1000-600mm i DN425mm Łączna długość sieci kanalizacyjnej wyniesie ok. $L = 4,3\text{km}$.

Kanalizacja wykonana będzie metodami wykopowymi w wykopach o głębokości od ok. 1,2m do ok. 4,5m. Wykopy wykonywane będą przy użyciu sprzętu mechanicznego z dokopami ręcznymi.

Wykopy pod kanalizację przewiduje się wąskoprzestrzenne, umocnione szalunkiem poziomym lub klatkowym. Ziemia z wykopów odwożona będzie na czasowy odkład lub lokalnie odkładana będzie wzdłuż wykopów. Nadmiar gruntu rodzimego zostanie wywieziony na stały odkład.

Kanały ułożone będą na warstwie wyrównującej piaskowej lub żwirowej gr. 15-20cm. W przypadku gruntów słabonośnych należy wykonać miejscową wymianę gruntów o grubości ok. 30-50cm. Obsypka kanałów wykonana będzie gruntem piaszczystym bez grud i kamieni o różnym uziarnieniu. Maksymalna wielkość ziaren materiału znajdującego się w bezpośrednim styku z rurą nie będzie przekraczać 2mm. Obsypka będzie zagęszczana warstwami o grubości 10-30cm. Powyżej warstwy obsypki wykopy zostaną zasypane gruntem sytkim w drogach lokalnie w terenach zielonych gruntem rodzimym nadającym się do zagęszczenia, przy użyciu sprzętu mechanicznego.

W przypadku terenów zielonych zieleń odtworzona będzie poprzez usunięcie kamieni i zanieczyszczeń, rozścielenie warstwy humusu gr. 5cm z obsianiem nasionami traw.

Kanały sanitarne i przyłącza zlokalizowane w granicach pasów drogowych wymagać będą rozbiórki a następnie odtworzenia istniejących nawierzchni gruntowo-tłuczniowych i bitumicznych oraz istniejących chodników, wjazdów i ogrodzeń.

Warunki odtworzenia pasów drogowych zostaną podane przez Zarządcę tj. Gminę Maków Podhalański. Z uwagi, że przebieg tras inwestycji liniowej jest ściśle uzależniony od uzyskania zgód od właścicieli poszczególnych działek, w projekcie w pewnych szczegółach może nieznacznie odbiegać od tras przedstawionych we wniosku o decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach.

6. warianty przedsięwzięcia:

Wariant 1

Wariant objęty wnioskiem. Przyjęte rozwiązania technologiczne i lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej są korzystne dla środowiska i uzasadnione ekonomicznie, ponieważ poprawia warunki mieszkaniowe

oraz stan sanitarny w części Makowa Podhalańskiego objętego inwestycją, a także eliminuje nielegalne odprowadzenia ścieków do okolicznych rowów i cieków wodnych.

Wariant 2

Wariant ten zakłada, że nie wykonujemy kanalizacji. Omawiany teren pozostaje nieskanalizowany. Tak jak obecnie ścieki będą odprowadzane do bezodpływowych zbiorników lub przydomowych oczyszczalni ścieków. Wariant ten jest niekorzystny dla środowiska, ponieważ występuje duże ryzyko zanieczyszczenia środowiska wyciekami z istniejących, starych często nieszczelnych bezodpływowych zbiorników na ścieki. Generuje również nielegalne odprowadzenia ścieków do środowiska naturalnego.

7. przewidywalna ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii:

Przewidywana ilość wody na cele technologiczne dla badania szczelności rurociągów ok. 140m³

Surowce i materiały - rury kamionkowe i z tworzyw sztucznych, ok. 4,3km, beton ok. 35m³, piasek na podsypkę i zasypkę, ok. 2 200m³, kruszywo na podbudowę ok. 2 500m³, asfalt ok. 500m³.

Szacunkowe zapotrzebowanie na energię wynosi:

elektryczną - nie przewiduje się - kW/MW

cieplną - nie przewiduje się - kW/MW

gazową - nie przewiduje się - m³/h

odnawialne źródła energii - nie przewiduje się

Paliwa: - olej napędowy ok. 100m³

8. rozwiązania chroniące środowisko:

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie aglomeracji Sucha Beskidzka - 23 429 RLM, która obejmuje swym zasięgiem Maków Podhalański i miejscowości na terenie gminy Maków Podhalański.

Aglomeracja Sucha Beskidzka została określona w krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych - nr PLMP015 (wg KPOŚK - aktualizacja 2010), ustanowiona Uchwałą Sejmiku Województwa Małopolskiego Nr VI/69/11 z dnia 28 lutego 2011 r. i uchwałą zmieniającą Nr LVI/902/14 z dnia 27 października 2014r. Sejmiku Województwa Małopolskiego.

Aglomeracja Sucha Beskidzka znajduje się również w Master Planie dla wdrażania dyrektywy Rady 91/271/EWG, który przedstawia sposób osiągnięcia celu wskazanego w dyrektywie, pod nr PLMP015.

Projektowana kanalizacja sanitarna ma zapewnić zorganizowany odbiór i transport ścieków gospodarczo-bytowych w sposób ciągły z istniejącej i przyszłej zabudowy mieszkaniowej położonej na terenie objętym inwestycją.

