

GKOŚ. 6220.18.2014

Jasienica 25.11.2014r.

D E C Y Z J A

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 1 pkt 2, art. 72 ust. pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4 w ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (jt. Dz. U. z 2013r., poz. 1235 z późn. zm). - §3 ust. 1 pkt 60 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeksu Postępowania Administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2013, poz. 267 z późn. zm.)

- po rozpatrzeniu wniosku z dnia 30.09.2014r.

Inwestor: Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej
ul. Regeera 81, 43-382 Bielsko-Biała

u s t a l a m

Środowiskowe uwarunkowania zgodę na realizację przedsięwzięcia polegającego pn: „**Rozbiórka starego i budowa nowego obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej 4425S Czechowice – Zabrzeg – Międzyrzecze - Wapienica, ul. Centralna w Międzyrzeczu (km 10 + 800)**”.

I. Charakterystyka i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie polegało będzie na rozbiórce istniejącego obiektu mostowego w ciągu ul. Centralnej w Międzyrzeczu Górnym oraz budowy nowego mostu, w miejsce istniejącego o zmienionych parametrach technicznych wraz z korektą drogi powiatowej nr 4425S na dojazdach do obiektu.

Zakres przedsięwzięcia, będzie obejmował:

- przebudowę chodnika na dojazdach do mostu,
- przebudowę drogi gminnej (ul. Rieczna) na włączeniu do drogi powiatowej,
- budowę tymczasowej kładki dla pieszych (na czas prowadzenia robót),
- wykonanie odprowadzenia wód opadowych i roztopowych z powierzchni obiektu mostowego i dojazdów,
- ewentualne zabezpieczenie sieci uzbrojenia terenu, przebudowę sieci elektroenergetycznej,
- przebudowę przepustu pod drogą powiatową, na dojeździe od strony Czechowic.

Objęty pracami obiekt mostowy znajduje się w km 10+800 odcinka drogi powiatowej nr 4425S Czechowice – Zabrzeg – Międzyrzecze - Wapienica, ul. Centralna w Międzyrzeczu, na cieku Jasienickim. Długość całkowita obiektu mostowego wynosiła będzie 29,0[m], a szerokość 8,9[m]. Konstrukcja oparta będzie na żelbetowych filarach. Chodniki utwardzone zajmowały będą ok. 1,4[m] natomiast jezdnie o 2 pasach ruchu szerokość 6,1[m]. Zwiększeniu ulegnie szerokość całkowita chodników i wyniesie 2,10[m] oraz szerokość całkowita obiektu 11,20[m]. Dodatkowo zostanie wykonana korekta niwelety drogi powiatowej 4425S i chodników na długości dojazdów, połączona z przebudową drogi, celem dostosowania jej do obowiązujących przepisów. Za mostem z obu stron zostaną wykonane schody skarpowe. W obrębie koryta cieku wykonane zostaną umocnienia skarp i dna koryta cieku. Umocnienie dna zostanie wykonane narzutem kamiennym, poniżej i powyżej mostu oraz bezpośrednio pod mostem. Umocnienie skarpy projektowane jest z wykorzystaniem prefabrykowanych płyt ażurowych lub narzutu kamiennego. Dno cieku zostanie umocnione na odcinku 55,0[m] (od km 6+862 – 6+971) narzutem kamiennym gr. 30[cm], skarpy cieku do wysokości

2,0[m] (pod mostem) zostaną umocnione płytami ażurowymi oraz koszami kamienno-siatkowymi, co zapewni rozwój fauny wodnej.

Zgodnie z wypisem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Jasienica Nr XXVI/257/2005 z dnia 24 lutego 2005r. (D. Urz. woj. śląskiego Nr 45 poz. 1233 teren planowanej inwestycji objęty jest jednostkami „1KZ”, „1KD” – o podstawowym przeznaczeniu na cele komunikacyjne.

