



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W KRAKOWIE**

OO.4220.1.247.2021.MKa

Centralny Ośrodek Sportu –
Ośrodek Przygotowań Olimpijskich
w Zakopanem

Wpłynęło dnia 01 WRZ 2021

L.dz. 2862

Ilość zał. Podpis *Ruszyk*

Kraków, 27 SIE. 2021

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 64 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm. – cyt. dalej jako „UUOŚ”), w związku z art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 – cyt. dalej jako „k.p.a.”) działając w oparciu o wniosek Burmistrza Miasta Zakopane z dnia 20 lipca 2021 r. (data wpływu: 23 lipca 2021 r.) znak: WOŚ.6220.6.2021w którym wystąpił o opinię co do konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami,

postanawiam

wyrazić opinię, iż dla przedsięwzięcia pn.: **„Budowa zadaszonego toru lodowego w Centralnym Ośrodku Sportu – Ośrodku Przygotowań Olimpijskich w Zakopanem, zlokalizowanego na dz. ew. nr 442, obr 011 przy ul. Bronisława Czecha 1 w Zakopanem (34-500)”** brak jest potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazuję na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia w następującym zakresie:

1. W celu zmniejszenia uciążliwości hałasu powstającego w trakcie realizacji przedsięwzięcia, prace budowlane prowadzone z wykorzystaniem maszyn generujących nadmierny hałas, należy wykonywać w porze dziennej, tj. w godzinach 6.00 ÷ 22.00.
2. W celu zmniejszenia uciążliwości hałasu na otoczenie należy maksymalnie osłonić (ocieplić) akustycznie maszynownię toru lodowego.
3. W trakcie prowadzenia robót ziemnych i budowlanych należy ograniczyć emisję nieorganizowaną zanieczyszczeń pyłowych poprzez: transport materiałów sypkich w opakowaniach pojazdami do tego przystosowanymi, magazynowanie materiałów sypkich w miejscach osłoniętych przed wiatrem (o ile to możliwe w opakowaniach fabrycznych) bądź przykrywanie ich np. plandeką, oraz w okresie wysokich temperatur zraszanie wodą powierzchni, z których może następować pylenie.

4. Należy minimalizować powierzchnie przeznaczone pod zaplecza oraz ewentualne drogi technologiczne. Miejsca postoju maszyn i pojazdów pracujących na budowie, miejsca tankowania pojazdów, miejsca przechowywania materiałów niebezpiecznych (np. paliwa, materiały smarne) oraz miejsca magazynowania odpadów niebezpiecznych - należy uszczelnić (wyłożyć materiałami izolacyjnymi), zabezpieczając przed ewentualnym przedostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska gruntowo - wodnego.
5. Na etapie realizacji inwestycji należy użytkować wyłącznie sprawny sprzęt, aby zminimalizować ryzyko niekontrolowanych wycieków substancji ropopochodnych do gruntu.
6. W razie wystąpienia awarii np. wycieku paliwa z silnika, ewentualne zanieczyszczenie gleby substancjami ropopochodnymi należy natychmiast usunąć przez zdjęcie skażonej warstwy ziemi i wywiezienie jej poza teren budowy do utylizacji lub zneutralizowanie w miejscu powstania za pomocą środków pochłaniających i środków neutralizujących (wykonawca robót powinien posiadać odpowiednie sorbenty do adsorpcji zanieczyszczeń ropopochodnych i syntetycznych). Materiały sorpcyjne po użyciu należy gromadzić w szczelnych, oznakowanych pojemnikach.
7. Prace ziemne należy ograniczyć do niezbędnego minimum, w celu uniemożliwienia migracji ewentualnych zanieczyszczeń do gruntu.
8. Wierzchnią warstwę humusu należy składować w przyzmię. Po zakończeniu prac humus należy rozplantować i przywrócić właściwy stan powierzchni terenu.
9. Zaplecze budowy należy wyposażać w przenośne sanitariaty, z których ścieki bytowe przewożone będą przez wyspecjalizowane firmy na oczyszczalnię ścieków.
10. *Wycinkę drzew i krzewów należy wykonać poza okresem lęgowym ptaków czyli poza terminem 1 marca – 15 października. W tym terminie jest możliwa wycinka tylko w wyjątkowych przypadkach dla pojedynczych drzew lub krzewów, które nie zostały wcześniej uwzględnione w planie wycinki, przy wcześniejszym wykonaniu oglądu ornitologicznego i chiropterologicznego (nie wcześniej niż 7 dni przed wycinką) na obecność gniazd ptaków i siedlisk nietoperzy.*
11. *Jeżeli kontrola wykaże obecność czynnych gniazd ptaków lub siedlisk nietoperzy należy wstrzymać prace do czasu stwierdzenia przez nadzór przyrodniczy opuszczenia siedlisk bądź uzyskania stosownych zezwoleń z zakresu ochrony gatunkowej*
12. *Narażone na uszkodzenia drzewa oraz krzewy, nieprzeznaczone do wycinki, rosnące w obrębie terenu budowy oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie, należy odpowiednio zabezpieczyć:*
 - a) *pnie drzew należy owinać matami wiklinowymi lub słomianymi bądź tkaninami jutowymi, a następnie oszalać deskami o wysokości min. 1,5 – 2,0 m (w zależności od wysokości drzewa), bez użycia gwoździ oraz należy zadbać aby deski nie opierały się na sztykach korzeniowych tylko na podłożu;*