Oczyszczalnia ścieków w Suchej Beskidzkiej ma wystarczającą przepustowość i deklaruje możliwość przyjęcia ścieków z obszaru gminy Maków Podhalański objętego przedmiotowym wnioskiem.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w zlokalizowana będzie w pasach drogowych i komunikacyjnych oraz w terenach zielonych działek przydomowych, przez co nie będzie wpływać niekorzystnie na środowisko i jego wykorzystanie oraz zdrowie ludzi i obiekty. Brak będzie wpływu inwestycji na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne. Inwestycja zlokalizowana będzie w terenach zagospodarowanych przez ludzi wobec tego nie będzie realizowana w obszarze cennych zbiorowisk roślinnych, siedlisk ptaków i zwierząt oraz nie będzie stwarzać zagrożenia dla środowiska naturalnego.

Wykopy realizowane będą w porze dziennej, co ogranicza dostęp zwierząt do wykopów, a ewentualne drobne zwierzęta, które dostaną się do wykopów w poprze nocnej będą przed rozpoczęciem prac wyjmowane z wykopu i przenoszone poza obszar robót.

Projektowana inwestycja nie powoduje trwałej zmiany stosunków wodnych występujących w gruncie. Nie powoduje też zmian w ukształtowaniu terenu, dostosowana jest do istniejącego zagospodarowania terenu.

System kanalizacyjny będzie całkowicie szczelny, bez przelewów do cieków, odprowadzająca w całości ścieki do oczyszczalni ścieków. Po zamontowaniu rur zostanie poddany próbie szczelności na eksfiltrację ścieków do gruntu i infiltrację wody gruntowej do kanału. Przyjęta technologia jest nowoczesna. Zastosowane materiały będą obojętne dla środowiska, będą posiadać wymagane prawem dla nich świadectwa dopuszczenia i stosowania oraz posiadać będą wymagane certyfikaty, atesty, aprobaty, świadectwa do stosowania w budownictwie.

Teren po przeprowadzonych pracach zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu pierwotnego.

Planowana inwestycja jest uzupełnieniem technicznej infrastruktury podziemnej. Inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska naturalnego, lecz przez uporządkowanie gospodarki ściekowej i ma na celu jego poprawę oraz poprawę standardu życia ludności i warunków sanitarnych.

Ścieki sanitarne odprowadzane do kanalizacji muszą odpowiadać parametrom określonym w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie warunków wprowadzenia ścieków do urządzeń kanalizacyjnych stanowiących mienie komunalne.

9. rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko, w tym:

- ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno - bytowych:

Orientacyjna ilość ścieków sanitarnych odprowadzona z obszaru objętego opracowaniem wyniesie ok.
 $Q_{sr} d = 160 \text{ m-k} \times 120 \text{ l/Md} = 19,2 \text{ m}^3/\text{d}$

- ilość i sposób odprowadzania ścieków technologicznych

Wody powstałe z prób szczelności odprowadzane będą do zrealizowanych odcinków kanalizacji sanitarnej, do której wpięty będzie budowany kanał sanitarny. Odwodnienie wykopów przewiduje się odcinkowe w zależności od lokalizacji, głębokości posadowienia, zwierciadła wody gruntowej, okresu realizacji i rodzaju gruntu. Odprowadzenie wody przewiduje się do istniejących rowów lub cieków wodnych. Czasowe obniżenie zwierciadła wód gruntowych będzie miało charakter odwracalny i nie wpłynie na środowisko.

- ilość i sposób odprowadzania wód opadowych

Nie dotyczy. Wykopy należy zabezpieczyć przed wodami opadowymi.

10. rodzaj i przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami

Odpady powstałe z rozbiórki dróg oraz powstałe w trakcie realizacji kanalizacji będą najpierw segregowane i odpowiednio magazynowane w kontenerach zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001 Dz.U. nr112, poz.1206 a następnie wywożone przez firmę posiadającą odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

odpady z remontu i przebudowy dróg - nr kat. 170181

asfalt inny - nr kat. 170302

zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - nr kat. 170904

gleba i ziemia w tym kamienie - nr kat. 170504

urobek z pogłębiania - nr kat. 170506

11. ilość i rodzaje zainstalowanych planowanych maszyn, urządzeń

W trakcie budowy kanalizacji sanitarnej nastąpi emisja substancji do atmosfery w postaci spalin z maszyn budowlanych oraz emitowany będzie hałas z: koparek, spycharek, samochodów dostawczych, zagęszczarek, równiarek, rozkładarek mas bitumicznych. W zależności od zaawansowania robót, czas pracy oraz ilość maszyn będzie się zmieniała wobec tego zmienny będzie czas ich oddziaływanie na hałas i jakość powietrza atmosferycznego polegające na emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłu. Oddziaływania te będą jednak odwracalne i krótkotrwałe.

Celem ograniczenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery przy realizacji inwestycji sprzęt będący własnością Wykonawcy lub wynajęty do wykonania robót musi być utrzymywany w dobrym stanie technicznym i gotowości do pracy. Musi on spełniać normy ochrony środowiska i przepisy dotyczące jego użytkowania. Wykonawca powinien posiadać dokumenty potwierdzające dopuszczenie sprzętu do użytkowania. Szczególną ostrożność wymaga praca sprzętu i urządzeń mogących spowodować zanieczyszczenie gleby lub cieków wodnych substancjami ropopochodnymi lub toksycznymi.

W trakcie realizacji nie przewiduje się występowania ponadnormatywnego poziomu hałasu a prace nie będą prowadzone w porze nocnej. Stosując się powyższych wymagań, wykonawca będzie miał szczególny wzgląd na lokalizację baz, magazynów, składowisk i dróg dojazdowych.

12. możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Ze względu na lokalizację przedmiotowej inwestycji na terenie miejscowości Maków Podhalański, która położona jest w odległości ok. 19 km od granicy państwowej ze Słowacją, nie wystąpi problem transgranicznego oddziaływania na środowisko.

13. obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880 z późn. zm.) znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia - m. in. Natura 2000

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w północno-wschodniej części Makowa Podhalańskiego od strony granicy z miastem Sucha Beskidzka.

Inwestycja oddalona jest o ok. 11,0 km od Natura 2000 - obszar siedliskowy Na Policy PLH120012 i obszar ptasi Na Policy PLB120006 oraz ok. 7,8 km od Natura 2000 - obszar siedliskowy Beskid Mały PLH240023.

Czy dla projektowanej inwestycji planuje się utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania (dla przedsięwzięć wymienionych w art. 135 Prawa ochrony środowiska) spowodowane tym, że mimo zastosowanych dostępnych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych nie mogą być dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem zakładu lub innego obiektu.

Inwestycja nie wymaga utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania. Budowa kanalizacji sanitarnej nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska naturalnego i nie będzie miała negatywnego wpływu na otoczenie.

Celem minimalizacji negatywnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze przy realizacji kanalizacji sanitarnej prace budowlane realizowane będą krótkimi odcinkami pomiędzy sąsiednimi studzienkami. Wykopy realizowane będą w porze dziennej, co ogranicza dostęp zwierząt do wykopów a ewentualne zwierzęta, które dostaną się do wykopów będą przenoszone poza obszar robót.

Przed przystąpieniem do robót w terenach zielonych zebrana będzie warstwa humusu, która po zakończeniu robót będzie odtworzona w miejscu wykopów.

Lokalne niewielkie nadsypy terenu przewidywane są wysokości do 0,5 m. Nadsypy dotyczą wyłącznie wyrównania miejscowych nierówności terenu i zasypiania niecek, dziur i wykrotów lub celem obsypania studzienek kanalizacyjnych lub wyrównania terenu przy pompowni ścieków.

14. Czy dla projektowanej inwestycji zachodzi konieczność usuwania drzew i krzewów lub zmiana klasyfikacji gruntu (gatunek, obwód)

Na trasie projektowanej kanalizacji nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów.

Natomiast drzewa, które pozostaną w najbliższym sąsiedztwie wykopów wymagać będą jedynie zabezpieczeń na okres budowy poprzez osłonięcie pni za pomocą szalunku z desek ułożonego na macie słomianej lub z filii pęcherzykowej. Dolne gałęzie, które mogłyby być uszkodzone przez pojazdy lub maszyny budowlane powinny zostać obcięte.

15. Identyfikacja wód zgodnie z Krajowym Kodem Jednolitej Części Wód

1. wody powierzchniowe JCWP obejmują:

zlewnię rzeczną dla Skawy w Makowie Podhalańskim o identyfikacji PL RW 2000 1421 3471 od Bystrzanki (bez Bystrzanki) do zbiornika Świnna Poręba

- mała rzeka fliszowa,
- status - silnie zmieniona część wód
- cel środowiskowy - dobry potencjał wód

Obszar dorzecza:

- kod: 2000
- ekoregion: Karpaty
- nazwa: obszar dorzecza Wisły
- region wodny: rejon wodny górnej Wisły
- administrator: Rejonowy Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie

2. zlewnia wód podziemnych JCWPd obejmuje;

Jednolite części wód podziemnych wg europejskiego kodu JCWPd dla obszaru Skawy i Grzechynki o identyfikacji PL GW 2200 152

Ocena stanu:

- ilościowego - dobry

- chemicznego - dobry

Ocena ryzyka: niezagrożona

Realizacja i późniejsza eksploatacja kanalizacji sanitarnej nie będzie miała negatywnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne.

16. Inne uwagi wnioskodawcy

Inwestycja nie będzie przekształcać rzeźby terenu, nie będzie wpływać niekorzystnie na środowisko, jego wykorzystanie oraz zdrowie ludzi i obiekty. Brak będzie wpływu inwestycji na krajobraz, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne. Inwestycja poprawi stan czystości wód i gleb. Kanalizacja sanitarna jest optymalnym sposobem odprowadzania nieczystości ciekłych.

Wykonawca robót ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego i podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska w terenie i wokół terenu budowy.

BURMISTRZ

mgr Paweł Sala