1) Warunki ochrony środowiska w trakcie realizacji przedsięwzięcia:

- należy zminimalizować powierzchnię przekształcenia terenu w obrębie planowanego przedsięwzięcia,
- przed przystąpieniem do robót budowlanych należy wykonać zabezpieczenia w obrębie koryta ciekłu Jasienickiego przed ewentualnością jego zanieczyszczenia,
- prace budowlane należy prowadzić w godz. 6.00-22.00,
- prowadzenie robót budowlanych nie powinno stanowić uciążliwości dla właścicieli nieruchomości sąsiadujących (po obu stronach obiektu mostowego) w zakresie dostępu do dróg publicznych oraz możliwości korzystania z infrastruktury technicznej,
- sprzęt budowlany winien być sprawny technicznie, celem uniknięcia zanieczyszczenia gruntów powierzchniowych i podziemnych oraz wód ciekłu Jasienickiego,
- w trakcie prowadzenia prac budowlanych należy zminimalizować emisję zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do atmosfery,
- celem uniknięcia nadmiernej emisji hałasu do środowiska należy wykorzystywać maszyny i urządzenia posiadające stosowne atesty oraz minimalizujące emisję hałasu oraz zanieczyszczeń do środowiska,
- organizacja zaplecza sanitarnego dla pracowników z jego wyposażeniem w sanitariat oraz wydzielone miejsce przeznaczone do magazynowania sorbentu do ewentualnej neutralizacji wycieków z maszyn i pojazdów,
- drzewa i krzewy w obrębie inwestycji i koryta ciekłu Jasienickiego należy odpowiednio zabezpieczyć przed ewentualnym uszkodzeniem w trakcie prowadzonych prac,
- materiały budowlane winny być wykorzystywane do prac bezpośrednio po przywiezieniu, bez konieczności ich długotrwałego magazynowania w obrębie drogi oraz obiektu mostowego,
- wszelkie prace w korycie ciekłu Jasienickiego należy uzgodnić z administratorem ŚZMiUW w Katowicach,
- z powstałymi odpadami w trakcie prac budowlanych należy postępować zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r., poz. 23 z późn. zm.) Wszystkie wytworzone odpady należy magazynować w sposób selektywny w odpowiednio przystosowanych pojemnikach, kontenerach lub luzem, w wyznaczonych miejscach poza korytem ciekłu Jasienickiego,

2) Ograniczenia uciążliwości dla środowiska w fazie eksploatacji inwestycji:

Dla zapewnienia ograniczenia uciążliwości dla środowiska w fazie eksploatacji inwestycji należy:

- dobierać w sposób właściwy materiały poszczególnych warstw konstrukcyjnych nawierzchni (na etapie realizacji) oraz na bieżąco kontrolować stan nawierzchni i wykonywać jej naprawy.
- prowadzić naprawy i przeglądy obiektu mostowego bez powodowania uciążliwości dla użytkowników drogi,
- dla zabezpieczenia wód ciekłu Jasienickiego przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi należy dokonywać okresowych przeglądów systemu odprowadzenia wód opadowych i roztopowych poprzez wpusty drogowe do piaskownika z osadnikiem,
- okresowo przeglądać oraz czyścić piaskownik z odстойnikiem z nagromadzonych się zanieczyszczeń odprowadzanych kanalizacją deszczową z nawierzchni obiektu mostowego.

3) wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych

- planowane przedsięwzięcie nie zostało zaliczone do inwestycji stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

4) wymogi w zakresie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

- zakres przedsięwzięcia nie będzie oddziałował transgranicznie na środowisko.

5) wymogi w zakresie ograniczonego użytkowania:

- inwestycja nie wymaga konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

6) wymogi w zakresie wykonania analizy porealizacyjnej

- inwestycja nie wymaga konieczności wykonania analizy porealizacyjnej.

u z a s a d n i e n i e

W dniu 10.10.2014r. pełnomocnik Inwestora Pan Krzysztof Tokarek reprezentujący Biuro Projektowe Tokbud, 44-370 Pszów, Os. A. Biernackiego 94, wystąpił do tut. Urzędu z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn: „Rozbiórka starego i budowa nowego obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej 4425S Czechowice – Zabrzeg – Międzyrzecze - Wapienica, ul. Centralna w Międzyrzeczu (km 10 + 800)”.