- b) grupy drzew/krzewów należy wygrodzić w taki sposób, aby powierzchnia ogrodzonego terenu odpowiadała powierzchni wyznaczonej przez rzuty koron powiększonej o bufor wielkości 1-2 m;
 - c) wykopy wykonywane w strefie korzeniowej drzew należy prowadzić ręcznie lub mikrokoparkami;
 - d) w przypadku zbliżenia się pracami ziemnymi do stref korzeniowych drzew należy zapewnić możliwość poboru wody i soli mineralnych przez korzenie oraz dostęp do powietrza, w sposób uzgodniony z nadzorem przyrodniczym;
 - e) przycinanie korzeni należy prowadzić ostrymi narzędziami tnącymi, niedopuszczalne jest rwanie i miażdżenie systemów korzeniowych, nie należy także uszkadzać korzeni szkieletowych, odpowiedzialnych za statykę drzewa;
 - f) w przypadku uszkodzenia korzeni, gałęzi lub pni należy podjąć działania ochronne: uszkodzone korzenie należy przyciąć pod kątem prostym, dokonując ciecia tam, gdzie zaczyna się żywy korzeń; pielęgnować należy wyłącznie rany świeże, w przypadku ran stycznych pielęgnacja sprowadza się wyłącznie do wyrównania brzegu rany ostrym narzędziem, w przypadku ran poprzecznych gałęzi należy przyciąć „na obrączkę”, ran nie należy powlekać impregnatami i różnego rodzaju preparatami, w tym grzybobójczymi;
 - g) pozostawienie korzeni odsłoniętych nie powinno trwać dłużej niż 2 godziny, z tym że pozostawienie korzeni w słońcu nie może trwać dłużej niż 1 godzinę, wyjątek stanowi pozostawienie ich na powietrzu w dni wilgotne – nie dłużej niż 8 godzin; do zabezpieczenia korzeni przed wysychaniem należy używać wilgotnego torfu, mat lub tkanin jutowych, które należy regularnie zwilżać wodą, podobnie w okresie zimowym należy zabezpieczać odsłonięte korzenie przed przemarzaniem za pomocą mat, koców lub warstwy torfu oszalowanego deskami;
 - h) Nie należy obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m ponad pierwotny poziom terenu i krzewów powyżej wysokości 0,1 m ponad pierwotny poziom terenu.
13. W związku z wycinką drzew i krzewów należy wprowadzić nasadzenia kompensacyjne w granicach terenu inwestycji, w ilości drzew i krzewów odpowiadających wycince (1:1) lub większej. Nasadzenia powinny być wykonane z gatunków odpowiednich do lokalnych uwarunkowań siedliskowych. Do nasadzeń drzew należy wykorzystywać sadzonki kilkuletnie o wysokości 2-4 m oraz o znacznej bryle korzeniowej zwiększającej szansę na udatność. Zabrania się stosowania do nasadzeń roślin z gatunków obcych/inwazyjnych.
14. Prace należy tak prowadzić, aby umożliwiać przemieszczanie się zwierząt ze stref zagrożenia. Wykopy mogące stanowić pułapkę dla fauny należy na bieżąco, a także bezpośrednio przed ich likwidacją (zasypaniem), kontrolować pod kątem obecności drobnych zwierząt, które jak najszybciej należy odławiać

- i przenosić na siedliska zastępcze poza teren budowy, biorąc pod uwagę możliwość ich przetrwania na nowym stanowisku.
15. Tereny prac budowlanych, także bazy materiałowo - sprzętowe nie mogą generować oświetlenia rozproszonego, ewentualne, tymczasowe oświetlenie tych terenów powinno być ograniczone do niezbędnego minimum i skierowane ku dołowi (ku powierzchni ziemi). Również na etapie eksploatacji dopuszcza się stosowanie oświetlenia zewnętrznego obiektów kubaturowych, dróg dojazdowych i ciągów pieszych - niskoemisyjne, nierozproszone poza teren obiektów i dróg skierowane ku dołowi. Należy stosować lampy o możliwie najniższej emisji barw niebieskich i promieniowania UV, niedopuszczalne jest stosowanie lamp rtęciowych.
 16. Docelowy system odwodnienia terenu, także ewentualne urządzenia podczyszczające, należy wykonać w sposób uniemożliwiający przedostawanie się drobnych zwierząt do tych obiektów i urządzeń. Uwzględniając zasadę przezorności należy również stosować rozwiązania pozwalające zwierzętom na samodzielne uwolnienie się z powyższych obiektów (np. rampy lub rury ucieczkowe). W przypadku, gdy osadniki lub studzienki posiadają otwory wlotowe należy je zabezpieczyć w sposób utrudniający wpadanie drobnej zwierzyny, w tym płazów do wnętrza obiektów (np. kraty), przyjmując rozwiązania kompromisowe pomiędzy wymaganiami ochrony a wymaganiami hydrologicznymi. Wielkość oczek krat na otworach wlotowych (odstępów między prętami) powinna zapewnić przynajmniej zatrzymywanie dorosłych płazów.
 17. Prace budowlane w obrębie siedlisk przyrodniczych, obejmujące wycinkę drzew i krzewów, zabezpieczenie drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki, zdejmowanie i przymywanie nadkładu, realizowanie i likwidowanie wykopów, nasadzenia oraz inne prace i czynności mogące mieć wpływ na środowisko przyrodnicze, należy prowadzić pod nadzorem osoby/osób o specjalnościach przyrodniczych (nadzorem przyrodniczym). Należy zapewnić obecność specjalisty/specjalistów posiadających odpowiednią wiedzę (w zakresie ornitologicznym, herpetologicznym, chiropterologicznym, fitosocjologicznym/botanicznym) i doświadczenie w nadzorowaniu tego typu prac.