Wnioskodawca zgodnie z art. 74 ust. 1 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 dołączył do w/w wniosku:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia;
- mapę sytuacyjno-wysokościową obszaru planowanego przedsięwzięcia;
- wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W dniu 15.10.2014r. Wójt Gminy Jasienica zgodnie z art. 61 § 1, 4 Kodeksu postępowania administracyjnego wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia i powiadomił strony o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy oraz zapewnił czynny udział zgodnie z art. 10 k.p.a. z możliwością składania ewentualnych uwag i wniosków w terminie 14 dni od daty podania informacji do publicznej wiadomości. W wyżej wymienionym terminie nie zostały stwierdzone oraz odnotowane uwagi społeczeństwa.

W oparciu o art. 64 ust 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, organ prowadzący postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach postanawia o obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, bądź o braku takiej potrzeby po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

Biorąc pod uwagę powyższe, tut. organ skierował pismo z dnia 15.10.2014r. znak. GKOŚ.6220.18.2014 o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej.

Na w/w wystąpienia uzyskano opinię:

- postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 17.11.2014r. znak. WOOŚ.4240.607.2014.AM.2, o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn: „Rozbiórka starego i budowa nowego obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej 4425S Czechowice – Zabrzeg – Międzyrzecze - Wapienica, ul. Centralna w Międzyrzeczu (km 10 + 800)”.

- opinię sanitarną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej zgodnie z art. 78 ust 4 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (jt. Dz. U. z 2013r., poz. 1235 z późn. zm.).

W świetle rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), planowane przedsięwzięcie zostało zaliczone do inwestycji, mogących wymagać sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w świetle - § 3, ust.1, pkt. 60.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej w oparciu o kartę informacyjną przedsięwzięcia, uwzględnili uwarunkowania art.

63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, (j.t. Dz.U. z 2013r. poz. 1235 z późn. zm.), przeanalizowali i ocenili m.in. rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, usytuowanie z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, a także jego rodzaj i skalę przewidywaną ilość substancji i energii wprowadzanych do środowiska stwierdzając, że nie będą stanowiły zagrożenia dla jego stanu.

Ustalając czy dla przedmiotowej realizacji zamierzenia konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko organ, uwzględnił kryteria określone w załączniku III Dyrektywy Rady 2014/52/UE z dnia 16.04.2014r. zmieniająca dyrektywę 2011/52/UE oraz zgodnie z § 4, 5 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), a także art. 63 ust. 1 i art. 65 ust. 3 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), organ uwzględnił także następujące uwarunkowania:

1. rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia – z uwzględnieniem: skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na terenach nieruchomości sąsiednich, wykorzystywania zasobów naturalnych, emisji i występowania innych uciążliwości, ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii,
2. usytuowanie przedsięwzięcia (ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie środowiska – zwłaszcza przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawianie się zasobów naturalnych, walory przyrodnicze i krajobrazowe oraz uwarunkowania zawarte w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, uwzględniające obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary wybrzeży, obszary górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary podlegające specjalnej ochronie ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci Natura 2000 wyznaczone w trybie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (jt. Dz. U. z 2013r., poz. 627 z późn. zm), obszary na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszary mające znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, gęstość zaludnienia, obszary przylegające do jezior, obszary ochrony uzdrowiskowej).
3. rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 (wynikające z zasięgu oddziaływania, zasięgu geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać, transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze, wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej, prawdopodobieństwa oddziaływania, czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania).

Po dokonanej analizie wniosku oraz uwzględniając uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 w/w ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ustalono, że przedsięwzięcie polegało będzie na rozbiórce istniejącego obiektu mostowego w ciągu ul. Centralnej w Międzyrzeczu Górnym oraz budowy nowego mostu, w miejsce istniejącego o zmienionych parametrach technicznych wraz z korektą drogi powiatowej nr 4425S na dojazdach do obiektu.