Uzasadnienie

Burmistrz Miasta Zakopane pismem z dnia 20 lipca 2021 r. (data wpływu: 23 lipca 2021 r.) znak: WOŚ.6220.6.2021 zwrócił się do tutejszego organu o wyrażenie opinii co do konieczności przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko.

Podmiotem planującym realizację jest Centralny Ośrodek Sportu – Ośrodek Przygotowań Olimpijskich w Zakopanem (ul. Bronisława Czecha 1, 34 – 500 Zakopane), którego pełnomocnikiem jest Pan Sebastian Danikiewicz.

Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne zaliczane jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 57 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839).

W toku postępowania pismem z dnia 2 sierpnia 2021 r., znak: OO.4220.1.247.2021.MKa Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie, zwrócił się do Tatrzańskiego Parku Narodowego o opinię dla ww. inwestycji. Opinia dyrektora Tatrzańskiego Parku Narodowego została przekazana do tut. organu przy piśmie z dnia 16.08.2021 r., znak: ZZP.432/40/21, w której wskazano, że planowana inwestycja będzie realizowana na obszarze przekształconym i już zagospodarowanym i nie występuje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla tej inwestycji. Opinię tę należy uznać za kluczową, gdyż TPN jest instytucją odpowiedzialną za ochronę przyrody na tym terenie, posiadającą najpełniejszą wiedzę w zakresie potencjalnego występowania siedlisk i gatunków chronionych (także chronionych w ramach obszaru Natura 2000) oraz możliwych zagrożeń związanych z realizacją inwestycji.

Przedsięwzięcie jest położone w terenie zainwestowanym, administrowanym przez Centralny Ośrodek Sportu (COS) – Ośrodek Przygotowań Olimpijskich w Zakopanem. Jednocześnie jest położone w północnej, brzeżnej części obszaru Natura 2000 Tatry PLC120001 (ok. 60 – 200 m od granic obszaru) oraz Tatrzańskiego Parku Narodowego (granice obu obszarów pokrywają się). Teren COS opada w kierunku północno – zachodnim i jest w dużej mierze zabudowany. Znajdują się tutaj obiekty sportowe wraz z obiektami infrastruktury towarzyszącej, ciągi piesze i ciągi komunikacyjne. Teren ten jest w pełni uzbrojony w sieci i instalacje: energetyczną, wodociagową, kanalizacji sanitarnej/deszczowej, co. Obiekty sportowe otoczone są terenami zieleni, z pojedynczymi często wysokimi drzewami lub kępami zadrzewień oraz z zielenią niską, trawiastą.

Wśród występujących tu kompleksów lub płatów zadrzewień tylko jeden składem nawiązuje do zbiorowiska naturalnego. Rozpatrywany płat pierwotnie stanowił fragment dolnoregłowego lasu mieszanego reprezentując zespół *Dentario glandulose-Fagetum*, obecnie jest jednak silnie zdegradowany i nie stanowi również przedmiotu ochrony w obszarze Natura 2000 Tatry PLC120001. Część tego zadrzewienia jest zagrożona redukcją (ok. 35 sztuk drzew), w związku z planowaną ewentualnie w przyszłości realizacją wjazdu nr 2 na teren przedsięwzięcia, od strony ul. Przewodników Tatrzańskich. W karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie wskazano aby na terenie prac budowlanych oraz w jego bezpośrednim otoczeniu występowały siedliska i gatunki chronione. Również w opinii dyrektora Tatrzańskiego Parku

Narodowego nie wskazano o takiej możliwości.

W związku z realizacją inwestycji planuje się wycinkę od strony południowej przedsięwzięcia łącznie ok 170 sztuk drzew (ok. 122 szt. - na terenie planowanej budowy zadaszenia toru lodowego oraz ok. 49 szt. drzew – w miejscach istniejącego wjazdu, który będzie poszerzony, a także w miejscu nowego wjazdu na teren inwestycji). Wśród drzew przeznaczonych do wycinki dominują takie gatunki jak: sosna czarna, świerk pospolity, olsza czarna, klon jawor. Jak podają informacje zawarte w KIP działania kompensujące wycinkę drzew na terenie przedsięwzięcia (nasadzenia) będą ustalone w ścisłym porozumieniu COS w Zakopanem z Tatrzańskim Parkiem Narodowym. Niezależnie od powyższego w niniejszym postanowieniu wskazuje się na konieczność prowadzenia wycinki poza okresem lęgowym ptaków oraz dokonania oglądu drzew przed wycinką na okoliczność występowania siedlisk ptaków i nietoperzy. Wskazuje się również na konieczność wprowadzenia nasadzeń w ilości drzew odpowiadających wycince (1:1) lub większej, z gatunków typowych dla lokalnych uwarunkowań siedliskowych i istniejących zespołów roślinności.

W bezpośrednim sąsiedztwie terenu realizacji przedsięwzięcia znajdują się:

- od strony północno-zachodniej: Stadion lekkoatletyczny;
- od strony północno-wschodniej: zadrzewienia należące do TPN, dalej ul. Przewodników Tatrzańskich;
- od strony południowej: teren Tatrzańskiego Parku Narodowego;
- od strony południowo-zachodniej: korty tenisowe, należące do COS w Zakopanem.

Projektowane zamierzenie, realizowane będzie w całości na terenie objętym ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego – „Skocznia” zatwierdzonym Uchwałą Rady Miasta Zakopane Nr LI/678/2014 z dnia 27 lutego 2014 r. i wskazanym jako *Tereny zabudowy usługowej oznaczone symbolem 3.US/ZN – pow. 8,36 ha, położone w granicach Tatrzańskiego Parku Narodowego*. Zgodnie z zapisem w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego (rozdział 4 §9 pkt 17) na terenie **3.US/ZN**, obowiązują następujące, wybrane pod planowaną inwestycję, zasady zagospodarowania terenów:

- 1) *Przeznaczenie podstawowe terenu - usługi sportu realizowane na istniejących działkach ewidencyjnych;*
- 3) *Dopuszcza się odbudowę, nadbudowę, rozbudowę lub przebudowę istniejących obiektów i budynków, w tym obiektów sportowych z urządzeniami i obiektami towarzyszącymi;*

Planowane przedsięwzięcie jest zatem zgodne ze wskazanym przeznaczeniem terenu obowiązującym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie dotyczy przede wszystkim realizacji obiektów kubaturowych w obrębie istniejącej infrastruktury sportowej – budowy zadaszenia istniejącego toru lodowego o powierzchni zabudowy wynoszącej 15 960 m² oraz budynku administracyjnego o powierzchni zabudowy wynoszącej 1 282 m². Wymienione obiekty będą miały stosunkowo niewielką wysokość do 9 m. Wykonanie tej inwestycji wymaga ponadto przeprowadzenia innych prac, w tym prac wyburzeniowych istniejących mniejszych obiektów oraz przebudowy lokalnego układu drogowego i dojść do obiektu. Budynek administracyjny stanowić będzie prostą i zwartą bryłę. Rzut budynku założony jest na planie prostokąta, przykryty będzie dachem jednospadowym. Budynek posiadać będzie trzy kondygnacje nadziemne. Do głównego wejścia w kondygnacji przyziemia prowadzić będzie utwardzone dojście. W komunikacji mieszczącej recepcję znajdować się będzie wejście do klatki schodowej i dalej komunikacją do pomieszczeń przebieralni i sanitariatów. Na parterze znajdą się pomieszczenia administracyjne i pomieszczenia dla stanowisk sędziowskich, a także skomunikowane wspólnym korytarzem pomieszczenia siłowni. Budynek hali stanowić będzie prostą bryłę z łukami umiejscowionymi na krótszych bokach, w całości przeznaczony na funkcje sportowe. Dostęp do budynku zapewni wejście główne przez budynek administracyjny, wejście dla użytkowników lodowiska poprzez podziemne przejście z poziomu przyziemia budynku administracyjnego oraz z kilku wejść umieszczonych w elewacji hali z bezpośrednim dostępem z zewnątrz. Inwestycja ta jest istotna z uwagi na duże, krajowe znaczenie obiektu dla sportowców – pozwoli na znaczne podniesienie jego standardu i będzie umożliwiała organizowanie zawodów oraz treningów na wysokim poziomie.

Ścieki bytowe w łącznej ilości 20 m³/dobę powstające w wyniku eksploatacji inwestycji, odprowadzane są i będą do istniejącej kanalizacji sanitarnej. Ścieki technologiczne w łącznej ilości 20 m³/dobę powstające w wyniku eksploatacji toru lodowego (z wyrównywania tafli lodowej), odprowadzane są i będą do kanalizacji deszczowej.

W zakresie emisji światła wskazuje się na konieczność stosowania niskoemisyjnego i nierozproszonego oświetlenia zewnętrznego obiektu i dróg dojazdowych, tak aby światło nie ingerowało w przyległe tereny zielone.