Celem planowanej inwestycji jest dostosowanie elementów drogi na obiekcie i dojazdach do klasy drogi, a także zapewnienie odpowiedniej nośności mostu. Realizacja inwestycji pozwoli na przywrócenie odpowiedniego stanu technicznego obiektu oraz poprawę bezpieczeństwa ruchu drogowego i ruchu pieszego. Zwiększeniu ulegnie szerokość całkowita chodników i wyniesie 2,10[m], oraz szerokość całkowita obiektu 11,20[m]. Dodatkowo zostanie wykonana korekta niwelety drogi powiatowej 4425S i chodników na długości dojazdów, połączona z przebudową drogi, celem dostosowania jej do obowiązujących przepisów. Za mostem z obu stron zostaną wykonane schody skarpowe. Wody opadowe z mostu nie będą odprowadzane bezpośrednio do cieku Jasienickiego. W ramach inwestycji zostanie wykonany system odprowadzenia wód opadowych i roztopowych poprzez wpusty drogowe do piaskownika z osadnikiem, celem ich podczyszczenia i dalszego odprowadzenia do cieku Jasienickiego.

Budowa nowego obiektu mostowego nie wpłynie na zmianę natężenia ruchu drogowego, ale w znaczny sposób przyczyni się do zwiększenia płynności ruchu oraz poprawy bezpieczeństwa dla jej użytkowników.

Realizacja przedsięwzięcia nie przewiduje konieczności wycinki drzew. Drzewa i krzewy w rejonie prowadzonej inwestycji zostaną zabezpieczone przed ewentualnym ich uszkodzeniem w trakcie prowadzenia robót. Całość inwestycji winna być prowadzona w sposób umożliwiający spontanicznie przemieszczanie się

zwierząt ze stref zagrożenia. W przypadku braku takiej możliwości zwierzęta tj. płazy, drobne ssaki i ryby należy przenieść do odpowiednich siedlisk poza rejonem objętym inwestycją. Teren budowy w razie konieczności powinien być zabezpieczony przed przedostawaniem się zwierząt.

Dno cieku Jasienickiego obecnie nie jest umocnione i znajduje się w stanie naturalnym. Pod obiektem część skarp cieku jest umocniona płytami ażurowymi. W ramach przedsięwzięcia planuje się wykonanie prac w obrębie koryta cieku, które polegały będą na wykonaniu umocnień skarp i dna koryta cieku. Umocnienie dna koryta zostanie wykonane narzutem kamiennym, poniżej i powyżej mostu oraz bezpośrednio pod mostem. Umocnienie skarp projektowane jest z wykorzystaniem prefabrykowanych płyt ażurowych lub narzutu kamiennego. Dno cieku zostanie umocnione narzutem kamiennym na długości 55,0[m]. Skarpy cieku do wysokości 2,0[m] (pod mostem) zostaną umocnione płytami ażurowymi oraz koszami kamienno-siatkowymi.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w rejonie jednolitej części wód powierzchniowych – Jasienica, PLRW200012211269, określonej jako silnie zmieniona część wód o dobrym stanie chemicznym o zagrożonej ocenie ryzyka osiągnięcia celów środowiskowych. Celem uwarunkowań środowiskowych dla w/w JCWP jest osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego oraz dobrego stanu chemicznego. Realizacja inwestycji nie wpłynie na zakłócenie kierunku spływu wód oraz na istniejący reżim hydrauliczny cieku. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Dolina Górnej Wisły PLB240001. Z uwagi na zakres inwestycji nie przewiduje się znaczącego oddziaływania na w/w obszar.

Po dokonanej analizie karty informacyjnej dołączonej do wniosku Inwestora o planowanym przedsięwzięciu oraz kierując się rodzajem i skalą jego oddziaływania, powiązaniemi z innymi przedsięwzięciami, usytuowaniem przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, zgodnie z art. 63 ust 1 i 2 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o cenach oddziaływania na środowisko (jt. Dz. U. z 2013r., poz. 1235 z późn. zm.), a także z udzielonymi odpowiedziami organów opiniujących, Wójt Gminy Jasienica postanowieniem z dnia 20.11.2014r. znak. GKOŚ 6220.18.2014r. odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn: „Rozbiórka starego i budowa nowego obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej 4425S Czechowice – Zabrzeg – Międzyrzecze - Wapienica, ul. Centralna w Międzyrzeczu (km 10 + 800)”.

Przy stwierdzaniu braku obowiązku przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jak i przy określaniu środowiskowych uwarunkowań, zgody na jego realizację brano pod uwagę fakt, iż głównym celem jego realizacji jest rozwiązanie problemu komunikacyjnego i zapewnienie bezpieczeństwa dla uczestników ruchu drogowego oraz pieszych. Realizacja przedsięwzięcia zapewni poprawę parametrów technicznych mostu oraz usprawni płynność ruchu komunikacyjnego na drodze publicznej nr 4425S w miejscowości Międzyrzecze Górne. Budowa nowego mostu i poprawa jego parametrów ograniczy również występujące obciążenie środowiska spowodowane emisją hałasu oraz spalin w stosunku do stanu obecnego.

Biorąc pod uwagę powyższe, orzekam jak w sentencji decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku – Białej w terminie 14 dni od daty jej otrzymania za pośrednictwem Wójta Gminy Jasienica.

Załącznik decyzji - charakterystyka przedsięwzięcia



Zup. Wójta

Krzysztof Wiczerzak
ZASTĘPCA WÓJTA

Otrzymują:

1. Biuro Projektowe Tokbud
Krzysztof Tokarek – pełnomocnik
Os. A. Biernackiego 94, 44-370 Pszów
2. Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa
3. GKOŚ a/a (L.N.)

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Inwestor: Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej
ul. T. Regeera 81, 43-382 Bielsko-Biała

Pełnomocnik: Biuro Projektowe Tokbud
Krzysztof Tokarek
Oś A. Biernackiego 94
44-370 Pszów

Rodzaj przedsięwzięcia: „Rozbiórka starego i budowa nowego obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej 4425S Czechowice – Zabrzeg – Międzyrzecze - Wapienica, ul. Centralna w Międzyrzeczu (km 10 + 800)”.

Usytuowanie przedsięwzięcia: Międzyrzecze Górne – gm. Jasienia,

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie polegało będzie na przebudowie istniejącego mostu znajdującego się w ciągu drogi powiatowej nr 4425S Czechowice – Zabrzeg – Międzyrzecze - Wapienica, ul. Centralna w Międzyrzeczu Górnym. Długość całkowita obiektu mostowego wynosiła będzie 29,0[m], a szerokość 8,9[m]. Konstrukcja oparta zostanie na żelbetowych filarach. Chodniki utwardzone zajmowały będą ok. 1,4[m] natomiast jezdnie o 2 pasach ruchu szerokość 6,1[m]. Zwiększeniu ulegnie szerokość całkowita chodników i wyniesie 2,10[m], oraz szerokość całkowita obiektu 11,20[m]. Dodatkowo zostanie wykonana korekta niwelety drogi powiatowej 4425S i chodników na długości dojazdów, połączona z przebudową drogi, celem dostosowania jej do obowiązujących przepisów. Za mostem z obu stron zostaną wykonane schody skarpowe. W obrębie koryta cieków wykonane zostaną umocnienia skarp i dna koryta cieków. Dno cieków zostanie umocnione na odcinku 55,0[m] (od km 6+862 – 6+971) narzutem kamiennym gr. 30[cm], skarpy cieków do wysokości 2,0[m] (pod mostem) zostaną umocnione płytami ażurowymi oraz koszami kamienno-siatkowymi, co zapewni rozwój fauny wodnej.

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

Projektowany obiekt to most o schemacie statystycznym płyty swobodnie podpartej na dwóch żelbetowych przyczółkach, posadowionych na palach fundamentowych. Planowany most posadowiony będzie w łuku poziomym 31,5[m].

Teren zajęty pod projektowany obiekt wraz z dojazdami będzie zajmował:

- jezdnia na obiekcie	-	268,1m ²
- chodniki na obiekcie	-	134,4m ²
- jezdnia na dojazdach	-	855,6m ²
- chodniki na dojazdach	-	180,0m ²
- pobocza gruntowe	-	151,5m ²
- skarpy zielone	-	845,4m ²
- schody skarpowe	-	18,0m ²
- umocnienie brzegów koryta cieków	-	758,4m ²
- umocnienie dna cieków	-	861,9m ²

Inwestycja nie zmieni sposobu wykorzystania terenu. Teren zajęty w stanie istniejącym:

- jezdnia na obiekcie	-	178,1m ²
- jezdnia na dojazdach	-	845,4m ²
- pobocza gruntowe	-	140,6m ²
- skarpy zielone	-	862,5m ²

Nowy obiekt posadowiony zostanie na palach żelbetowych wielkośrednicowych, wierconych. Na końcach obiektu zaprojektowano płyty przejściowe. Zaprojektowana została jezdnia o spadku jednostronnym 5,0% i chodniki o spadkach jednostronnych $i=3\%$ w kierunku „do jezdni”. Łączna szerokość obiektu wyniesie 11,20[m]. Szerokość jezdni wynosiła będzie 7,0[m], szerokość chodników $2 \times 2,1$ [m] – szerokość użytkowa $2 \times 1,5$ [m]. Dno cieku Jasienickiego obecnie nie jest umocnione i znajduje się w stanie naturalnym. Pod obiektem część skarp cieku jest umocniona płytami ażurowymi. W ramach przedsięwzięcia planuje się wykonanie prac w obrębie koryta cieku, które polegały będą na wykonaniu umocnień skarp i dna koryta cieku. Umocnienie dna koryta zostanie wykonane narzutem kamiennym, poniżej i powyżej mostu oraz bezpośrednio pod mostem. Umocnienie skarp projektowane jest z wykorzystaniem prefabrykowanych płyt ażurowych lub narzutu kamiennego. Dno cieku zostanie umocnione na odcinku 55,0[m] (od km 6+862 – 6+971) narzutem kamiennym gr. 30[cm], skarpy cieku do wysokości 2,0[m] (pod mostem) zostaną umocnione płytami ażurowymi oraz koszami kamienno-siatkowymi co zapewni rozwój fauny wodnej.

3. Rodzaj technologii.

Obiekt mostowy wykonany zostanie w technologii „na mokro” – betonowanie na miejscu budowy, wykonany w deskowaniach stacjonarnych. Obiekt posadowiony będzie pośrednio na palach wierconych, wielkośrednicowych. Nawierzchni zostanie wykonana z asfaltu twardo lanego i asfaltobetonu, nawierzchnia chodników z mieszanek mineralno-bitumicznych. Prace dotyczące umocnienia koryta cieku w rejonie projektowanej budowy mostu, będą wykonywane wg wytycznych i pod nadzorem Zarządcy cieku Jasienickiego.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia.

Istniejący most jest w złym stanie technicznym i w związku z tym wymaga przebudowy. Zaniechanie inwestycji może prowadzić do ograniczenia ruchu na moście lub do jego zamknięcia. Budowa nowego mostu ma za zadanie przywrócić należyty stan techniczny oraz poprawienie bezpieczeństwa ruchu drogowego i ruchu pieszego. Budowa uwzględni również rozwiązanie problemu odpowiedniego odwodnienia obiektu. Celem budowy jest dostosowanie elementów drogi na obiekcie i dojazdach do klasy drogi Z, a także zapewnienie nośności obiektu mostowego na obciążenie klasy B.

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

Projektowana inwestycja stanowi zapotrzebowanie na:

- wodę: 3500m³, - paliwa do sprzętu i maszyn budowlanych 6000l, - energię elektryczną 3000 kWh, - acetylen 300kg, - tlen techniczny: 700m³, - beton c16/20: 40m³, - beton C30/37: 350m³, - zbrojenie: 600t, - dylatacje bitumiczne: 23,2m, - wypusty żeliwne: 8szt, piaskownik: 1-2szt, - rury PVC: 150m, - rury osłonowe dwudzielne: 60,0m, - izolacja bitumiczna: 415m², papa zgrzewalna: 537m², - bariera poręcz: 73m, - krawężniki kamienne: 73m, - asfalt twardo lany: 154m², beton asfaltowy: 654m², kruszywo łamane: 1075m², płyty ażurowe: 760m²

6. Rozwiązania chroniące środowisko przyrodnicze.

Przedmiotowy obiekt nie stanowi zagrożenia dla środowiska naturalnego. Wody opadowe z nawierzchni mostu będą zbierane przez wpusty kanalizacją deszczową i następnie podczyszczane w piaskowniku, a następnie odprowadzane wylotami do cieku Jasienickiego, bądź pobliskich rowów.

Rozwiązanie to zapewni brak przedostawania się zanieczyszczonych wód substancjami ropopochodnymi do cieku Jasienickiego.

7. Rodzaje i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko przyrodnicze.

Inwestycja nie będzie miała wpływu na zwiększenie emisji zanieczyszczeń pyłowo – gazowych do powietrza atmosferycznego z przejeżdżających obiektem pojazdów, ponieważ nie nastąpi zwiększenie natężenia ruchu w porównaniu do stanu obecnego. Wody opadowe z nawierzchni obiektu mostowego przed wprowadzeniem do środowiska, będą podczyszczane w piaskowniku, który okresowo będzie czyszczony z nagromadzonych się osadów.

8. Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko przyrodnicze.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie wiąże się z transgranicznym oddziaływaniem na środowisko.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.

1) parki narodowe;

Najbliżej położonym Parkiem Narodowym od rozpatrywanej inwestycji jest Babiogórski Park Narodowy. Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej nr 4425S Czechowice – Zabrzeg – Międzyrzecze - Wapienica, ul. Centralna w Międzyrzeczu Górnym nie wpłynie w żaden sposób na wartości przyrodnicze, którym ochronie podlega cała przyroda oraz walory krajobrazowe na terenie Babiogórskiego Parku Narodowego.

2) rezerваты przyrody;

W najbliższym otoczeniu planowanego przedsięwzięcia brak jest takich form ochrony przyrody w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody. Rezerwat przyrody „Jaworzyna” – utworzony rozporządzeniem Nr 20/03 Wojewody Śląskiego z dnia 25 sierpnia 2003r., o powierzchni 40,03 ha usytuowany w zachodniej części Doliny Wapienicy, na północno-wschodnim zboczu Wysokiego, opadającym w kierunku zbiornika zaporowego Wielka Łąka. Celem utworzenia jest ochrona jaworzyny górskiej z miesięcznicą trwałą, kwaśnej buczyny górskiej z udziałem gatunków chronionych takich jak: podkolan biały, lilia złotogłów, parzydło leśne, widłak jałowcowaty, kopytnik pospolity, marzanka wonna. Występujące tam niektóre okazałe wiązy górskie, jawory i buki osiągają rozmiary pomnikowe. Ww. rezerwat oddalony jest w linii prostej od rozpatrywanej inwestycji o około 15 km w kierunku południowo-wschodnim.

Rezerwat przyrody Rotuz oddalony jest w linii prostej od rozpatrywanej inwestycji o około 10 km w kierunku północno-zachodnim.

Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej nr 4425S Czechowice – Zabrzeg – Międzyrzecze - Wapienica, ul. Centralna w Międzyrzeczu Górnym nie wpłynie w żaden sposób na ww. rezerваты przyrody.

3) parki krajobrazowe;

Najbliżej położonym parkiem od planowanego miejsca realizacji inwestycji jest Park Krajobrazowy Beskidu Śląskiego – powołany rozporządzeniem Wojewody Bielskiego nr 10/98 z dnia 16 czerwca 1998r. powierzchnia 38620 ha (w tym 2440 ha w obszarze miasta) obejmuje obszar gmin: Bielsko-Biała, Brenna, Buczkowice, Goleszów, Istebna, Jaworze, Lipowa, Milówka, Radziechowy-Wieprz, Szczyrk, Ustroń, Węgierska Górka, Wilkowice, Wisła. Otulina Parku obejmuje powierzchnię 22285 ha (w tym 860 ha) w obszarze miasta Bielska-Białej), której zadaniem jest zachowanie harmonijnego krajobrazu oraz zabezpieczenie Parku przed szkodliwym oddziaływaniem czynników zewnętrznych. Obszar objęto ochroną ze względu na szczególne wartości przyrodnicze, krajobrazowe i kulturowe Beskidu Śląskiego oraz zachowanie, popularyzację i upowszechnienie tych wartości w warunkach racjonalnego gospodarowania.

Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie wpłynie w żaden sposób na w/w Park Krajobrazowy.

4) obszary chronionego krajobrazu;

W najbliższej okolicy planowanego przedsięwzięcia nie zidentyfikowano obszarów chronionego krajobrazu, na który realizowane przedsięwzięcie mogłoby mieć wpływ.

5) obszary Natura 2000;

Na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (jt. Dz. U. z 2013r., poz. 627 z późn. zm) jedną z form ochrony przyrody graniczącą z przedmiotową inwestycją jest obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Górnej Wisły PLB240001. Z uwagi na zakres inwestycji nie przewiduje się znaczącego oddziaływania na w/w obszar.

6) pomniki przyrody;

W najbliższej okolicy planowanego przedsięwzięcia nie zidentyfikowano stanowisk dokumentacyjnych, na które planowane przedsięwzięcie mogłoby mieć wpływ.

7) stanowiska dokumentacyjne;

Stanowiska dokumentacyjne to niewyodrębniające się na powierzchni lub możliwe do wyodrębnienia, ważne pod względem naukowym i dydaktycznym, miejsca występowania formacji geologicznych, nagromadzeń skamieniałości lub tworów mineralnych, jaskinie lub schroniska podskalne wraz z namuliskami oraz fragmenty eksploatowanych lub nieczynnych wyrobisk powierzchniowych i podziemnych. W najbliższej okolicy planowanego przedsięwzięcia nie zidentyfikowano stanowisk dokumentacyjnych, na które planowane przedsięwzięcie mogłoby mieć wpływ.

8) użytki ekologiczne;

Użytki ekologiczne stanowią zasługujące na ochronę pozostałości ekosystemów mających znaczenie dla zachowania bioróżnorodności jak: naturalne zbiorniki wodne, śródpolne i śródleśne oczka wodne, kępy drzew i krzewów, itp. oraz stanowiska rzadkich lub chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów, ich ostoje oraz miejsca rozmnażania lub miejsca sezonowego przebywania. W najbliższym otoczeniu przedsięwzięcia brak jest takich form ochrony przyrody.

9) zespoły przyrodniczo-krajobrazowe;

Nie występują.

10) ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów.

Ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów obejmuje okazy gatunków oraz siedliska i ich ostoje. Ma ona na celu zapewnienie przetrwania i właściwego stanu ochrony dziko występujących na danym terenie rzadkich, endemicznych lub podatnych na zagrożenia i zagrożonych wyginięciem gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk i ostoi, a także zachowanie różnorodności gatunkowej i genetycznej. W najbliższej okolicy planowanego do przebudowy mostu nie zidentyfikowano obszarów podlegających ochronie gatunkowej roślin, zwierząt i grzybów, na które realizacja zamierzenia mogłaby mieć wpływ.

Z up. Wójta
Krzysztof Wiczerzak
ZASTĘPCA WÓJTA