Hałas powstający na etapie budowy będzie hałasem zmiennym w czasie, okresowym, krótkotrwałym i ustąpi po zakończeniu robót. Uciążliwość oraz zasięg oddziaływania hałasu związany będzie z wykorzystaniem znacznej ilości różnorodnego parku maszynowego, specjalistycznych narzędzi, środków transportu oraz z zakresem prowadzonych robót. Strefa potencjalnych oddziaływań akustycznych obejmować będzie w czasie prowadzenia prac budowlanych najbliższe otoczenie terenu robót, zaplecze budowy oraz rejon dróg dojazdowych do miejsca prac budowlanych. Aby ograniczyć negatywne oddziaływanie inwestycji na etapie prowadzenia prac budowlanych należy zaplanować i przestrzegać harmonogramu prac z użyciem ciężkiego sprzętu, należy stosować sprzęt w pełni sprawny technicznie oraz przestrzegać zasady wyłączania silników urządzeń w czasie przerw w pracy.

Na etapie eksploatacji inwestycji oddziaływania akustyczne związane będą z funkcjonowaniem elementów przy torze lodowym. Hałas emitowany będzie przez maszyny i urządzenia termodynamicznego obiegu ziębniczego oraz wszystkie elementy obiegów chłodziwa z układem pomp i zabezpieczeń, zlokalizowanych w pomieszczeniu technicznym (maszynownia). W grupie pośrednich źródeł hałasu będzie również główna hala lodowa. Źródłami hałasu wewnętrznego w przypadku analizowanych hal będzie hałas generowany przez użytkowników (w tym widzów na trybunach), nagłośnienie, pracującą instalację wentylacji mechanicznej wraz z klimatyzacją. Ostatnim źródłem hałasu będą urządzenia umieszczone na dachu budynku administracyjno – socjalnego. Będą to dwa zespoły suchych chłodziw wentylatorowych (o mocy cieplnej 800kW), zawierające min. 10 wentylatorów. Do obliczeń przyjęto poziomy emisji hałasu dla warunków najbardziej niekorzystnych, tj. maksymalnego obciążenia urządzeń (w tym zainstalowanych maszynowni). W wyniku obliczeń określone zostały poziomy dźwięku w węzłach siatki punktów oraz dodatkowo w wybranych punktach obserwacji, które posłużyły następnie do wykreślenia map akustycznych, tj. izofon. Wyniki obliczeń pozwalają stwierdzić, że ze względu na lokalizację inwestycji (na terenie zabudowy usługowej) oraz zastosowane rozwiązania techniczne (wyciszenie budynku maszynowni) przedsięwzięcie nie spowoduje znaczącego, ponadnormatywnego wzrostu emisji hałasu w jego otoczeniu. Najwyższe wartości poziomu dźwięku wynoszą na granicy działki maksymalnie 36 dB - w dzień i w 28 dB w nocy. Poziom hałasu będzie nieodróżnialny od aktualnego lokalnego tła akustycznego. Należy stwierdzić iż, przedsięwzięcie nie stanowi zagrożenia dla środowiska, ani uciążliwości dla mieszkańców w zakresie emisji hałasu.

Na etapie realizacji inwestycji głównymi źródłami zanieczyszczeń powietrza będą roboty ziemne, składowane materiały budowlane (powodujące emisję pyłu w warunkach bezdeszczowych i porywów wiatru) a także praca sprzętu budowlanego i pojazdów budowy, powodująca emisję głównie tlenków azotu, tlenku węgla i węglowodorów. Powyższe uciążliwości będą miały charakter krótkotrwały i ustaną po zakończeniu prac. Ograniczeniu tych oddziaływań służyć będzie skrócenie do minimum czasu pracy silników pojazdów i maszyn oraz unikanie ich pracy na tzw. „biegu jałowym”. Wtórному unosowi pyłu zapobiegać będzie zraszanie placu budowy w upalne dni, odpowiednie magazynowanie materiałów sypkich, użycie w pełni sprawnego sprzętu oraz optymalizacja planu robót.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie pochodziła jedynie ze spalania paliwa gazowego w kotłowniach (cele grzewcze). W kotłowni zainstalowane będą 2 kotły o mocy 170 kW każdy, zasilane gazem ziemnym w ilości łącznej maksymalnie ok. 360 m³/h o wartości opałowej 34 000 kJ/m³. Największy ruch samochodowy będzie przypadał jedynie na termin wyznaczonych imprez sportowych. Uciążliwości związane z podwyższoną emisją zanieczyszczeń będą pojawiać się okresowo i będą ograniczone w czasie. Obliczenia wykonane zostały programem komputerowym OPERAT-FB służącym do obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym. Stan zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego jest zgodny z aktualnie obowiązującymi

przepisami ochrony środowiska. Funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska, ani uciążliwości w zakresie zanieczyszczeń powietrza. Przekroczenia średniorocznych wartości stężeń PM_{2,5} wynikają z wysokich wartości tła zanieczyszczenia powietrza.

Na etapie realizacji inwestycji powstawać będą głównie odpady budowlane z grupy 17. Ilość generowanych odpadów w trakcie budowy jest trudna do oszacowania. W ramach przedsięwzięcia przemieszczeniu ulegną masy ziemne w szacunkowej ilości maksymalnie 1000 t. Przewiduje się, że masy ziemne zostaną zagospodarowane na terenie Inwestora. Warstwa humusu zostanie sprzymowana, a następnie wykorzystana do rekultywacji części zdegradowanej terenu, jako ziemia urodzajna pod część biologicznie czynną. Odpady w jak największym stopniu powinny być zbierane selektywnie, ponieważ zwiększa to szansę na ich odzysk, a tym samym ogranicza wpływ na środowisko i zmniejsza koszty, jakie musi ponieść Wykonawca w związku z unieszkodliwianiem odpadów.

Na etapie eksploatacji inwestycji powstawać będą odpady z grupy 16 01 14 (płyny zapobiegające zamarzaniu). Odpad ten należy magazynować oddzielnie, w wydzielonym zadaszonym pomieszczeniu, w oryginalnych pojemnikach. Odpad należy przekazać do utylizacji uprawnionym w tym zakresie firmom. Usługę wymiany czynnika chłodniczego będą wykonywać osoby do tego uprawnione i przeszkolone. Powstawać również będą niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod: 20 03 01). Ilości wszystkich wytwarzanych odpadów komunalnych szacuje się na około 10 Mg/rok.

W wyniku użytkowania obiektu powstawać będą zmiotki z nawierzchni i dróg dojazdowych (kod 20 03 03) w ilości około 0,5 Mg/rok. Bieżąca konserwacja analizowanego terenu powodować będzie wytwarzanie odpadów niebezpiecznych t.j.: zużyte lampy oświetleniowe (kod 20 01 21*) w ilości około 0,03 Mg/rok, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne niezawierające niebezpiecznych składników (kod 20 01 36), zużyty olej ze sprężarek ok. 40 l/rok a także oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła (kod 13 03 10). Powstające podczas realizacji i eksploatacji inwestycji odpady będą segregowane i gromadzone w przeznaczonych do tego pojemnikach lub kontenerach, w wydzielonym miejscu o utwardzonym, podłożu, a po zebraniu odpowiedniej ilości – przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia. Gromadzone oddzielnie surowce wtórne będą odbierane także przez specjalistyczne firmy i kierowane do wykorzystania lub przerobu. Odpady niebezpieczne należy magazynować selektywnie w szczelnych, zamykanych i oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, odpornych na działanie składników umieszczonych w nich odpadów, ustawionych w wyznaczonym do tego miejscu, posiadającym szczelne podłoże oraz zadaszenie. Miejsce magazynowania odpadów niebezpiecznych należy oznaczyć i zabezpieczyć przed wstępem osób nieupoważnionych. Odpady te należy przekazać uprawnionym podmiotom w celu ich odzysku lub unieszkodliwienia.

Obszar PLC120001 Tatry jest położony na południe od Zakopanego, przy polsko-słowackiej granicy państwowej i obejmuje całą polską część Tatr. Obszar ten jest zarówno obszarem ptasim, jak i siedliskowym sieci Natura 2000.

Obszar PLC120001 Tatry wchodzi w skład dwustronnego (polsko-słowackiego) Tatrzańskiego Rezerwatu Biosfery. W obszarze tym zidentyfikowano 32 typy siedlisk z Załącznika I Dyrektywy Siedliskowej (Dyrektywa Rady 92/43/EWG) oraz 15 gatunków zwierząt i 7 gatunków roślin z Załącznika II tej Dyrektywy (w tym 6 gatunków priorytetowych) oraz wiele cennych gatunków ptaków (występuje tu co najmniej 17 gatunków ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej (Dyrektywa Rady 79/409/EWG), 14 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi Zwierząt). Ponadto obszar Natura 2000 Tatry PLC120001 w całości położony jest w granicach Tatrzańskiego Parku Narodowego oraz Tatrzańskiego Rezerwatu Biosfery.

Obszar Natura 2000 Tatry PLC120001 charakteryzuje się wysoką różnorodnością biologiczną - jest jedyną w kraju ostoją dwóch ssaków o charakterze alpejskim, tj. kozicy i świstaka, a także ważną w Polsce ostoją darniówki tatrzańskiej oraz traszki karpackiej. Ponadto stanowi istotną ostoję dla dużych drapieżników - niedźwiedzia brunatnego, wilka i rysia. Obszar ma także bardzo duże znaczenie dla ochrony gatunków ptaków, występują tu m.in.: płochacz halny, pomurnik, drozd obrożny, głuszec, cietrzew, dzięcioł trójpalczasty, orzeł przedni czy sokół wędrowny. Obszar wyznaczono również dla zachowania siedlisk przyrodniczych o charakterze górskim i wysokogórskim m.in. górskich borów świerkowych, reliktowych lasów sosnowych, zarośli kosodrzewiny, wysokogórskich muraw acydofilnych i nawapiennych oraz wyleżysk śnieżnych, a także nawapiennych i krzemianowych ścian skalnych, piargów i gołoborzy, rumowisk wapiennych i jaskiń.

W przypadku konieczności zniszczenia siedliska gatunku chronionego lub konieczności zniszczenia lub zabicia gatunku chronionego należy zwrócić się z wnioskiem do odpowiednich organów - Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie lub Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, o uzyskanie stosownego zezwolenia (decyzji derogacyjnej).

Zgodnie ze Standardowym Formularzem Danych (wersja z 2021r.) w ramach obszaru Tatry PLC120001 ochronie podlegają:

1. Siedliska przyrodnicze:

3160 – naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne, 3220 – pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków, 3240 – zarośla wierzby siwej na kamieńcach i żwirowiskach górskich potoków (*Salici Myricarietum*, część – z przewagą wierzby), 4060 – wysokogórskie borówczyska bażynowe (*Empetro-Vaccinietum*), 4070 – zarośla kosodrzewiny (*Pinetum mugo*), 4080 – subalpejskie zarośla wierzbowe wierzby lapońskiej lub śląskiej (*Salicetum lapponum*, *Salicetum silesiacae*), 5130 – formacje z jałowcem pospolitym (*Juniperus communis*) na wrzosowiskach lub nawapiennych murawach, 6150 – wysokogórskie murawy acydofilne (*Juncion trifidi*) i bezwapienne wyleżyska

śnieżne (*Salicion herbaceae*), 6170 – nawapienne murawy wysokogórskie (*Seslerion tatrae*) i wyleżyska śnieżne (*Arabidion coeruleae*), 6230 – górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardion* – płaty bogate florystycznie), 6430 – ziołorośla górskie (*Adenostylion alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*), 6520 – górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie (*Polygono-Trisetion*), 7110 – torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe), 7140 – torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea*), 7220 – źródłiska wapienne ze zbiorowiskami *Cratoneurion commutati*, 7230 – górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk, 8110 – piargi i gołoborza krzemianowe, 8120 – piargi i gołoborza wapienne ze zbiorowiskami *Papaverion tatricum* lub *Arabidion alpinae*, 8160 – podgórskie i wyżynne rumowiska wapienne ze zbiorowiskami ze *Stipion calamagrostis*, 8210 – wapienne ściany skalne ze zbiorowiskami *Potentilletalia caulescentis*, 8220 – ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z *Androsacion vandellii*, 8310 – jaskinie nieudostępnione do zwiedzania, 9110 – kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), 9130 – żyzne buczyny (*Dentario glandulosae Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*), 9140 – górskie jaworzyny ziołoroślowe (*Aceri Fagetum*), 9150 – ciepłolubne buczyny storczykowe (*Cephalanthero-Fagenion*), 9180 – jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (*Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani*), 91D0 – bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgensohnii-Piceetum*) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne, 91E0 – łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*, olsy źródłiskowe), 91Q0 – górskie reliktowe lasy sosnowe (*Erico-Pinion*), 9410 – górskie bory świerkowe (*Piceion abietis*, część – zbiorowiska górskie), 9420 – łośński bór limbowo-świerkowy (*Pino cembrae Piceetum*), także podtyp na obszarze Parku: górski bór limbowo-świerkowy.

2. Gatunki zwierząt i ich siedliska (za wyjątkiem ptaków):

1193 – kumak górski (*Bombina variegata*), 1323 – nocek Bechsteina (*Myotis bechsteini*), 1324 – nocek duży (*Myotis myotis*), 1352 – wilk (*Canis lupus*), 1354 – niedźwiedź brunatny (*Ursus arctos*), 1355 – wydra (*Lutra lutra*), 1361 – ryś (*Lynx lynx*), 2001 – traszka karpacka (*Triturus montandoni*), 2612 – darniówka tatrzańska (*Microtus taticus*), 4003 – świstak (*Marmota marmota latirostris*), 4006 – kozica (*Rupicapra rupicapra tatica*), 4014 – biegacz urozmaicony (*Carabus variolosus*), 4024 – sichrawa karpacka (*Pseudogaurotina excellens*).

3. Gatunki roślin i ich siedliska:

1386 – bezlist okrywowy (*Buxbaumia viridis*), 1902 – obuwik pospolity (*Cypripedium calceolus*), 6186 – sasanka słowacka (*Anemone slavica*), 4070 – dzwonek piłkowany (*Campanula serrata*), 4090 – warzucha tatrzańska (*Cochlearia tatrae*), 4109 – tojad morawski (*Aconitum firmum* ssp. *moravicum*),

4. Gatunki ptaków i ich siedliska:

A091 – orzeł przedni (*Aquila chrysaetos*), A103 – sokół wędrowny (*Falco peregrinus*), A104 – jarząbek (*Bonasa bonasia*), A108 – głuszek (*Tetrao urogallus*), A139 – mornel (*Charadrius morinellus*), A215 – puchacz (*Bubo bubo*), A217 – sóweczka (*Glaucidium passerinum*), A223 – włochatka (*Aegolius funereus*), A241 – dzięcioł trójpalczasty (*Picoides tridactylus*), A261 – pliszka górska (*Motacilla cinerea*), A264 – pluszcz (*Cinclus cinclus*), A267 – płochacz halny (*Prunella collaris*), A272 – podróżniczek (*Luscinia svecica*), A282 – drozd obrożny (*Turdus torquatus*), A333 – pomurnik (*Tichodroma muraria*), A344 – orzechówka (*Nucifraga caryocatactes*), A409 – cietrzew (*Tetrao tetrix tetrix*).

Za najważniejsze zagrożenia w obszarze Natura 2000 PLC120001 uznaje się silną presję turystyczną, nadmierną eksplorację speleologiczną, rozwój infrastruktury narciarskiej, turystycznej i rekreacyjnej czy gospodarkę leśną prowadzoną w sposób niezapewniający trwałości leśnych siedlisk przyrodniczych.

Zgodnie z art. 33 ustawy o ochronie przyrody zabrania się (...) podejmowania działań mogących, osobno lub w połączeniu z innymi działaniami, znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000 (...). W rozumieniu przepisów ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, znaczące negatywne oddziaływanie na obszar Natura 2000 definiuje się jako oddziaływanie na cele ochrony obszaru Natura 2000, w tym w szczególności działania, które pogarszają stan siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, wpływają znacząco negatywnie na gatunki, dla których ochrony został wyznaczony obszar lub pogarszają integralność obszaru oraz jego powiązania z innymi obszarami (art. 3 ust. 1 pkt 17)

Obszar Natura 2000 Tatry PLC120001 nie posiada planu ochrony. Plan ochrony jest opracowywany w ramach dokumentu pn. „Plan Ochrony dla Tatrzańskiego Parku Narodowego oraz obszaru Natura 2000 Tatry PLC120001” (etap projektu).

Analiza dostępnych danych inwentaryzacyjnych, w tym przedstawionych w projekcie planu ochrony obszaru Natura 2000 Tatry PLC120001 wskazuje, że w obszarze realizacji inwestycji oraz w zasięgu jej potencjalnego negatywnego oddziaływania nie występują siedliska i gatunki chronione w tym obszarze, miejsce to nie jest również związane z obszarem występowania innych cennych i chronionych gatunków roślin i zwierząt. Wydzielony obszar COS nie jest także elementem powiązań przyrodniczych (korytarzy migracji), w tym istotnych dla przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Tatry PLC120001 (np. dla migracji dużych drapieżników).

Wobec powyższego należy uznać, że realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na przedmioty ochrony obszaru Natura 2000

Tatry PLC120001, gdyż nie spowoduje spadku liczebności populacji i zmniejszenia zasięgu występowania gatunków ptaków chronionych w tym obszarze oraz pogorszenia stanu siedlisk przyrodniczych istotnych dla tych gatunków. Tym samym projektowana inwestycja nie powinna wpłynąć negatywnie na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych dla wspomnianych gatunków ptaków i na warunki realizacji tych działań.

W wyniku przeprowadzonego postępowania administracyjnego, biorąc pod uwagę rodzaj, wielkość, a przede wszystkim położenie planowanego przedsięwzięcia poza miejscami występowania chronionych gatunków i ich siedlisk, nie stwierdzono także prawdopodobieństwa wystąpienia jakichkolwiek zaburzeń związanych z jego realizacją, które mogłyby spowodować naruszenie integralności i spójności obszaru Natura 2000 Tatry PLC120001.

Opinię taką wydaje się po przeprowadzonej analizie przedsięwzięcia, w której uwzględniono łącznie kryteria wyszczególnione w art. 63 UWOŚ, m.in. rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem jego skali i ich wzajemnych proporcji, powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się ich oddziaływań, wielkości zajmowanego terenu oraz wykorzystywania zasobów naturalnych, emisji i występowania innych uciążliwości, ryzyka wystąpienia poważnej awarii oraz katastrofy naturalnej, a także jego położenia względem obszarów wrażliwych i cennych przyrodniczo.

Przeprowadzona analiza doprowadziła do jednoznacznej konkluzji, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest w przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia konieczne.

RDOŚ w Krakowie zwraca uwagę na konieczności poinformowania stron postępowania o powyższej opinii w wydawanym przez Państwa postanowieniu o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko lub w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W związku z powyższym, postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie służy zażalenie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Krakowie

mgr Rafał Postęcki

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta Zakopane (ePUAP),
2. OO.MKa. a/a.

Do wiadomości:

1. Pełnomocnik inwestora Pan Sebastian Danikiewicz. .

INFORMACJA ADMINISTRATORA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

W związku z obowiązywaniem od dnia 25 maja 2018 r. rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (zwanego dalej RODO), informujemy, że:

- 1) administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska z siedzibą w Krakowie, ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków
- 2) Pana/Pani dane osobowe będą przetwarzane przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Krakowie w celu prowadzenia postępowania administracyjnego/sądowoadministracyjnego, zgodnie z art. 6 ust.1 lit c) RODO.
- 3) Podanie Pana/Pani danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do realizacji obowiązku prawnego w postaci rozpatrzenia sprawy.
- 4) dane Pana/Pani mogą być udostępniane przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie podmiotom upoważnionym do uzyskania informacji na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
- 5) Podane przez Pana/Panią dane osobowe będą przechowywane przez okres wymagany przepisami prawa.
posiada Pan/pani prawo dostępu do swoich danych osobowych oraz prawo ich sprostowania, ograniczenia ich przetwarzania oraz prawo do przenoszenia danych.
- 6) w związku z przetwarzaniem Pana/Pani danych osobowych ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
- 7) Podstawę prawną przetwarzania Pana/Pani danych osobowych stanowią przepisy ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz ustawy kodeks postępowania administracyjnego.
- 8) dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: adres e-mail: iod.krakow@rdos.gov.pl
adres pocztowy: ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków.