

Doplňující údaje:

0	06/2020	1. vydání	Mgr. Petrů, MSc. v.r.	Mgr. Petrů, MSc. v.r.	RNDr. Blahník v.r.	Mgr. Gabriel v.r.
Rev.	Datum	Popis	Vypracoval	Kreslil/psal	Kontroloval	Schválil

**Objednatel:**

**Skiareál Olešnice v O.h. s.r.o.**  
Dlouhá 103/17  
500 03 Hradec Králové



**Souprava:**

**Zhotovitel:**

**Ecological Consulting a.s.**  
Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc  
tel: 585 203 166, e-mail:  
cological@ecological.cz



**Projekt:**

**„Stavba lyžařského vleku – SKIAREÁL Olešnice  
v Orlických horách“**

Číslo projektu:	310/20093
VP (HIP):	RNDr. Blahník
Stupeň:	EIA
Datum:	06/2020

KÚ: Královéhradecký

ORP: Dobruška

**Obsah:**

**Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.,  
v rozsahu přílohy č. 3 k zákonu**

Archiv:	
Formát:	
Měřítko:	
Část:	Příloha:
-	-

**Objednatel:** SKIAREÁL Olešnice v O. h., s. r. o.  
Dlouhá 103/17  
500 03 Hradec Králové

**Zpracovatel:** Ecological Consulting a.s.  
Legionářská 1085/8  
779 00 Olomouc  
tel. 585 203 166, e-mail: ecological@ecological.cz  
www.ecological.cz

červen 2020

RNDr. Petr Blahník

Prvotní dokumentace je uložena v archivu objednatele.

**Rozdělovník:**

2 x výtisk, 6 x digitální verze (CD): Krajský úřad Královéhradeckého kraje

3 x výtisk, 1 x digitální verze (CD): SKIAREÁL Olešnice v O. h., s. r. o.

1 x digitální verze: Ecological Consulting a. s.

Řešitelský kolektiv:

**RNDr. Petr BLAHNÍK**

- autorizovaná osoba ke zpracování dokumentace, posudku a vyhodnocení dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí (autorizace udělená rozhodnutím Ministerstva životního prostředí ze dne 22. 2. 2018 pod č. j. MZP/2018/710/481, platná do 5. 3. 2023)

*Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166*

Mgr. Michal HYKEL, Ph.D. – fauna, vlivy na faunu a biodiverzitu

*Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166*

Mgr. Anna PETRŮ, MSc. – ochrana životního prostředí, botanika

*Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166*

## OBSAH

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI .....	10
B. ÚDAJE O ZÁMĚRU .....	10
B.I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE .....	10
B.I.1. Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č. 1 .....	10
B.I.2. Kapacita (rozsah) záměru .....	12
Parametry záměru .....	12
B.I.3. Umístění záměru .....	12
B.I.4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry .....	14
B.I.5. Zdůvodnění umístění záměru: .....	15
B.I.6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru: .....	15
Poháněcí stanice .....	16
Vratná stanice .....	16
Trať .....	16
Lana .....	16
Bubínkové unašeče .....	17
Zabezpečovací zařízení .....	17
Demolice .....	17
Integrovaná prevence .....	17
Zásady organizace výstavby .....	18
B.I.7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení .....	19
B.I.8. Výčet dotčených územních samosprávných celků .....	20
B.I.9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat .....	20
B.II. ÚDAJE O VSTUPECH .....	20
B.II.1. Zábor půdy .....	20
Ochranná pásma .....	20



B.II.2. Odběr a spotřeba vody .....	21
B.II.3. Energetické zdroje .....	21
B.II.4. Surovinové zdroje .....	22
B.II.5. Biologická rozmanitost .....	22
Biologická rozmanitost území stavby .....	23
B.II.6. Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu .....	23
Doprava .....	23
Ostatní infrastruktura .....	24
B.III. ÚDAJE O VÝSTUPECH.....	24
B.III.1. Emise .....	24
Období výstavby .....	24
Období provozu .....	24
B.III.2. Odpadní vody .....	25
Období výstavby .....	25
Období provozu .....	25
B.III.3. Odpady .....	25
Nakládání s odpady .....	26
Nakládání s „nebezpečnými“ odpady (N) .....	26
Odpady vznikající při výstavbě záměru .....	27
Odpady vznikající při provozu záměru .....	28
B.III.4. Hlukové poměry.....	28
Období výstavby .....	28
Období provozu .....	29
B.III.5. Rizika havárií .....	29
B.III.6. Doplnující údaje .....	30
C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ .....	31

---

C.1. PŘEHLED NEJVÝZNAMNĚJŠÍCH ENVIRONMENTÁLNÍCH CHARAKTERISTIK DOTČENÉHO ÚZEMÍ SE ZVLÁŠTNÍM ZŘETELEM NA JEHO EKOLOGICKOU CITLIVOST.....	31
C.1.1. Charakteristika území.....	31
C.1.2. Klima a ovzduší .....	31
Ovzduší .....	32
C.1.3. Geologická stavba a hydrogeologické poměry.....	33
Hydrogeologická charakteristika .....	33
C.1.4. Nerostné suroviny.....	33
C.1.5. Geomorfologie.....	34
C.1.6. Hydrologické poměry .....	34
C.1.7. Půdy.....	35
C.1.8. Zvláště chráněná území a přírodní parky.....	35
C.1.9. území chráněná na základě mezinárodních úmluv .....	36
Území soustavy NATURA 2000 .....	36
C.1.10. územní systém ekologické stability .....	37
C.1.11. Významné krajinné prvky, památné stromy .....	38
C.2. STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA STAVU SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ, KTERÉ BUDOU PRAVDĚPODOBNĚ VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY .....	39
C.2.1. Fauna, flóra, biodiverzita .....	39
Biogeografie.....	41
Fauna .....	42
Flóra .....	46
Potenciální vegetace.....	46
Aktuální stav vegetace .....	47
C.2.2. Nemovité kulturní památky, archeologická a paleontologická naleziště .....	52
Nemovité kulturní památky.....	52
Archeologická a paleontologická naleziště.....	52

C.2.3. Území se zvýšenou citlivostí, resp. zranitelností .....	52
D. ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	54
D.I. CHARAKTERISTIKA MOŽNÝCH VLIVŮ A ODHAD JEJICH VELIKOSTI A VÝZNAMNOSTI (Z HLEDISKA PRAVDĚPODOBNOTI, DOBY TRVÁNÍ, FREKVENCE A VRATNOSTI) .....	54
D.1.1. Vlivy na faunu, flóru a biodiverzitu .....	54
Vlivy na faunu .....	54
Vlivy na flóru .....	54
Vlivy na biodiverzitu .....	55
D.1.2. Vliv na významné krajinné prvky, chráněná území a ÚSES.....	55
D.1.3. Vlivy stavby na estetickou hodnotu krajiny.....	56
D.1.4. Vlivy na ovzduší a klima .....	56
Vlivy v období výstavby.....	56
Vliv v období provozu.....	57
D.1.5. Vlivy na půdu.....	57
D.1.6. Vlivy na nerostné zdroje a geologické prostředí.....	58
D.1.7. Vlivy na vodní toky, vodní plochy a vodní zdroje.....	58
D.1.8. Vlivy stavby na veřejné zdraví .....	58
Zdravotní rizika .....	58
V období výstavby.....	59
V období provozu.....	59
Socioekonomické vlivy .....	60
Počet obyvatel ovlivněných účinky stavby.....	60
D.1.9. Vlivy na nemovité kulturní památky, archeologické památky a naleziště.....	60
D.1.10. Ostatní vlivy .....	60
D.1.11. Vliv produkce odpadů .....	61
D.2. ROZSAH VLIVŮ VZHLEDEM K ZASAŽENÉMU ÚZEMÍ A POPULACI .....	61

D.3. ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH NEPŘÍZNIVÝCH VLIVECH PŘESAHOJÍCÍCH STÁTNÍ HRANICE ..	61
D.4. CHARAKTERISTIKA OPATŘENÍ K PREVENCI, VYLOUČENÍ A SNÍŽENÍ VŠECH VÝZNAMNÝCH NEPŘÍZNIVÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A POPIS KOMPENZACÍ, POKUD JE TO VZHLEDEM K ZÁMĚRU MOŽNÉ.....	61
D.5. CHARAKTERISTIKA POUŽITÝCH METOD PROGNOZOVANÍ A VÝCHOZÍCH PŘEDPOKLADŮ A DŮKAZŮ PRO ZJIŠTĚNÍ A HODNOCENÍ VÝZNAMNÝCH VLIVŮ ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	62
D.6. CHARAKTERISTIKA VŠECH OBTÍŽÍ (TECHNICKÝCH NEDOSTATKŮ A NEDOSTATKŮ VE ZNALOSTECH), KTERÉ SE VYSKYTLY PŘI ZPRACOVÁNÍ OZNÁMENÍ, A HLAVNÍCH NEJISTOT Z NICH PLYNOUCÍCH .....	63
E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU .....	63
F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE .....	63
G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU .....	64
H. PŘÍLOHY .....	67
SEZNAM VYBRANÝCH PODKLADOVÝCH MATERIÁLŮ .....	68
Projektová dokumentace.....	68
Všeobecně závazné právní předpisy.....	68
Literatura .....	69
Příloha 1   Přehledná situace stavby	
Příloha 2   Vyjádření příslušného úřadu územního plánování k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace	
Příloha 3   Stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny	
Příloha 4   Souhlasné závazné stanovisko Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky, Správy CHKO Orlické hory, ze dne 7. května 2020 č. j.01767/VC/20 k záměru	
Příloha 5   Osvědčení o autorizaci	

## ÚVOD

Předkládané oznámení záměru „Stavba lyžařského vleku – SKIAREÁL Olešnice v Orlických horách“ dle ustanovení § 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění (dále jen „zákon“ a dále jen „Oznámení“) bylo zpracováno v rozsahu dle přílohy č. 3 k zákonu.

Důvodem pro vypracování Oznámení je skutečnost, že záměr „Stavba lyžařského vleku – SKIAREÁL Olešnice v Orlických horách“ spadá svým charakterem do kategorie II, bodu 114 Sjezdové tratě, lyžařské vleky, lanovky a související zařízení dle přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

Na základě stanoviska Krajského úřadu Královéhradeckého kraje ze dne 28. 5. 2020 (č. j. KUKHK-16425/ZP/2020) je záměr řazen jako změna záměru ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Záměr podléhá zjišťovacímu řízení. Příslušným orgánem je Krajský úřad Královéhradeckého kraje.

Svým členěním odpovídá toto oznámení příloze 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění. Rozsah zpracování jednotlivých kapitol je dán významem, který pro tu kterou posuzovanou složku životního prostředí stavba má.

Hodnocený záměr je předkládán v jedné variantě. Jiná varianta technického či technologického řešení záměru než předkládaná varianta v dokumentaci, není investorem zvažována.

Záměr je v souladu s územně plánovací dokumentací, což bylo doloženo vyjádřením úřadu územního plánování města Dobruška, Odboru rozvoje města, ze dne 21. 4. 2020 č. j. PDMUD 10828/2020 (viz příloha 2). Podmínky pro přípravu a uskutečnění záměru nejsou stanoveny.

Příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny (Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky) dne 15. 4. 2020 na základě ustanovení § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, vydáno stanovisko, kterým byl vyloučen významný vlivu záměru samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti (příloha 3).

Hlavním podkladem pro vypracování Oznámení je projektová dokumentace pro společné povolení, kterou zpracoval Ivo Hagara, Kounov, (03/2020, číslo zakázky 08-2020).

## **A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI**

**1. Obchodní firma:** SKIAREÁL Olešnice v O. h., s. r. o

**2. IČ:** 259 95 936

**3. Sídlo:** Dlouhá 103/17, 500 03 Hradec Králové

**4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele**

Petr Plodek, jednatel

č. p. 26, 517 83 Olešnice v Orlických horách

+420 603 546 013

## **B. ÚDAJE O ZÁMĚRU**

### ***B.I. Základní údaje***

**B.I.1. Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č. 1**

### **Stavba lyžařského vleku – SKIAREÁL Olešnice v Orlických horách**

Záměr spadá svým charakterem do kategorie II, bodu 114 Sjezdové tratě, lyžařské vleky, lanovky a související zařízení dle přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

Na základě stanoviska Krajského úřadu Královéhradeckého kraje ze dne 28. 5. 2020 (č. j. KUKHK-16425/ZP/2020) je záměr řazen jako změna záměru ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.



Obr. 1: Pohled na stávajícího traťové podpěry lyžařského vleku s dolní poháněcí stanicí a zázemím lyžařského areálu



Obr. 2: Pohled na stávající horní napínací stanici lyžařského vleku a obslužnou budovu



### **B.I.2. Kapacita (rozsah) záměru**

Předmětem záměru je výstavba nového lyžařského vleku s bubínkovými unašeči ve stávajícím lyžařském areálu. Lyžařský vlek je určen k přepravě osob – lyžařů s lyžemi na nohách v zimním období. Stavbou nedojde ke zvýšení kapacity lyžařského areálu, počet návštěvníků je omezen velikostí přilehlých parkovacích ploch. Nepochází ani k rozšíření lyžařských tratí. Cílem záměru je zvýšení komfortu pro návštěvníky v exponovaných dnech, a to snížením čekací doby na vlek. Součástí výstavby je realizace dolní poháněcí stanice, horní napínací stanice a rozmístění traťových podpěr (výška cca 8,8 m) v trase lyžařského vleku. Projekt navrhuje výstavbu lanové dráhy s délkou cca 420 m s převýšením cca 86 m vedoucí travnatým terénem, a to souběžně se stávajícím lyžařským vlekem o stejné délce. Vlek je navržen s poháněcí stanicí a vratnou stanicí bez prostor pro obsluhu. Přepravní kapacita vleku je 1 440 osob/hod.

### **Parametry záměru**

- Vodorovná délka lyžařského vleku: 420 m
- Šikmá délka lyžařského vleku: 482 m
- Převýšení stanic lyžařského vleku: 86 m
- Průměrný sklon lyžařského vleku: 18,2 % (10,32°)
- Dolní poháněcí stanice: 645,4 m n. m.
- Horní napínací stanice: 731,3 m n. m.
- Přepravní kapacita: 1 440 osob/hod
- Instalovaný výkon motoru: 75 kW

Podrobnější popis technického řešení je uveden v kapitole B.I.6.

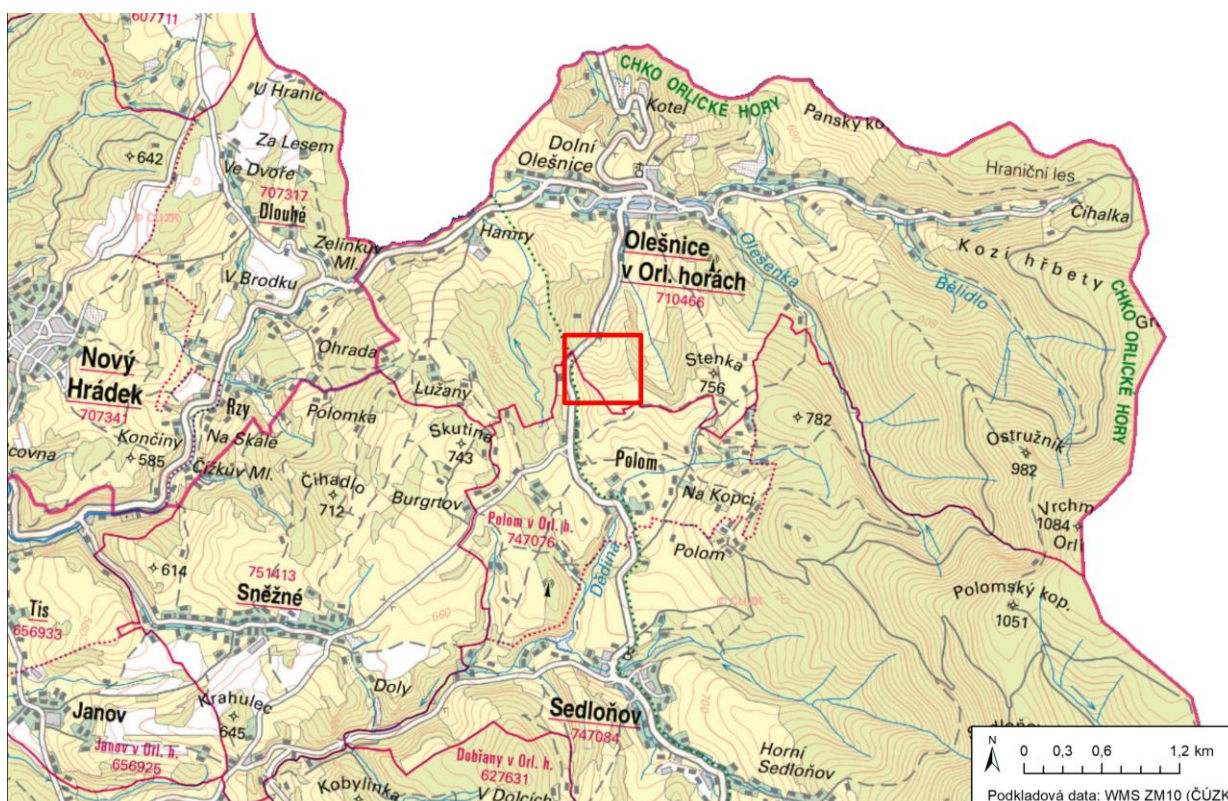
### **B.I.3. Umístění záměru**

Kraj: Královéhradecký  
Obec: Olešnice v Orlických horách



Katastrální území: Olešnice v Orlických horách

Stavba se nachází v Královéhradeckém kraji, v obci Olešnice v Orlických horách. Stávající území je součástí lyžařského areálu provozovaného investorem záměru. Celý areál se nachází na úbočí vrchu (731 m n. m.) jižně od Červeného kopce, v katastrálním území Olešnice v Orlických horách. Výstavba nového lyžařského vleku je navrhována souběžně se stávajícím lyžařským vlekem. Umístění záměru je zřejmé z obr. 1 a 2 a z celkové situace v příloze 1.



Obr. 1: Umístění záměru v širších vztazích



Obr. 2: Lokalizace záměru – nově navržený vlek

Předmětný záměr – výstavba lyžařského vleku nemění způsob využití území a je v souladu s platným územním plánem dotčené obce Olešnice v Orlických horách.

#### B.I.4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Předmětem záměru je výstavba nového lyžařského vleku. Součástí výstavby je realizace dolní poháněcí stanice, horní napínací stanice a rozmístění traťových podpěr v trase lyžařského vleku.

Jiné záměry zamýšlené v dotčené lokalitě nejsou v současné době zpracovatelům oznámení známy.

Kumulace s jinými záměry se tudíž nepředpokládá.

### **B.I.5. Zdůvodnění umístění záměru:**

*včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí*

Závěr je umístěn do stávajícího lyžařského areálu, provozovaného oznamovatelem. Celý areál se nachází na úbočí svahu situovaného jižně od Červeného kopce v katastru obce Dobruška v nadmořské výšce cca 644–731 m n. m a ve vzdálenosti přibližně 1,2 km od návsi obce Olešnice v Orlických horách. Projekt navrhuje výstavbu lyžařského vleku s bubínkovými unašeči. Stavbou nedojde k navýšení kapacity areálu, dojde pouze ke zvýšenému komfortu pro návštěvníky z hlediska čekací doby na vlek. Nebude rozšířeno zázemí lyžařského areálu ani přilehlé parkovací plochy.

Výstavba lyžařského vleku nemění způsob využití území a je v souladu s platným územním plánem.

Záměr je předkládán v jedné variantě, jiná varianta technického řešení není investorem uvažována.

### **B.I.6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru:**

*včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru; v případě záměru spadajících do režimu zákona o integrované prevenci včetně porovnání s nejlepšími dostupnými technikami, s nimi spojenými úrovněmi emisí a dalšími parametry*

Popis technické řešení vychází z projektové dokumentace záměru pro společné povolení, kterou vypracoval Ivo Hagara, Kounov (03/2020, číslo zakázky 08-2020).

Součástí výstavby je realizace dolní poháněcí stanice, horní napínací stanice a rozmístění traťových podpěr v trase lyžařského vleku. Lyžařský vlek o výkonu 75 kW je jednoduché robustní konstrukce s pevnými jednomístnými samoobslužnými bubínkovými unašeči. Vlek je možno osadit i samoobslužnými dlouhými dvoumístnými unašeči. Ocelové konstrukce stanic jsou dostatečně dimenzované pro mnoholetý celosezonní provoz. Terénní úpravy nejsou v prostoru dolní poháněcí stanice a horní napínací stanice uvažovány.

Na území lyžařského areálu jsou situovány dva další stávající lyžařské vleky. Jedná se o lyžařský vlek Stemag s délkou cca 500 m a přepravní kapacitou 1400 osob/hod, vedle kterého bude souběžně veden plánovaný nový lyžařský vlek o stejných parametrech. Západně od

stávajícího vleku Stomag je situován teleskopický vlek o délce cca 370 m s přepravní kapacitou 900 osob/hod.

### **Poháněcí stanice**

Poháněcí stanici tvoří nosný betonový monolit, na kterém je namontovaný nosný rám poháněcího soustrojí. Motor s převodovkou je spojen speciální spojkou. Na vstupním hřídeli převodovky je namontován kotouč elektromagnetické brzdy. Třífázový asynchronní motor 75 kW je spouštěn pomocí frekvenčního měniče. Na poháněcí stanici jsou namontované výškově stavitelné tlačné kladkové baterie.

### **Vratná stanice**

Portálový rám vratné stanice je spojen se zadní vzpěrou ocelovými profily, ve kterých se pohybuje na pojezdovém vozíku vratný lanový kotouč. Ten je spojen napínacím lanem přes odchylovací kotouče s napínacím závažím. Napínací lano lze zkracovat zakotvením a přebráním na kotevním bubnu. Celá stanice je přišroubována kotevními šrouby v betonových základech. Reakce dopravního lana je zachycena především kotevními prvky do betonových základů. Na vratné stanici jsou namontovány výškově stavitelné kladkové baterie.

### **Trat'**

Trat'ové podpěry jsou svařené z uzavřených profilů, mají robustní konstrukci šroubovanou do betonových základů. Kladkové baterie s hliníkovými kladkami jsou dobře stavitelné ve všech směrech a zaručují možnost bezchybného seřízení všech kladek při nájezdu lana do baterií. Trat'ových podpěr (výška 8,8 m) bude v celkovém počtu 8 s půdorysným rozměrem železobetonových patek cca 2,9 x 2,4 m. Podpěry jsou osazeny montážními nástavbami pro snadné zvednutí dopravního lana. Povrchová úprava ocelových konstrukcí je zajištěna antikorozní vrchní barvou a elektrolyticky zinkovanými šroubovými spoji.

### **Lana**

Dopravní lano s průměrem 18 mm (dle ČSN 024347.555) je stejnosměrné šestipramenné ocelové lano konstrukce 6 x 78 drátů užívané jako dopravní lano lyžařského vleku. Lano

napínací s průměrem 20 mm (dle DIN 2078) je vhodné k použití jako napínací lano lyžařského vleku a jeho dimenzování zaručuje bezpečný přenos tahové síly závaží do dopravního lana. Může být nahrazeno jiný i typy lana dle ČSN. Mazání lan není uvažováno.

### **Bubínkové unašeče**

Unašeče Doppelmayr se skládají z lanové čelisti, závěsu, vlastního bubínku a jednomístného unašeče. Lanová čelist je ocelová a její konstrukce umožňuje bezpečný průjezd kladkovými bateriemi i lanovými kotouči. Kromě toho zaručuje i dostatečný přenos síly potřebné pro tažení lyžařů. Jednomístný bubínkový unašeč je vybaven brzdou pro rozjezd a navíjení. Samoobslužná unašeč se automaticky po zatažení srovná do správné polohy a tím je umožněn samoobslužný odjezd lyžařů.

### **Zabezpečovací zařízení**

Zabezpečovací zařízení tvoří mechanické zabezpečovací prvky – zachycovače pádu lana jako součást kladkových baterií a svodidla závěsu unašeče, které jsou také součástí kladkové baterie. Na poháněcím a vratném lanovém kotouči je v horní části stabilizační límec lanové čelisti a v dolní části masivní svodidlo závěsu. Dále tvoří zabezpečovací zařízení elektrické ovládací prvky – čidla na kontrolu správné polohy lana na podpěrách, která jsou namontovaná na plné (obsazené) i prázdné větvi dopravního lana. Každá podpěra je vybavena speciálními zabezpečovacími kladkami a lámacími tyčinkami. Obsluhovanou horní stanicí je možno vybavit indikací správného zatažení kotvy do bubínku. Poháněcí agregát je vybaven čidly, které indikují jeho správný chod. Tyto zabezpečovací prvky jsou napájeny bezpečným napětím.

### **Demolice**

V rámci záměru nebudou prováděny žádné demolice.

### **Integrovaná prevence**

Integrovaná prevence a omezování znečištění (Integrated Pollution Prevention and Control – IPPC) je pokročilým způsobem regulace průmyslových a zemědělských činností ve vztahu



k životnímu prostředí. Hlavní důraz je kladen na preventivní přístup, kdy se zabráňuje znečištění již před jeho vznikem volbou vhodných výrobních postupů, čímž dochází k úspoře nákladů na koncové technologie, spotřebovávané suroviny a energii.

Příloha č. 3 k zákonu EIA požaduje, aby byl v části B. 6. oznámení byl, v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci, podán stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně porovnání s nejlepšími dostupnými technikami, s nimi spojenými úrovněmi emisí a dalšími parametry.

Ani výstavba, ani provoz záměru „Stavba lyžařského vleku – SKIAREÁL Olešnice v Orlických horách“ nespadá do režimu zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci, neboť ani výstavba, ani provoz lyžařských areálů nespadá do žádné kategorie činností vymezených v příloze č. 1. k zákonu č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci. Vzhledem k tomu v tomto oznámení není předloženo porovnání s nejlepšími dostupnými technikami, s nimi spojenými úrovněmi emisí a dalšími parametry.

### **Zásady organizace výstavby**

V souvislosti s maximální možnou ochranou životního prostředí při realizaci stavby budou dodrženy následující podmínky, které budou převzaty do technického řešení projektové dokumentace (Plán organizace výstavby apod.). Doporučení na omezování prašnosti ze stavební činnosti jsou součástí Programu na zlepšení kvality ovzduší – zóna Severovýchod. Zásady organizace výstavby a staveniště jsou shodné s obdobnými stavbami:

- Venkovní stavební práce spojené se zvýšenou hlučností (např. terénní úpravy apod.) nebudou realizovány ve státem uznávaných svátcích a v nočních hodinách. veškeré stavební práce spojené s návozem stavebního a technologického materiálu přes okolní obytnou zástavbu budou uskutečňovány v denní dobu.
- Dodavatel stavby bude zodpovědný za zajištění řádné údržby a sjízdnosti všech jím využívaných přístupových cest ke staveništi po celou dobu probíhajících stavebních prací.
- Na plochách staveniště nebudou skladovány látky závadné vodám ani pohonné hmoty s výjimkou množství pro jednodenní potřebu, ať již z důvodu použití látek pro výstavbu či jako PHM do ručního nářadí (motorové pily apod.).

- Na zařízeních stavenišť budou minimalizovány zásoby sypkých stavebních materiálů a ostatních potenciálních zdrojů prašnosti; vlastní zemní práce budou prováděny po etapách vždy v rozsahu nezbytně nutném.
- Nákladní automobily převážející zeminu a stavební materiál budou řádně zaplachtovány.
- Používané komunikace a zařízení stavenišť budou pravidelně skrápěny a stavební mechanismy a nákladní automobily vyjíždějící ze stavby budou důsledně čištěny.
- Při terénních pracích bude používán materiál vlhčen z důvodu snížení prašnosti z výstavby.
- V průběhu krátkodobé odstávky mechanismů budou tyto podloženy záchytnými vanami pro zachycení případných úkapů ropných látek.
- Látky závadné vodám budou skladovány v k tomuto účelu vyhrazených prostorách, zabezpečených proti úniku znečištění do půdy nebo vod.
- Plnění palivy v areálu stavby bude prováděno pouze v nezbytných případech, kdy by plnění mimo areál bylo organizačně neschůdné nebo technicky nerealizovatelné.
- Na staveništi nebude prováděna údržba mechanismů s výjimkou běžné denní údržby.
- Terénní úpravy okolí stavby samotné a pojezdy stavební a dopravní techniky po lokalitě budou minimalizovány.
- Z důvodu prevence ruderalizace území a zamezení šíření invazních druhů budou v rámci konečných terénních úprav rekultivovány všechny plochy zasažené stavebními pracemi.
- Veškerá zařízení stavenišť v rámci stavby budou po ukončení stavebních prací uvedena do původního stavu.
- Při stavebních pracích je třeba dodržet opatření na ochranu dřevin vycházející z normy ČSN 83 9061.

#### **B.I.7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení**

**Předpokládaný termín realizace: 01/2021–12/2024**

### **B.I.8. Výčet dotčených územních samosprávných celků**

Kraj: Královéhradecký  
Obec: Olešnice v Orlických Horách

### **B.I.9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat**

Navazujícím řízením ve smyslu zákona je pro daný záměr společné řízení; na stavbu bude vydáno společné povolení (rozhodnutí bude vydávat obecný stavební úřad).

## ***B.II. Údaje o vstupech***

### **B.II.1. Zábor půdy**

Plocha výstavby lyžařského vleku včetně doprovodných objektů je umístěna na pozemcích zemědělského půdního fondu. Jedná se o pozemky parc. č. 3105, 3122 a 3103 v kat. území Olešnice v Orlických horách, které jsou součástí stávajícího lyžařského areálu. Pozemky se nachází podle Územního plánu Olešnice v Orlických horách vydaného jako opatření obecné povahy č. 1/2019 schváleného usnesením Zastupitelstva obce Olešnice v Orlických horách č. 05/2019 dne 17.9.2019 na ploše NSpzs (Plochy smíšené nezastavěného území – přírodní, zemědělské a sportovní).

V rámci plánovaného záměru nevzniká požadavek na dočasné ani trvalé záборы zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa.

### **Ochranná pásma**

Souhrnně platí, že ochranná a bezpečnostní pásma inženýrských sítí, komunikací a drah jsou dána příslušnými normami a obecně technickými požadavky na výstavbu a budou výstavbou respektována. Během realizace záměru nebudou dotčena žádná ochranná pásma.

Trasa záměru nezasahuje do ochranných pásem vodních zdrojů.

Lanová dráha zasahuje do tzv. ochranného pásma lesa, tzn. území do 50 m od okraje lesa (parc. č. 3163 k.ú. Olešnice v Orlických horách).



### **B.II.2. Odběr a spotřeba vody**

Odběr vody lze předpokládat jak ve fázi výstavby (vlastní stavba, zkrápění staveniště), fáze provozu nepředpokládá nové odběry vody.

#### *Fáze výstavby*

Při realizaci bude docházet ke spotřebě technologické vody. V případě nepříznivých klimatických podmínek může dojít k potřebě zajištění užitkové vody pro čištění a zkrápění přístupových komunikací.

Zásobování pracovníků pitnou vodou při realizaci stavby bude zabezpečeno vodou ze stávajícího obslužného objektu ve Skiareálu Olešnice v Orlických horách, popřípadě vodou balenou. Spotřeba vody na jednoho pracovníka dle směrnice MVLH ČSR č. 9/1973 Ú. v. činí 5 l za směnu. V objektu bude pro pracovníky zabezpečeno i WC a prostředky pro osobní hygienu.

Prívod vody pro potřeby stavby bude proveden připojením na vnitroareálový vodovod. Místo napojení bude upřesněno před zahájením stavby při převzetí staveniště.

#### *Fáze provozu*

V rámci provozu skiareálu dochází ke spotřebě vody pro účely zasněžování, předmětným záměrem nedojde ke změně ve spotřebě vody, výměna výstavba nového lyžařského vleku s sebou nenese další novou potřebu vody.

### **B.II.3. Energetické zdroje**

Provoz záměru bude mít nároky na elektrickou energii a energii pro osvětlení a vytápění obslužných objektů.

Lyžařský vlek je poháněn elektrickým zařízením, které se skládá z rozvaděče s frekvenčním měničem a příslušnými ovládacími prvky, vnějších ovládacích obvodů a spojovacích kabelů. Ovládací prvky jsou napájeny transformovaným bezpečným napětím. Napojení elektrické

energie pro lyžařský vlek je řešeno ze stávajícího vnitroareálového elektrického rozvaděče. Roční spotřeba elektrické energie na provoz lyžařského vleku je uvažována cca 18 MWh.

#### **B.II.4. Surovinové zdroje**

V období výstavby předmětného záměru je uvažováno použití materiálů a surovin v rozsahu a sortimentu obvyklém pro srovnatelné stavby, a to zejména:

- drcené kamenivo, štěrkopísek, asfalt pro konstrukci komunikací, betonový recyklát,
- železobeton beton pro piloty, základovou desku, sloupy, stěny, průvlaky a stropy
- ocelové konstrukce,
- betonové podlahové desky,
- dřevo (pomocné konstrukce – bednění), stavební materiál pro obslužné objekty (dřevostavba)
- kabely pro silnoproud
- nátěry a malby
- spojovací materiál

Kromě uvedených materiálů a surovin se předpokládá spotřeba pohonných hmot – ve fázi realizace pro provoz stavební techniky a dalších souvisejících zařízení. Pohonné hmoty budou odebírány z běžné distribuční sítě.

Všechny používané materiály budou splňovat požadavky na zdravotní nezávadnost. Přesné množství jednotlivých surovin bude součástí navazujících stupňů projektové dokumentace.

#### **B.II.5. Biologická rozmanitost**

Biodiverzita (biologická rozmanitost) definuje rozmanitost života ve všech formách, úrovních a kombinacích. Zahrnuje jak genovou variabilitu, tak variabilitu všech žijících organismů včetně ekosystémů a ekologických komplexů, jejichž jsou součástí. Biodiverzita je předpokladem zajištění ekosystémových služeb, tedy užitků plynoucích z ekosystémových procesů lidské společnosti. Ekosystémové služby jsou nezbytným předpokladem ekonomické produkce nebo přímo ovlivňují různé aspekty kvality lidského života a obvykle se rozdělují na zásobovací

(produkce potravin či dřeva), regulační (pročišťování vody, ukládání uhlíku, omezení eroze či opylování), kulturní (rekreační, vzdělávací nebo estetické hodnoty) a podpůrné (fotosyntéza a primární produkce, koloběh živin a vody). Vysoká biodiverzita přispívá k lepším schopnostem ekosystémů adaptovat se na dopady klimatické změny. Druhově bohaté, zdravé a propojené ekosystémy mohou zmírňovat dopady extrémních meteorologických jevů nebo přírodních katastrof (zejména povodní, dlouhodobého sucha a sesuvů půdy, viz Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR). Ochrana biodiverzity je v České republice nedostatečně účinná. Péče o biodiverzitu je víceoborovou činností, kdy největší vliv na její stav má intenzivní zemědělské hospodaření a nevhodné způsoby využívání přírodních zdrojů. Mezi další příčiny určující stav biodiverzity patří především stále narůstající intenzifikace zemědělství a rovněž rozvoj sídelní a dopravní infrastruktury. Kvůli tomu dochází k nevratným změnám v přírodním prostředí, tzn. narušení jeho rovnováhy zejména v důsledku homogenizace a fragmentace krajiny, kontaminace cizorodými látkami a přeměny původně přírodních ploch na zastavěná území či území intenzivně zemědělsky obdělávané.

### **Biologická rozmanitost území stavby**

Biologická rozmanitost je podrobněji popsána dále v textu – kapitola C.II.1. Fauna, flóra, biodiverzita. Vliv na biodiverzitu je vyhodnocen v kapitole D.I.1.

### **B.II.6. Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu**

#### **Doprava**

V období realizace záměru budou kladeny zvýšené nároky na dopravní infrastrukturu, především ve spojení s dovozem materiálu potřebným na stavbu (uvažovány jsou jednotky vozidel denně). Lyžařský vlek je součástí skiareálu Olešnice v Orlických horách, který je přístupný ze silnice II třídy (silnice II/310 ve Správě silnic Královéhradeckého kraje) spojující Letohrad s polskými hranicemi. Napojení je situováno na pozemku č.p. 3124 k.ú. Olešnice v Orlických horách.

Projekt výstavby lyžařského vleku nemění dopravní připojení stavby.

Kapacita ski areálu nebude výstavbou nového vleku navýšena. Počet návštěvníků je dán a omezen velikostí přilehlých parkovacích ploch, které se nemění. Nedojde tedy ke zvýšení dopravy v období zprovoznění předmětného záměru.

## **Ostatní infrastruktura**

Související infrastruktura (vodovod, kanalizace, elektrické přípojky) je řešena napojením na stávající přípojky, podrobnější popis je uveden v kapitolách B.1.6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru, B.2.2. Odběr a spotřeba vody a B.2.3. Energetické zdroje.

## **B.III. Údaje o výstupech**

### **B.III.1. Emise**

#### **Období výstavby**

Ke zhoršení kvality ovzduší dojde pouze krátkodobě během realizace stavby, a to především emisemi z těžké automobilové dopravy v rámci dopravy materiálu.

Navýšení emisí tuhých znečišťujících látek v etapě výstavby lze možné účinně eliminovat dodržováním opatření na snížení emisí při stavbě:

bude probíhat pravidelné čištění ploch zařízení staveniště a příjezdových cest

veškeré stavební mechanismy budou pravidelně čištěny

v případě suchého počasí bude plocha staveniště pravidelně skrápěna

Snížení zátěže je možné dosáhnout rovněž zvolením vhodného technologického řešení a dodržováním technologické kázně ze strany dodavatelů stavby a vhodným harmonogramem výstavby, který zohlední ochranu zdraví lidí.

Mobilními zdroji znečištění ovzduší budou po dobu výstavby zejména automobily a stavební mechanismy. Rovněž je třeba po dobu výstavby počítat se zvýšeným provozem na některých komunikacích (doprava materiálu do místa stavby, odvoz odpadů).

Znečištění ovzduší způsobené vlivem období výstavby stavebního záměru bude plně reverzibilní a nebude mít významný dlouhodobý negativní vliv na kvalitu ovzduší.

#### **Období provozu**

V období provozu nebude instalován žádný vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší dle zákona č. 201/2012 Sb.

V etapě provozu nepředpokládáme zvýšení emisí a zásadní změnu oproti současnému stavu.

### **B.III.2. Odpadní vody**

#### **Období výstavby**

Splaškové odpadní vody budou zachyceny ve stávajícím provozním objektu areálu u dolní stanice, který bude pracovníky využíván a budou likvidovány společně s ostatními splaškovými vodami tak jako doposud.

Při realizaci stavby nedojde ke vzniku odpadních technologických vod. Na staveništi nebude prováděno mytí vozidel, očista bude podle potřeby zajištěna pouze mechanicky. Za nepříznivého počasí zajistí dodavatel stavby očistu veřejných komunikací. Voda z cisterny k tomu použitá bude vsakovat do terénu podél komunikací.

Srážkové vody na staveništi nebudou znečištěny a nebude se tedy jednat o odpadní vody.

#### **Období provozu**

Splaškové odpadní vody produkované návštěvníky střediska budou likvidovány ve stávajících zařízeních.

Dešťové vody ze střech objektů jsou zasakovány v bezprostřední blízkosti objektů, předmětným záměrem se nemění.

### **B.III.3. Odpady**

Při realizaci posuzované stavby a jejím následném užívání vzniknou odpady různých skupin a druhů dle „Katalogu odpadů“. Bude se jednat jak o odpady kategorie „ostatní“ (O), tak o odpady kategorie „nebezpečný“ odpad (N).

Při veškerém nakládání s těmito odpady (tzn. jejich soustředování, shromažďování, skladování, přepravě a dopravě, využívání, úpravě, odstraňování atd.) je třeba dodržet ustanovení legislativních předpisů platných v oblasti nakládání s odpady. V České republice se nakládání s odpady řídí dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů (zákon o odpadech), v platném znění. S legislativou odpadového hospodářství úzce souvisí legislativní předpisy platné v oblasti nakládání s obaly, které jsou stanoveny zákonem

č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech) a prováděcími předpisy k tomuto zákonu. Na nakládání s nebezpečnými odpady se pak přiměřeně vztahuje i zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích. Dále je třeba řídit se také dalšími prováděcími vyhláškami a předpisy.

### **Nakládání s odpady**

Každý subjekt má při své činnosti nebo v rozsahu své působnosti a v mezích daných zákonem č. 185/2001 Sb. povinnost předcházet vzniku odpadů, omezovat jejich množství a nebezpečné vlastnosti; odpady, jejichž vzniku nelze zabránit, musí být využity, případně odstraněny způsobem, který neohrožuje lidské zdraví a životní prostředí a který je v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. a se zvláštními právními předpisy (např. zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), v platném znění). Tuto povinnost by měl investor dále promítnout do dodavatelských smluv, neboť původcem odpadů vznikajících při výstavbě budou dodavatelé stavby (odpady vznikají při jejich podnikatelské činnosti), kteří by se měli o své odpady postarat v souladu se zákonem o odpadech.

### **Nakládání s „nebezpečnými“ odpady (N)**

Nebezpečný odpad je definován jako odpad vykazující jednu nebo více nebezpečných vlastností uvedených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů (nařízení komise (EU) č. 1357/2014), nebo který je uveden v Katalogu odpadů (vyhl. č. 93/2016 Sb.) jako nebezpečný odpad, nebo je smíšen nebo znečištěn některým z odpadů uvedených v Katalogu odpadů jako nebezpečný. Hodnocení nebezpečných vlastností odpadů musí provádět pouze osoba s pověřením k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

Ředění nebo mísení odpadů za účelem splnění kritérií pro přijetí na skládku a mísení nebezpečných odpadů navzájem nebo s ostatními odpady je zakázáno.

Pro každý nebezpečný odpad bude zpracován identifikační list nebezpečného odpadu a místo nakládání s nebezpečným odpadem bude vybaveno tímto listem.

## Odpady vznikající při výstavbě záměru

Odpady, které vzniknou v průběhu stavebních prací, lze rozdělit na ty, které budou vázány na vlastní proces realizace stavby, a na ty, které budou vznikat v souvislosti s použitými technologiemi, mechanismy, zázemím stavby apod. Kromě těchto odpadů budou na staveništi vznikat odpady spojené s pobytem a pohybem lidí (většinou komunální odpad). Odpadový materiál kategorie N (bude-li vznikat) bude shromažďován odděleně do zvlášť k tomu určených nádob z nepropustných materiálů, chráněných proti dešti ve smyslu vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Odpady ze stavby budou odváženy a odstraňovány mimo staveniště. Tato činnost bude zajištěna dodavatelem stavebních prací, popř. odbornou firmou, které bude možné specifikovat až po vyjasnění smluvních vztahů mezi investorem a dodavatelem stavby. Obecně platí zásada, že na ploše staveniště je vhodné ukládat odpady jen krátkodobě.

Původce odpadů je odpovědný za nakládání s odpady do doby jejich využití nebo odstranění, pokud toto zajišťuje sám jako oprávněná osoba, nebo do doby jejich převedení do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle § 12 odst. 3. Za dopravu odpadů odpovídá dopravce. Na každou oprávněnou osobu, která převezme do svého vlastnictví odpady od původce, přecházejí povinnosti původce dle §16 odst. 1 zákona o odpadech s výjimkou povinnosti vykonávání kontroly vlivů nakládání s odpady na zdraví lidí a životní prostředí v souladu se zvláštními právními předpisy.

K převzetí odpadů do vlastnictví je oprávněna pouze právnická nebo fyzická osoba oprávněná k podnikání, která je provozovatelem zařízení k využití nebo k odstranění nebo ke sběru nebo k výkupu určeného druhu odpadu, nebo osoba, která je provozovatelem zařízení podle § 14 odst. 2, nebo provozovatelem zařízení podle § 33b odst. 1 písm. b) nebo za podmínek stanovených v § 17 též obec.

Převážnou část odpadů vznikajících v rámci realizace záměru budou tvořit odpady patřící dle „Katalogu odpadů“ do skupiny č. 17 - Stavební a demoliční odpady včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst. Předpokládané druhy odpadů a způsob nakládání s nimi je uveden v následující tabulce:

**Tab. 1: Předpokládané druhy odpadů a jejich způsob nakládání**

Katalogové číslo odpadu	Název druhu odpadu	Způsob nakládání s odpadem
-------------------------	--------------------	----------------------------

17 02 01	dřevo	Odvoz na skládku, nebo jako palivové dřevo
17 04 05	Železo a ocel	Odevzdání do výkupu druhotných surovin
17 05 04	Zemina a kamení neuvečené pod číslem 17 05 03	Odvoz na skládku
17 06 04	Izolační materiály neuvečené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03	Odvoz na skládku
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvečené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	Odvoz na skládku
20 03 01	Směsný komunální odpad	Sběrná nádoba a odvoz smluvní organizací na skládku
20 03 99	Komunální odpady jinak blíže neurčené	Sběrná nádoba a odvoz smluvní organizací na skládku

Pozn.: Nebezpečné odpady jsou označeny v Katalogu odpadů symbolem „\*“

### Odpady vznikající při provozu záměru

Z hlediska produkce odpadů nedojde oproti současnému stavu ke změně. Provozem vznikají odpady typu komunálního odpadu včetně složek z odděleného sběru odpadu, které budou vznikat v souvislosti s pohybem návštěvníků.

Pro nakládání s odpady vznikajícími při provozu lanové dráhy platí stejné podmínky jako při etapě výstavby. Odstranění nebo využití odpadů bude řešeno předáním odpadů oprávněné osobě (na základě smluvního vztahu).

Bude-li s odpady nakládáno v souladu s platnou legislativou na úseku odpadového hospodářství, nepředpokládáme žádné negativní ovlivnění životního prostředí v důsledku produkce odpadů.

### B.III.4. Hlukové poměry

#### Období výstavby

Hlavními bodovými zdroji hluku po dobu výstavby záměru budou stavební mechanismy nasazené v průběhu stavebních a zemních prací. Hlavním liniovým zdrojem bude stavební doprava. Předpokládá se nasazení běžných stavebních mechanismů.



Hluk ze staveniště bude v čase proměnlivý a bude závislý na druhu, množství a místě prováděných prací, druhu a stavu stavebních strojů, počtu pracovníků a organizaci práce. Hlukové působení bude maximálně redukováno organizací výstavby a bude časově omezeno. V této fázi zpracování projektové dokumentace není znám přesný harmonogram výstavby, nebylo tedy možné hlukovou situaci v etapě výstavby vyhodnotit.

### **Období provozu**

V období provozu je uvažováno se zdrojem hluku z provozu pohonné jednotky v rámci dolní stanice lyžařského vleku. Jedná se o elektromotor napojený z místních elektrických přípojek. Dalším zdrojem hluku lze evidovat hlučnost daný pohybem návštěvníků především v oblasti vrcholové části sjezdovky. Ta je však z hlediska hygienické ochrany hluboko pod limitem.

Předpokládá se, že s ohledem na vzdálenost a navrhovaný provoz pouze v denní době, nebude překračován hygienický limit hluku v chráněném venkovním prostoru staveb. Limitní ekvivalentní hladina akustického tlaku A pro hluk z provozu lanové dráhy v denní době je v chráněném venkovním prostoru staveb uváděna 55 dB. Zařízení nebude provozováno v noční době, povolená hladina hluku v noci tak nebude překročena.

Kapacita ski areálu nebude výstavbou nového vleku navýšena. Počet návštěvníků je dán a omezen velikostí přilehlých parkovacích ploch, které se nemění. Nedojde tedy k navýšení dopravy v době zprovoznění předmětného záměru.

### **B.III.5. Rizika havárií**

Posuzovaný záměr nepředstavuje zásadní riziko z hlediska havárií v dotčené lokalitě, při dodržování zásad provozního řádu zařízení a bezpečnosti práce pracovníků skiareálu i jeho uživatelů. Možnost vzniku havárie s negativním dopadem na životní prostředí i zdraví lidí je možné omezit na minimum technickými a organizačními opatřeními.

Mezi rizika spojená s realizací stavby lze uvést únik pohonných či stavebních hmot do půdy, případně do vody a jejich kontaminace. Tomu bude zabráněno technologickou kázní dodavatelů těchto prací.

### **B.III.6. Doplnující údaje**

V rámci realizace stavebního záměru nebudou provozovány žádné trvalé zdroje ionizujícího záření ve smyslu zákona č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon). Výstavbou ani provozem předmětného záměru nebudou emitována radioaktivní nebo elektromagnetická záření v úrovních, které by mohly mít zjistitelný negativní dopad uvnitř nebo vně objektů. Rovněž nebudou používány materiály, které jsou zdrojem radioaktivního záření.

Dle údajů Systému evidence kontaminovaných míst ([www.sekm.cz](http://www.sekm.cz)) nejsou v lokalitě evidovány staré ekologické zátěže.

## C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

### C.1. Přehled nejvýznamnějších environmentálních charakteristik dotčeného území se zvláštním zřetelem na jeho ekologickou citlivost

#### C.1.1. Charakteristika území

Předkládaný záměr se nachází na úbočí bezejmenného vrchu (731 m n. m.) jižně od Červeného kopce, který je součástí masivu Orlických hor. Nadmořská výška lokality je cca 644–731 m n. m.

#### C.1.2. Klima a ovzduší

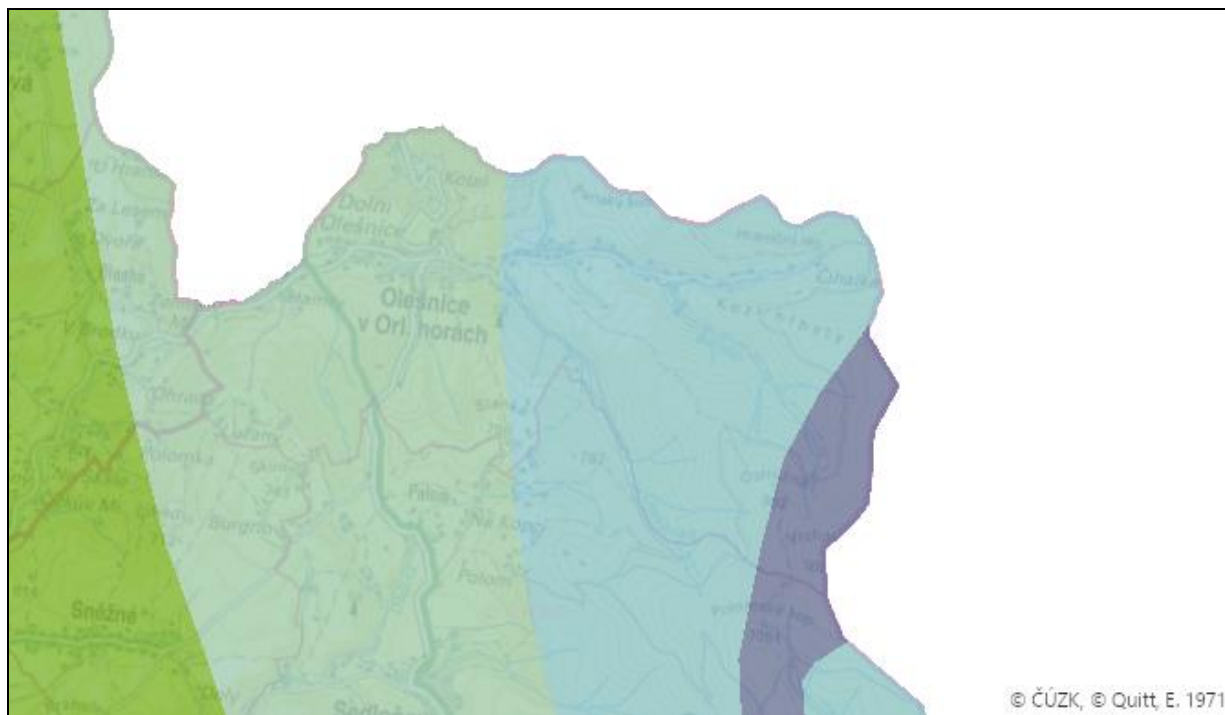
Z hlediska makroklimatických poměrů náleží zájmové území k severnímu podnebnému pásu. Dochází zde ke střetu vlivů Atlantského oceánu a eurasijského kontinentu. V celém regionu převládá ve větší části roku proudění západních směrů, které přináší na území vlhčí vzduchové hmoty. Průměrná roční rychlost větru se pohybuje kolem 4–6 m/s.

Klimaticky leží zájmová lokalita v chladné oblasti CH7 (Quitt, 1971). Pro tuto oblast je charakteristické velmi krátké až krátké, mírně chladné a vlhké léto, dlouhé přechodné období s mírně chladným jarem a mírným podzimem, dlouhá, mírná, mírně vlhká zima s dlouhým trváním sněhové pokrývky.

Tab. 3: Klimatické charakteristiky oblastí CH7 (Quitt, 1971)

Klimatické charakteristiky	CH7
Počet letních dnů	10 - 30
Počet dnů s průměrnou teplotou 10°C a více	120 – 140
Počet mrazových dnů	140 – 160
Počet ledových dnů	50 – 60
Průměrná teplota v lednu	-3 - -4
Průměrná teplota v červenci	15 – 16
Průměrná teplota v dubnu	4 – 6
Průměrná teplota v říjnu	6 – 7
Průměrný počet dnů se srážkami 1 mm a více	120 – 130
Srážkový úhrn ve vegetačním období	500 – 600

Klimatické charakteristiky	CH7
Srážkový úhrn v zimním období	350 – 400
Počet dnů se sněhovou pokrývkou	100 – 120
Počet dnů zamračených	150 – 160
Počet dnů jasných	40 – 50



Obr. 5: Klimatické oblasti (zelená mírně teplá MT3, světle zelená chladná CH7, světle modrá chladná CH6, fialová chladná CH4, zdroj: *mapy.nature.cz*)

## Ovzduší

Kvalita ovzduší lokality je dána jejím umístěním v oblasti s minimální zástavbou. Hlavní zdroj znečištění ovzduší v posuzovaném území představují silniční doprava (vyšší v zimním období) a lokální topeniště.

Pro charakteristiku stávajícího stavu znečištění ovzduší v záměrem dotčeném území byly použity údaje z Českého hydrometeorologického ústavu – klouzavé pětileté průměrné imisní koncentrace látek v období let 2014–2018 (tab. 4).

**Tab. 4: Stávající úroveň znečištění dle klouzavých pětiletých průměrů imisních koncentrací za období 2014–2018 (zdroj: www.chmu.cz)**

Znečišťující látka	NO <sub>2</sub> (rok)	PM <sub>10</sub> (den)	PM <sub>10</sub> (rok)	PM <sub>2,5</sub> (rok)	SO <sub>2</sub> (den)	benzo[a]pyren (rok)	benzen (rok)
imisní koncentrace [µg/m <sup>3</sup> ]	6,4–6,7	26,9–27,5	15,1–15,4	11,3–11,5	11,8 – 11,9	0,0003 – 0,0004	0,7–0,8
imisní limity [µg/m <sup>3</sup> ]	40	50	40	20	125	0,001	5

Imisní limity pro znečišťující látky v ovzduší jsou stanoveny v příloze 1 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. V dané lokalitě nedochází k překračování imisních limitů.

### C.1.3. Geologická stavba a hydrogeologické poměry

Na posuzované lokalitě leží dílčí regionálně geologická jednotka lugika orlicko-kladské krystalinikum. Orlicko-kladské krystalinikum je tvořeno středně metamorfovanými horninami sněžnické a stroňské skupiny. Největší plochu zaujímají horniny sněžnické skupiny. Jedná se především o světlé, šedé a světlečervené ortoruly a migmatity ve vyšším stádiu granitizace. Stáří hornin je datováno do proterozoika, tj. 550–650 mil. let. V jihozápadě je tektonicky omezeno olešnicko-uhřínovským nasunutím.

### Hydrogeologická charakteristika

Dle hydrogeologické mapy (mapy.geology.cz) se oblast nachází v hydrogeologickém rajonu Krystalinikum Orlických hor (6420). Kolektor v základní vrstvě je charakterizován puklinovou propustností, volnou hladinou, nízkou transmisivitou <0,0001, mineralizací ≤0,3 g/l a chemickým typem Ca-Na-HCO<sub>3</sub>. Záměr zasahuje do území chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Orlické hory.

### C.1.4. Nerostné suroviny

V území posuzovaného záměru se nenachází žádné těžené ložisko nerostných surovin, stanovený dobývací prostor, chráněné ložiskové území či území bilancovaných výhradních a nevýhradních ložisek dle zákona č. 44/1988 Sb., horní zákon v platném znění. V nejbližším okolí se nenacházejí poddolovaná území (mapy.geology.cz).

### C.1.5. Geomorfologie

Z geomorfologického hlediska (Demek et al., 1987) se zájmová lokalita nachází v rámci hercynského systému. Posuzované území náleží do soustavy Krkonošsko – jesenické, v rámci nižších geomorfologických jednotek zasahuje do celku Podorlická pahorkatina a okrsku Sedloňovská vrchovina. Zařazení do geomorfologických jednotek je uvedeno v tab. 5.

**Tab. 5: Geomorfologické členění zájmové lokality (Demek 1987)**

<b>Systém</b>	Hercynský
<b>Provincie</b>	Česká vysočina
<b>Soustava</b>	Krkonošsko - jesenická
<b>Podsoustava</b>	Orlická
<b>Celek</b>	Podorlická pahorkatina
<b>Podcelek</b>	Náchodská vrchovina
<b>Okrsek</b>	Sedloňovská vrchovina

Sedloňovská vrchovina se táhne od Náchoda jako Dobrošovská vrchovina v prostoru mezi levým břehem řeky Metuje do soutoku s Olešenkou. Dále pokračuje přes Chříby až nad Deštné v Orlických horách, kde se nachází její nejvyšší vrchol Špičák (841 m n. m.). Zde pokračuje jižním směrem až nad pravý břeh říčky Bělá, odkud pokračuje jako Uhřínovská vrchovina až k řece Kněžná. Reliéf krajiny je zvlněný a typický rozčleněnými říčními údolními Olešenky, Zlatého potoka, Bělé a Zdobnice.

### C.1.6. Hydrologické poměry

Zájmové území náleží k úmoří Severního moře a spadá do povodí Labe, dílčího povodí Metuje a náleží do hydrologického povodí 4. řádu: 1-01-03-0420-0-00 Olešenka.

Nejbližším vodním tokem pramenícím v oblasti výstavby lyžařského vleku je bezejmenný tok (CEVT 10168201), který je levostranným přítokem toku Fibich (CEVT 10168199). Prameniště bezejmenného toku se dle mapových podkladů nachází na plánovaném záboru stavby. Po orientačním průzkumu (4.6.2020) je však prameniště orientováno severněji a mimo plánovaný zábor (obr. 7).

Nejvýznamnějším tokem v oblasti je vodní tok Olešenka (CEVT 1010033), která protéká severně od stavby záměru obcí Olešnice v Orlických horách. Olešenka je levostranný přítok řeky Labe. Délka toku činí 77,2 km. Plocha povodí měří 607,6 km<sup>2</sup>. Vodní tok Olešenka je významným vodním tokem podle vyhlášky 178/2012 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností související se správou vodních toků, v platném znění.

Dle vymezení vodních útvarů se v zájmové oblasti nachází útvar s názvem Olešenka od pramene po ústí do Metuje (HSL\_0380), jehož ekologický a chemický stav je hodnocen jako dobrý. Celkově je stav vyhodnocen jako dobrý.

Lokalita je součástí území chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Orlické hory.

V místě uvažovaného záměru není vyhlášeno záplavové území. Záměr neleží v ochranném pásmu vodního zdroje. Nejedná se o zranitelnou oblast ve smyslu přílohy č. 1 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., v platném znění. Ve smyslu nařízení vlády č. 401/2015 Sb. se všechny útvary povrchových vod na území České republiky, tedy i vody v okolí zájmové lokality, vymezují jako citlivé oblasti.

#### **C.1.7. Půdy**

V oblasti záměru se dle pedologické mapy České republiky nachází kambizem mezobazická (mapy.geology.cz).

#### **C.1.8. Zvláště chráněná území a přírodní parky**

Záměr se nachází na území velkoplošného zvláště chráněného území dle § 14 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění. Jedná se o CHKO Orlické hory, výstavba lyžařského vleku leží v III. zóně chráněné oblasti. Nejbližším maloplošným zvláště chráněným územím je cca 3,5 km západním směrem situovaná přírodní rezervace Pod Vrchmezím.

K ochraně krajinného rázu s významnými soustředěnými estetickými a přírodními hodnotami, může orgán ochrany přírody podle § 12 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, zřídit obecně závazným právním předpisem přírodní park a stanovit omezení využití tohoto území, které by znamenalo jeho zničení, poškození nebo rušení stavu. Dotčené území se v přírodním parku nenachází.

### **C.1.9. území chráněná na základě mezinárodních úmluv**

Do této kategorie náleží území soustavy NATURA 2000 (ptačí oblasti a evropsky významné lokality), geoparky a biosférické rezervace UNESCO, mokřady Ramsarské úmluvy a území dle Rámcové úmluvy o ochraně a udržitelném rozvoji Karpat. Evropský program IUCN (Světový svaz ochrany přírody) dále vymezuje propojenou ekologickou síť EECONET, která zahrnuje biocentra a biokoridory nadnárodního významu.

#### **Území soustavy NATURA 2000**

Natura 2000 je soustava chráněných území, které vytvářejí na svém území podle jednotných principů všechny státy Evropské unie. Cílem této soustavy je zabezpečit ochranu těch druhů živočichů, rostlin a typů přírodních stanovišť, které jsou z evropského pohledu nejcennější, nejvíce ohrožené, vzácné či omezené svým výskytem jen na určitou oblast (endemické). Vytvoření soustavy Natura 2000 ukládají dva nejdůležitější právní předpisy EU na ochranu přírody: 1) směrnice 2009/147/ES (nahradila směrnicí 79/409/EHS), o ochraně volně žijících ptáků („směrnice o ptácích“), 2) směrnice 92/43/EHS, o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin („směrnice o stanovištích“). Směrnice ve svých přílohách vyjmenovávají, pro které druhy rostlin, živočichů a typy přírodních stanovišť mají být lokality soustavy Natura 2000 vymezeny. Tyto druhy či typy přírodních stanovišť mohou být označeny jako prioritní. Pro prioritní druhy a typy přírodních stanovišť platí přísnější kritéria ochrany než pro ostatní. Požadavky obou směrnic jsou implementovány do národní legislativy hlavně prostřednictvím zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění. Na základě směrnice o ptácích jsou vyhlašovány ptačí oblasti (PO) za účelem ochrany ptáků a dle směrnice o stanovištích evropsky významné lokality (EVL) za účelem ochrany přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin.

Předmětný záměr neleží na žádném území soustavy Natura 2000. Nejbliže se k lokalitě rozkládá ve vzdálenosti 1,4 km severovýchodním směrem EVL Panský vrch (CZ0520603).

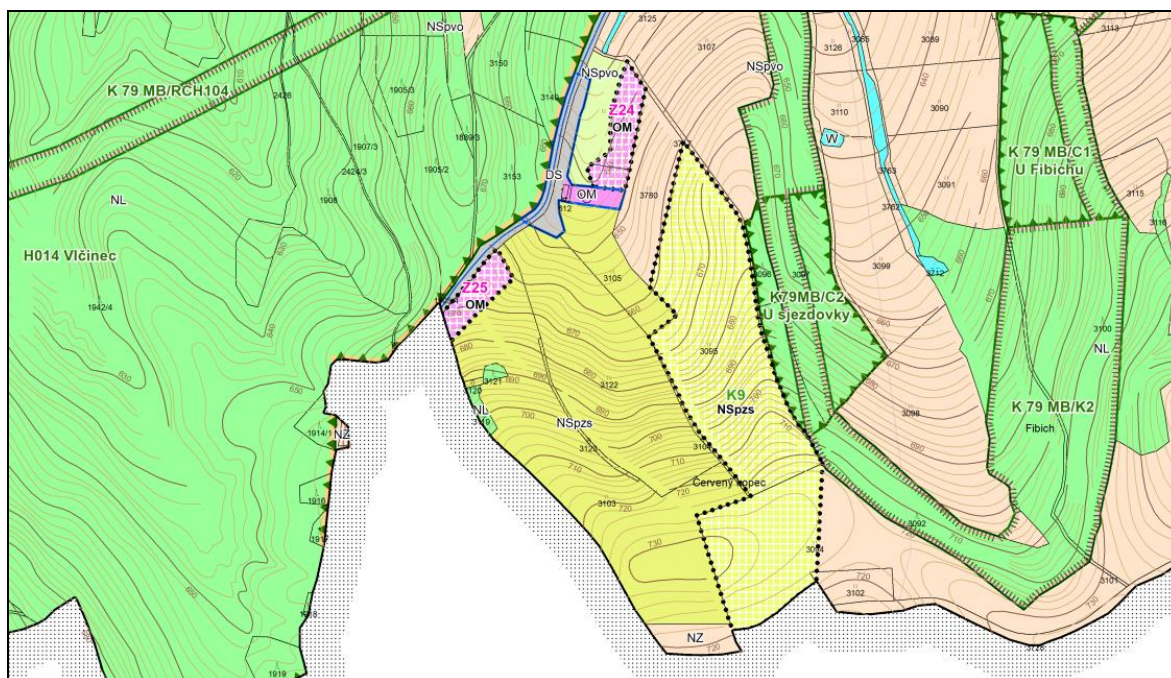
Agentura přírody a krajiny České republiky vydala 15. dubna 2020 stanovisko (č.j.: 01768/VC/20) dle ustanovení § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve kterém konstatovala, že záměr nemůže mít vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality ani ptačí oblasti (příloha 3) a to z důvodu, že se území plánované stavby ani jeho nejbližší okolí nenachází na území soustavy Natura 2000.



### C.1.10. územní systém ekologické stability

Územní systém ekologické stability (ÚSES) vymezuje zákon č. 114/1992 Sb., v § 3 a) jako vzájemně propojený soubor přirozených i pozměněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu. Vymezení ÚSES stanoví orgány územního plánování a ochrany přírody ve spolupráci s orgány vodohospodářskými, ochrany ZPF a státní správy lesního hospodářství. Rozlišují se tři prvky ÚSES – nadregionální, regionální a lokální.

Plánovaný záměr se nachází na území nadregionálního prvku Peklo-Sedloňovský vrch, Topielisko. Podle územního plánu obce Olešnice v Orlických horách se na ploše záměru nenachází žádný prvek územního systému ekologické stability. Nejbližším regionálním prvkem je biocentrum H014 Vlčinec situované severozápadně od stávajícího skiareálu. Lokálními prvky nacházejícími se nejbliže od území je směrem východním lokální biocentrum U sjezdovky.



Obr. 6: Prvky ÚSES v blízkosti lanové dráhy (plocha tmavě žluté barvy; zdroj: Územní plán Olešnice v Orlických horách)

### **C.1.11. Významné krajinné prvky, památné stromy**

Významný krajinný prvek (VKP) je podle zákona č. 114/1992 Sb., definován jako ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny, která utváří její typický vzhled, případně přispívá k udržení její stability. Významnými krajinnými prvky jsou lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera a údolní nivy (VKP ze zákona) nebo jiné části krajiny, které takto zaregistruje ve smyslu zákona o ochraně přírody a krajiny příslušný orgán státní správy. Jedná se obvykle o mokřady, stepní trávníky, remízy, meze, trvalé travní plochy, naleziště nerostů a zkamenělin, umělé a přirozené skalní útvary, výchozy a odkryvy. Mohou jimi být i plochy porostů sídelních útvarů včetně historických zahrad a parků.

Na území plánované stavby se dle mapových podkladů Centrální evidence vodních toků nachází VKP ze zákona – vodní tok. Jedná se však o prameniště bezejmenného potoka (CEVT10168201), které se dle orientačního průzkumu dne 4. 6. 2020 na lokalitě nenachází. Prameniště je orientováno severně od zázemí lyžařského areálu, tedy mimo plánovaný zábor stavby (obr. 7). Z tohoto důvodu nelze předpokládat narušení ekologicko-stabilizační funkce vodního toku jakožto VKP. Na ploše záměru ani v jeho bezprostředním okolí se na základě Koncepce ochrany přírody a krajiny pro území Královéhradeckého kraje nenachází žádný registrovaný VKP.



Obr. 7: Neexistující prameniště bezejmenného potoka (CEVT10168201) na ploše záboru stavby

V blízkosti záměru se nenachází žádný památný strom podle § 46 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

## ***C.2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny***

### **C.2.1. Fauna, flóra, biodiverzita**

Na sjezdovce byl 4. 6. 2020 proveden orientační přírodovědný průzkum, jehož cílem bylo identifikovat potenciálně dotčené chráněné zájmy dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Bezobratlí byli detekováni přímým pozorováním, případně byli zjišťováni pod ležícími kameny. Pomocí entomologické sítě (o průměru 40 cm, délka hole 1,5 m) byla smýkána luční vegetace. Obratlovci byli na lokalitě zjišťováni vizuálně (dalekohledem Olympus 8 × 42), akusticky podle hlasových projevů a pozorováním jejich pobytových znaků (nory, stopy, okusy, trus, kadávery).

Při botanickém průzkumu byly evidovány všechny zjištěné taxony cévnatých rostlin. Pozornost byla věnována především vzácným a ohroženým druhům (Grulich a Chobot 2017) či zvláště chráněným rostlinám. Monitorován byl i výskyt nepůvodních a invazivních druhů.

Další záznamy o fauně a flóře v dotčeném území byly revidovány v Nálezové databázi ochrany přírody (NDOP AOPK ČR).

K zařazení taxonů do jednotlivých kategorií ohrožení byly použity následující zkratky.

Tyto taxony jsou v textu označovány za ochrannářsky cenné či významné.

Druhy zvláště chráněné zákonem (uvedené ve vyhlášce č. 395/1992 Sb.)

- O – *Ohrožený druh*
- SO – *Silně ohrožený druh*
- KO – *Kriticky ohrožený druh*

Druhy rostlin zapsané v červeném seznamu (Kučera et Váňa 2005, Grulich 2012)

- C1 – *Kriticky ohrožený*
- C2 – *Silně ohrožený*
- C3 – *Ohrožený*
- C4a – *Vzácnější taxon vyžadující další pozornost – méně ohrožený*
- C4b – *Vzácnější taxon vyžadující další pozornost – dosud nedostatečně prostudovaný*
  - r – *taxon je vzácný a jeho populace nevykazují žádný významný negativní trend*
  - t – *taxon ustupuje*
  - b – *taxon je vzácný a vykazuje trend v mizení*

Druhy živočichů zapsaných v červených seznamech

(Řezáč et al. 2015, Chobot et Němec 2017, Hejda et al. 2017)

- CR – *Kriticky ohrožený*
- EN – *Ohrožený*

- VU – *Zranitelný*
- NT – *Téměř ohrožený*
- NE – *Nevyhodnocený*
- DD – *Nedostatečné údaje*

Druhy zapsané v evropských směrnicích

I – Druh zapsaný v příloze I Směrnice 2009/147/ES o ochraně volně žijících ptáků

II – Druh zapsaný v příloze II Směrnice 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin – Druhy živočichů a rostlin v zájmu Společenství, jejichž ochrana vyžaduje vyhlášení zvláštních oblastí ochrany

IV – Druh zapsaný v příloze IV Směrnice 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin – Druhy živočichů a rostlin v zájmu Společenství, které vyžadují přísnou ochranu

V – Druh zapsaný v příloze V Směrnice 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin – Druhy živočichů a rostlin v zájmu Společenství, jejichž odchyt a odebrání ve volné přírodě a využívání může být předmětem určitých opatření na jejich obhospodařování

## **Biogeografie**

Záměr se nachází podle biogeografického členění v severní části Orlickohorského bioregionu. Bioregion tvoří plochá hornatina na kyselých krystalických břidlicích s ostrovy křídý. Zahrnuje vegetační stupně od 4. bukového po 7. smrkový. Potenciální vegetací jsou květnaté bučiny, na hřebtech acidofilní horské bučiny, přirozené smrčiny a suťové lesy. Biota má typický hercynský sudetský ráz, obohacena je glaciálními relikty na rašeliništích. Horské prvky mají vztah hlavně k Jesenickému bioregionu. V lesích dnes převládají kulturní smrčiny, silně poškozené imisemi, na svazích jsou zbytky horských bučin, hodnotné jsou některé vlhké louky a rašeliniště (Culek et al. 2013).



## Fauna

V místech záměru dominovaly euryekní druhy hmyzu mezofilních luk. Při průzkumu lokality se rozvinutá luční vegetace nacházela hlavně podél stávajícího (a navrženého) lyžařského vleku, navazující plochy byly posečeny nebo intenzivně spásány. V pásu vegetace podél vleku se tak agregovaly i některé vzácnější a ubývající druhy motýlů. V horní části sjezdovky byl pozorován jedinec okáče rosičkového (*Erebia medusa*) a čtyři dospělci ohniváčka modrolehého (*Lycaena hippothoe*). Okáč náleží dle Červeného seznamu bezobratlých ČR (Beneš et Konvička 2017) mezi téměř ohrožené druhy, ohniváček modrolehý je mezi zranitelnými. Ze zvláště chráněného hmyzu podle § 50 zákona č. 114/1992 Sb. bylo nalezeno šest imag zlatohlávka tmavého (*Oxythyrea funesta*) a jedna dělnice čmeláka zemního (*Bombus terrestris*). Oba taxony jsou ve vyhlášce č. 395/1992 Sb. v kategorii ohrožený.

Z obratlovců byl nad přiléhající pastvinou pozorován skřivan polní (*Alauda arvensis*), nad lyžařským areálem přeletovala káně lesní (*Buteo buteo*), z hájku podél potoka ve spodní části se ozývali pěnkava obecná (*Fringilla coelebs*), kos černý (*Turdus merula*) a sýkory (Paridae). Z ptáků evidovaných ve vyhlášce č. 395/1992 Sb. se podle NDOP v území vyskytuje silně ohrožený strnad luční (*Emberiza calandra*). Ten však při průzkumu zjištěn nebyl. Ze zvláště chráněných obratlovců byla ovšem pozorována ještěrka obecná (*Lacerta agilis*), která patří mezi silně ohrožené druhy.

Bližší komentář ke zjištěným zvláště chráněným živočichům:

Čmelák zemní (*Bombus terrestris*) – jediná dělnice zaznamenána při shánění potravy na květech pod vlekem. Na záměrem dotčené ploše nebyly příležitosti pro hnízda (např. pukliny v zemi a suti, nory hlodavců) zjištěny.

Zlatohlávek tmavý (*Oxythyrea funesta*) – v pásu vegetace pod vlekem pozorováno šest imag na květech při kopulaci. Druh v současnosti v České republice expanduje a je běžným. Podle Horáka et al. (2009) není aktuálně ohrožen a má potenciál způsobovat zemědělské škody. Larvy se vyvíjí v nejrůznějším substrátu (např. mrtvé dřevo, půdní substrát, tmavý hnůj, listová padanka). Tyto mikrobiotopy se v místech stavby nenachází, druh má tudíž k dotčené ploše pouze volnou potravní vazbu ve stádiu imag.

Ještěrka obecná (*Lacerta agilis*) – druh obývá především sušší slunečná místa, kde preferuje nižší bylinná společenstva s malou pokryvností vegetace. Kamenitým a skalnatým místům, kde není možné vyhledat hluboký úkryt k přezimování, se vyhýbá. Vyskytuje se na okraji lesů,

lesních mýtinách, křovinatých stáních, na březích řek i rybníků. Jeden jedinec byl na území záměru pozorován poblíž stožáru vleku ve spodní části sjezdovky. Kvůli zimnímu provozu a zasněžování zde nejsou úkryty pro hibernaci pravděpodobné. V místech záměru nebyly nalezeny ani vhodné denní úkryty (např. pukliny v zemi a suti, nory hlodavců). Jednalo se tudíž spíše náhodný výskyt bez užší vazby k záměrem dotčené ploše.

**Tab. 6: Druhy živočichů pozorovaných v zájmovém území**

Český název	Latinský název	Zákonná ochrana	Červený seznam	Směrnice EU
<b>Bezobratlí</b>				
Žížala obecná	<i>Lumbricus terrestris</i>			
Hlemýžď zahradní	<i>Helix pomatia</i>			V
Stínka obecná	<i>Porcellio scaber</i>			
Stonožka škvorová	<i>Lithobius forficatus</i>			
Zemivka dlouhorohá	<i>Geophilus cf. flavus</i>			
Běžník kopretinový	<i>Misumena vatia</i>			
Běžník obecný	<i>Xysticus cristatus</i>			
Křížák obecný	<i>Araneus diadematus</i>			
Slíďák hajní	<i>Pardosa lugubris</i>			
Snovačka oválná	<i>Enoplognatha ovata</i>			
Lovčík hajní	<i>Pisaura mirabilis</i>			
Listovník štíhlý	<i>Tibellus oblongus</i>			
Sekáč rohatý	<i>Phalangium opilio</i>			
Klopuška sp. (cca 3 druhy)	Miridae			
Lovčice oválná	<i>Nabis rugosus</i>			
Mšice maková	<i>Aphis fabae</i>			
Kněžice kuželovitá	<i>Aelia acuminata</i>			
Čmelák zemní	<i>Bombus terrestris</i>	O		
Včela medonosná	<i>Apis mellifera</i>			

Mravenec obecný	<i>Lasius niger</i>			
Mravenec černošedý	<i>Lasius fuliginosus</i>			
Vosa obecná	<i>Vespula vulgaris</i>			
Vosík obecný	<i>Polistes nimpha</i>			
Dřepčík olejkový	<i>Psylliodes chrysocephalus</i>			
Listokaz zahradní	<i>Phyllopertha horticola</i>			
Stehnáč sp.	<i>Oedemera femorata</i>			
Kovařík černý	<i>Hemicrepidius niger</i>			
Kovařík šedý	<i>Agrypnus murinus</i>			
Blýskáček řepkový	<i>Brassicogethes aeneus</i>			
Páteříček sněhový	<i>Cantharis fusca</i>			
Střevlíček černý	<i>Pterostichus niger</i>			
Slunéčko sedmítečné	<i>Coccinella septempunctata</i>			
Zlatohlávek tmavý	<i>Oxythyrea funesta</i>	○		
Zlatoočka obecná	<i>Chrysoperla carnea</i>			
Bělásek řepkový	<i>Pieris napi</i>			
Babočka admirál	<i>Vanessa atalanta</i>			
Babočka paví oko	<i>Inachis io</i>			
Modrásek jehlicový	<i>Polyommatus icarus</i>			
Ohniváček černoskvrnný	<i>Lycaena tityrus</i>			
Ohniváček modroleký	<i>Lycaena hippothoe</i>		NT	
Okáč pohánkový	<i>Coenonympha pamphilus</i>			
Okáč rosičkový	<i>Erebia medusa</i>		NT	
Bělokřídlec luční	<i>Siona lineata</i>			
Kovolesklec gama	<i>Autographa gamma</i>			
Kropenatec jetelový	<i>Chiasmia clathrata</i>			
Píďalka třezalková	<i>Aplocera praeformata</i>			



Tmavoskvrnáč vřesový	<i>Ematurga atomaria</i>			
Vlnopásník kostkovaný	<i>Scopula immorata</i>			
Zelenáček šťovíkový	<i>Adscita statices</i>			
Žlutavka dlouhonosá	<i>Polypogon tentacularia</i>			
Žlutokřídlec šťovíkový	<i>Timandra comae</i>			
Srpice obecná	<i>Panorpa communis</i>			
Bzučivka zlatá	<i>Lucilia caesar</i>			
Masařka obecná	<i>Sarcophaga carnaria</i>			
Moucha domácí	<i>Musca domestica</i>			
Ovád hovězí	<i>Tabanus bovinus</i>			
Pestřenky (cca 4 druhy)	Syrphidae			
Roupec sp.	<i>Didysmachus picipes</i>			
Tiplice zelná	<i>Tipula oleracea</i>			
Výkalnice hajní	<i>Scatophaga stercoraria</i>			
<b>Obratlovci</b>				
Ještěrka obecná	<i>Lacerta agilis</i>	SO	VU	IV
Káně lesní	<i>Buteo buteo</i>			
Kos černý	<i>Turdus merula</i>			
Pěnkava obecná	<i>Fringilla coelebs</i>			
Skřivan polní	<i>Alauda arvensis</i>			
Hraboš polní	<i>Microtus arvalis</i>			



Obr. 8: Vybrané zaznamenané druhy v luční vegetaci podél stávajícího vleku: ohniváček modrolelý (*Lycaena hippothoe*), zelenáček šťovíkový (*Adscita statices*), zlatohlávek tmavý (*Oxythyrea funnesta*)

## Flóra

### Potenciální vegetace

Dle mapy potenciální přirozené vegetace České republiky (Neuhäuslová 2001) byla v území rekonstruována bučina s kyčelnicí devítilistou (*Dentario enneaphylli-Fagelum*). Ve stromovém

patře tohoto typu bučiny převládá buk lesní (*Fagus sylvatica*), s vyšší stálostí bývají přimíšeny javor klen (*Acer pseudoplatanus*), jedle bělokorá (*Abies alba*, dnes vymírající) či smrk ztepilý (*Picea abies*, ve vyšších polohách pravděpodobně původní). Bylinné patro je většinou souvisle zapojené, s pokryvností kolísající podle zápoje stromového patra. Tento typ vegetace je vázán převážně na montánní stupeň, vyskytuje se v nadmořských výškách 500–1000 m, kde osidluje převážně svahové polohy. Bučiny s kyčelnicí devítilistou jsou rozšířeny ve vyšších pohořích České Vysočiny a západních Karpat. V České republice se zachovaly v mnoha přirozených až polopřirozených porostů, které jsou chráněny. Ohroženy jsou převodem na kultury jehličnatých dřevin.

### Aktuální stav vegetace

Rozvinutá luční společenstva se během přírodovědného průzkumu nacházela pouze v prostoru trasy stávajícího lyžařského vleku. Okolní plochy byly intenzivně spásány, samotná sjezdovka pak pravidelně sečena. Pás vegetace v koridoru stávající, respektive navržené tratě představuje převážně ve vrchních partiích eutrofní ovsíková louka *Pastinaco sativae-Arrhenatheretum elatioris* s dominantou psárky luční (*Alopecurus pratensis*), pryskyřníku prudkého (*Ranunculus acris*) a rozrazilu rezevítka (*Veronica chamaedrys*). Porost doplňuje rožec obecný luční (*Cerastium holosteoides* subsp. *vulgare*) a jitrocel kopinatý (*Plantago lanceolata*). Ve vrcholové části v oblasti horní napínací stanice pak převažují pampelišky (*Taraxacum* sect. *Ruderalia*). V dolní části koridoru lyžařského vleku lze vegetaci přiřadit ke svazu horských trojštětových luk *Polygono bistortae-Trisetion flavescens*, kde psárku luční hojně doplňuje rdesno hadí kořen (*Bistorta officinalis*), dále kuklík potoční (*Geum rivale*), šťovík kyselý (*Rumex acetosa*) či třezalka tečkovaná (*Hypericum perforatum*). Byla zde také zaznamenána přítomnost kýchavice bílé Lobelovy (*Veratrum album* subsp. *lobelianum*, C4a), která je evidována dle Červeného seznamu ČR (Grulich a Chobot 2017) jako vzácnější taxon vyžadující další pozornost. Na lokalitě se nachází v celkovém počtu přes padesát jedinců.

Dle Nálezné databáze ochrany přírody (NDOP) je na území záměru evidována lokalita bledule jarní (*Leucojum vernum*, C3, O). Tento druh je dle vyhlášky 395/1992 Sb., v platném znění, řazen mezi druhy ohrožené (§3) a dle Červeného seznamu ČR (Grulich a Chobot 2017) je řazen také mezi druhy ohrožené (C3). Lokalita výskytu je popsána níže.

Invazní rostliny nebyly během průzkumu na lokalitě zjištěny.

Bližší komentář ke zjištěným zvláště chráněným rostlinám:

Bledule jarní (*Leucojum vernum*, C3, O) – dle NDOP se nachází v trase plánovaného vleku, tzn. pod stožárem č. 2 stávajícího vleku a zasahuje až do vzdálenosti cca 25 metrů severně od tohoto stožáru. Jedná se o druh vlhkých lesů a luk s dobou květu od února do dubna.

Kýchavice bílá Lobelova (*Veratrum album* subsp. *lobelianum*, C4a) – cca padesát jedinců se vyskytuje v prostoru západně od stožáru č. 2 mimo plánovaný zábor plochy. Několik rostlin se také vyskytuje v okolí osvětlení na území plánované stavby a v oblasti dolní poháněcí stanice. Jedná se o rostlinu horských luk (obr. 9)

**Tab. 7: Druhy rostlin evidované v zájmovém území**

Český název	Latinský název	Ochrana	Status
Bika ladní	<i>Luzula campestris</i> agg.		
Bledule jarní	<i>Leucojum vernum</i>	<b>C3, O</b>	
Bršlice kozí noha	<i>Aegopodium podagraria</i>		
Děhel lesní	<i>Angelica sylvestris</i>		
Hluchavka bílá	<i>Lamium album</i>		archofyt, naturalizovaný
Hrachor luční	<i>Lathyrus pratensis</i>		
Chrpa luční	<i>Centaurea jacea</i>		
Jahodník obecný	<i>Fragaria vesca</i>		
Jeřáb ptačí	<i>Sorbus aucuparia</i>		
Jetel luční	<i>Trifolium pratense</i>		
Jetel plazivý	<i>Trifolium repens</i>		
Jitrocel kopinatý	<i>Plantago lanceolata</i>		
Jitrocel prostřední	<i>Plantago media</i>		
Kakost luční	<i>Geranium pratense</i>		
Kerblík lesní	<i>Anthriscus sylvestris</i>		
Kohoutek luční	<i>Lychnis flos-cuculi</i>		
Kokoška pastuší tobolka	<i>Capsella bursa-pastoris</i>		archofyt, naturalizovaný

Český název	Latinský název	Ochrana	Status
Kontryhel sp.	<i>Alchemilla sp.</i>		
Kopretina irkutská	<i>Leucanthemum ircutianum</i>		
Kopřiva dvoudomá	<i>Urtica dioica</i>		
Kostival lékařský	<i>Symphytum officinale</i>		
Kostřava luční	<i>Festuca pratensis</i>		
Kozí brada luční	<i>Tragopogon pratensis</i>		
Krablice chlupatá	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>		
Krvavec toten	<i>Sanguisorba officinalis</i>		
Krtičník hlíznatý	<i>Scrophularia nodosa</i>		
Kuklík potoční	<i>Geum rivale</i>		
Kýchavice bílá Lobelova	<i>Veratrum album subsp. lobelianum</i>	<b>C4a</b>	
Kyprej vrbice	<i>Lythrum salicaria</i>		
Lipnice luční	<i>Poa pratensis</i>		
Medyněk vlnatý	<i>Holcus lanatus</i>		
Mochna husí	<i>Potentilla anserina</i>		
Orsej jarní	<i>Ficaria verna</i>		
Ostružiník maliník	<i>Rubus idaeus</i>		
Pampeliška sp.	<i>Taraxacum sect. Ruderalia</i>		
Pomněnka hajní	<i>Myosotis nemorosa</i>		
Popenec obecný	<i>Glechoma hederacea</i>		
Pryskyřník prudký	<i>Ranunculus acris</i>		
Psárka luční	<i>Alopecurus pratensis</i>		
Rdesno hadí kořen	<i>Bistorta officinalis</i>		
Rozrazil rezekvítek	<i>Veronica chamaedrys</i>		
Rožec obecný luční	<i>Cerastium holosteoides subsp. triviale</i>		
Řebříček obecný	<i>Achillea millefolium agg.</i>		
Řeřišnice luční	<i>Cardamine pratensis</i>		

Český název	Latinský název	Ochrana	Status
Sedmikráska obecná	<i>Bellis perennis</i>		
Silenka dvoudomá	<i>Silene dioica</i>		
Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>		
Srha laločnatá	<i>Dactylis glomerata</i>		
Starček Fuchsův	<i>Senecio ovatus</i>		
Svízel povázka	<i>Galium mollugo agg.</i>		
Šťovík kyselý	<i>Rumex acetosa</i>		neofyt, přechodně zavlečený
Šťovík tupolistý	<i>Rumex obtusifolius</i>		
Tužebník jilmový	<i>Filipendula ulmaria</i>		
Třezalka tečkovaná	<i>Hypericum perforatum</i>		
Vikev plotní	<i>Vicia sepium</i>		
Violka rolní	<i>Viola arvensis</i>		
Zběhovec lesní	<i>Ajuga genevensis</i>		
Zvonek broskvolistý	<i>Campanula rapunculoides</i>		
Zvonek rozkladitý	<i>Campanula patula</i>		





Obr. 9: Několik jedinců kýchavice bílé Lobelovy (*Veratrum album subsp. lobelianum*) v prostoru plánované stavby



Obr. 10: Luční porost v dolní části trasy vleku s rdesnem hadím kořenem (*Bistorta officinalis*)

## **C.2.2. Nemovité kulturní památky, archeologická a paleontologická naleziště**

### **Nemovité kulturní památky**

V bezprostřední blízkosti zájmového území se nenachází žádné památky kategorie světové kulturní dědictví, národní kulturní památky, archeologické památkové rezervace, ostatní památkové rezervace, městské památkové rezervace, vesnické památkové rezervace, krajinné památkové zóny ani vesnické památkové zóny. V území realizace záměru nebo v jeho bezprostředním okolí se nenachází žádná nemovitá kulturní památka.

### **Archeologická a paleontologická naleziště**

Lanová dráha se nachází na území UAN III. (<http://npu.cz>), tj. území, na němž nebyl dosud rozpoznán a pozitivně prokázán výskyt archeologických nálezů a ani tomu nenasvědčují žádné indicie, ale jelikož předmětné území mohlo být osídleno či jinak využito člověkem, existuje 50 % pravděpodobnost výskytu archeologických nálezů.

Část obce Olešnice v Orlických horách leží v UAN I. – Olešnice – jádro (poř. č. SAS 14-11-05/2). Záměr do tohoto území nezasahuje.

Na všechny typy území s archeologickými nálezy se vztahuje povinnost vyplývající z § 21-24 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči v platném znění. To znamená, že je nutné u UAN I respektovat § 22 zákona č. 20/1987 Sb., o st. památkové péči v platném znění, tj. stavebníci jsou již od přípravy stavby, tj. záměru provádět jakékoli zemní práce, při nichž může být objeven archeologický nález, ve smyslu § 23 citovaného zákona, povinni tento záměr oznámit Archeologickému ústavu AV ČR a umožnit jemu nebo organizaci oprávněné k archeologickým výzkumům provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum.

Paleontologické nálezy (dle zákona č. 114/92 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění) v zájmovém území nepředpokládáme.

## **C.2.3. Území se zvýšenou citlivostí, resp. zranitelností**

Ve smyslu nařízení vlády č. 401/2015 Sb., v platném znění, jsou veškeré povrchové vody ČR, tedy i vody v okolí zájmové lokality, citlivou oblastí s následnou odpovídající ochranou. Záměr



neleží ve zranitelné oblasti podle nařízení vlády č. 262/2012 Sb., v platném znění. Záměr neleží v záplavovém území.

V zájmové oblasti se nenalézají sesuvy, sutě, prudké svahy ani nestabilizované náplavy a písky. V oblasti záměru není evidováno poddolované území (mapy.geology.cz). Dle zjištěných poznatků (Komplexní radonová informace na mapy.geology.cz) spadá zájmové území do kategorie území se středním radonovým indexem. Na základě údajů Systému evidence kontaminovaných míst (www.sekm.cz) nejsou v lokalitě evidovány staré ekologické zátěže.

## D. ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

### D.I. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)

#### D.1.1. Vlivy na faunu, flóru a biodiverzitu

##### Vlivy na faunu

Při vybudování nového vleku se na lokalitě bude pohybovat mechanizace, která může narušit povrch půdy a rušit živočichy využívající bezprostřední okolí. Míra vlivu je ovšem v kontextu využití okolní krajiny zcela zanedbatelná. Zábor lučního porostu (hlavně při upevnění stožárů vleku) jakožto biotopu živočichů je marginální. Obecně lze shrnout, že přítomnost živočichů na lokalitě je podmíněna údržbou lučního porostu během vegetační sezóny mimo období provozu stávajícího vleku i navrženého záměru. Změna managementu luk se v souvislosti s realizací záměru nepředpokládá.

Dotčený luční porost osidlují pro své rutinní aktivity (např. shánění potravy) i zvláště chráněné druhy živočichů (ještěrka obecná *Lacerta agilis*, čmelák zemní *Bombus terrestris* a zlatohlávek tmavý *Oxythyrea funesta*). V místech stavby lyžařského vleku nebyly nalezeny úkryty či plošky pro jejich ontogenetický vývoj. V případě náhodné kolize těchto živočichů se stavbou vleku, lze očekávat, že jedinci budou aktivně unikat z dosahu nebezpečí. Celkově lze vlivy na živočichy hodnotit jako nevýznamné, lokálního charakteru a reverzibilní.

##### Vlivy na flóru

Během realizace stavby dojde k minimálnímu záboru rozvinutého lučního porostu v prostoru trasy lyžařského vleku, který je nyní definován spíše druhem managementu. Možné dotčení fytoocenóz během realizace záměru spočívá především v narušení vegetace při pojezdech stavební techniky. Lze očekávat, že v případě ponechání narušených ploch ladem, dojde k jejich kolonizaci ruderálními druhy. Doporučujeme proto minimalizovat pojezdy stavební techniky na lokalitě.

Během stavebních prací dojde pravděpodobně k zániku několika jedinců kýchavice bílé Lobelovy (*Veratrum album subsp. lobelianum*, C4a). Těžiště populace tohoto druhu se však nachází mimo plochu záměru, a tudíž bude tento druh dotčen jen minimálně. Dále se v trase

plánované stavby nachází lokalita s výskytem bledule jarní (*Leucojum vernum*, C3, O). Na základě Stanoviska pro povolení stavby podle ustanovení § 44 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění vydaného AOPK ČR je dána podmínka k vytyčení hranic lokality v prostoru stožáru č. 2 stávajícího vleku před započítáním zeminých prací, aby nedošlo k dotčení tohoto území výkopy, násypy či pojezdem stavební techniky.

Celkově lze vlivy na rostliny hodnotit jako akceptovatelné.

### **Vlivy na biodiverzitu**

Na záměrem dotčené ploše se vyskytují hlavně luční společenstva rostlin a živočichů, v horní partii sjezdovky, kde se nachází pásy mladých smrkových porostů lze zaznamenat i ekotonové prvky. Beta diverzita území není snižována expanzí nepůvodních neofytů. Výčet druhů fauny a flóry dotčeného území je uveden v předchozích kapitolách (C.II.1.). Lokální biodiverzita území je podmíněna primárně péčí o luční porosty (intenzita sečení, pastvy, mulčování apod.), čehož se navržený záměr nedotýká.

Vzhledem k lokálnímu rozsahu stavby a distribuci dotčených stanovišť v okolní krajině lze vlivy záměru na biodiverzitu hodnotit jako nevýznamné.

### **D.1.2. Vliv na významné krajinné prvky, chráněná území a ÚSES**

V blízkosti plánované stavby, severně od zázemí lyžařského areálu se nachází VKP vodní tok. Jedná se prameniště silně zarostlé eutrofní vegetací s velmi nízkým průtokem, narušení ekologicko-stabilizačních funkcí vodního toku jakožto VKP zde nelze předpokládat. V nejbližším okolí záměru se na základě Koncepce ochrany přírody a krajiny pro území Královéhradeckého kraje nenachází žádný registrovaný VKP. Zásahy do VKP realizací záměru proto nepředpokládáme.

Plánovaný záměr se nachází na území nadregionálního prvku Peklo-Sedloňovský vrch, Topielisko. Podle územního plánu Olešnice v Orlických horách se na ploše záměru nenachází žádný prvek územního systému ekologické stability. Vzhledem k charakteru záměru ovšem nedojde k ovlivnění žádného skladebního prvku ÚSES.

Dále bylo příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny (Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky) dne 15. 4. 2020 v souladu s § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, vydáno stanovisko ve kterém vyloučil významný vliv na předmět ochrany nebo

celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti (lokality soustavy Natura 2000; viz příloha 3).

Záměr se nachází na území zvláště chráněné oblasti CHKO Orlické hory, a to v III. zóně, která byla v Protokolu o vymezení zón CHKO Orlické hory, vyhlášeném Ministerstvem životního prostředí dne 16. 4. 1999, vymezena pro volnou krajinu s intenzivněji zemědělsky využívanými plochami, s menšími sídly bez souvislé zástavby a s lokalitami se silným turistickým využitím.

Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, Správa CHKO Orlické hory, vydala dne 7. května 2020 pod č. j.01767/VC/20 souhlasné závazné stanovisko k záměru (viz příloha 4). Vliv na zvláště chráněné území se proto nepředpokládá.

Vlivy na ostatní chráněná území (podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění), a území, jejichž ochrana byla Českou republikou garantována mezinárodními úmluvami, nejsou rovněž předpokládány.

#### **D.1.3. Vlivy stavby na estetickou hodnotu krajiny**

Trasa navrhovaného lyžařského vleku spadá do III. zóny CHKO Orlické hory a podle dokumentu Hodnocení krajinného rázu pro CHKO Orlické hory (Wieser 2009) leží v oblasti krajinného rázu OKR 3 Deštersko, v místě krajinného rázu MKR 3.1 Olešnice. Skiareál se nachází v zóně A, kde je uplatněna přísná ochrana krajinného rázu. Lyžařský vlek je navržen souběžně se stávajícím vlekem o stejné délce a přibližné výšce. Dolní poháněcí i horní napínací stanice jsou objekty nepřevyšující stávající zařízení. Barevnost a výtvarné řešení prvků technologie lyžařského vleku bude voleno s ohledem na splynutí technologie s přírodním okolím. V tomto prostředí nebude nový vlek způsobovat narušení současného vzhledu krajiny.

Vzhledem ke stavbě lyžařského vleku, souběžně se stávajícím, negativní ovlivnění krajinného rázu nepředpokládáme.

#### **D.1.4. Vlivy na ovzduší a klima**

##### **Vlivy v období výstavby**

Vliv stavby na ovzduší v období výstavby lze omezit na emise tuhých částic do ovzduší při manipulaci se sypkými hmotami a na emise ze stavebních strojů a nákladních automobilů.

Znečištění ovzduší způsobené vlivem výstavby stavebního záměru bude v blízkosti stavenišť poměrně nevýznamné. Dopad vlastní stavební činnosti (včetně zemních prací) bude co nejvíce minimalizován zvolenou technologií zakládání a provádění stavby. Pro ochranu ovzduší při realizaci stavebního záměru doporučujeme dodržet následující opatření, která jsou navržená zejména k eliminaci prašnosti v zájmové lokalitě (navržená opatření vychází z Programu na zlepšení kvality ovzduší – zóna Severovýchod):

používané přístupové komunikace budou pravidelně čistěny, aby nedocházelo vlivem povětrnostních podmínek ke zvýšené prašnosti

používané komunikace a zařízení stavenišť budou pravidelně skrápěny

stavební mechanismy a nákladní automobily vyjíždějící ze stavby budou důsledně čistěny

V souvislosti se zvýšenou prašností v etapě výstavby je třeba při realizaci stavby důsledně dodržet opatření ke zmírnění prašnosti a negativního obtěžování obyvatel v lokalitě.

Znečištění ovzduší způsobené vlivem období výstavby stavebního záměru bude plně reverzibilní a při dodržení navržených opatření nebude mít významný dlouhodobý negativní vliv na kvalitu ovzduší.

### **Vliv v období provozu**

V období provozu nebude instalován žádný vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší podle zákona č. 201/2012 Sb. V etapě provozu nepředpokládáme zvýšení emisí a zásadní změnu oproti současnému stavu.

Vlivy na kvalitu ovzduší lze označit za akceptovatelné, vlivy na klimatické poměry v území jako nevýznamné, negativní vlivy nejsou očekávány.

### **D.1.5. Vlivy na půdu**

Realizací záměru nedojde k záborům pozemků ZPF či PUPFL. Lyžařský vlek včetně doprovodných objektů je umístěn na stávajících pozemcích skiareálu - tedy na pozemcích zemědělského půdního fondu.

V období realizace nelze vyloučit únik paliva či olejů ze stavební techniky a automobilů v případě havárie. V takovémto případě je třeba postupovat podle obecných zásad ochrany podzemních a povrchových vod.

#### **D.1.6. Vlivy na nerostné zdroje a geologické prostředí**

Záměr není ve střetu se zájmy ložiskové ochrany. Vliv na nerostné zdroje a geologické prostředí lze, vzhledem k charakteru záměru, vyloučit.

#### **D.1.7. Vlivy na vodní toky, vodní plochy a vodní zdroje**

Lokalita je součástí území chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Orlické hory. V místě uvažovaného záměru není vyhlášeno záplavové území. Záměr neleží v ochranném pásmu vodního zdroje. Nejedná se o zranitelnou oblast ve smyslu přílohy č. 1 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., v platném znění. V dotčeném území ani v nejbližším okolí se nenachází žádná vodní plocha ani vodní zdroj. Severně od plánované stavby v prostoru zázemí lyžařského areálu se nachází prameniště bezejmenného toku (prameniště je chybně uváděné na mapových podkladech na ploše sjezdovky). Prostor vodního toku je silně zarostlý eutrofní vegetací a takřka vyschlý.

Posuzovaný záměr nebude mít vliv na vodní toky, vodní plochy či vodní zdroje. Negativní vlivy mohou být spojeny pouze s havarijními stavy souvisejícími se samotnou stavbou a provozem (únik pohonných látek nebo stavebních materiálů do půdy, resp. podzemní vody apod.). K prevenci těchto havárií byly navrženy podmínky a opatření (viz kapitola B.1.6.), při jejichž dodržení bude sníženo riziko možné havárie na minimum. Při dodržení uvedených podmínek a opatření není dán předpoklad negativního ovlivnění vodních toků, vodních ploch ani vodních zdrojů.

#### **D.1.8. Vlivy stavby na veřejné zdraví**

##### **Zdravotní rizika**

Obecně lze konstatovat, že vzhledem k charakteru záměru nelze předpokládat významný negativní vliv záměru na obyvatelstvo žijící v okolí záměru. Jako potenciálně nejvýznamnější možné vlivy spojené s výstavbou a provozem posuzovaného záměru byly vytipovány vlivy

spojené s mírným hlukovým zatížením lokality a se znečišťováním ovzduší v průběhu stavebních a montážních prací (v souvislosti s pojezdy stavebních mechanismů).

### **V období výstavby**

V období výstavby budou v určité míře ovlivněni obyvatelé žijící v blízkosti staveniště a dále obyvatelé žijící v okolí přístupové komunikace. Vzhledem k charakteru záměru a časové náročnosti nepředpokládáme významné ovlivnění zdraví lidí jak v důsledku hluku, tak v důsledku znečištění ovzduší. Jak znečištění ovzduší, tak i hluk z výstavby budou časově omezené a plně reverzibilní.

Pro období výstavby je třeba, aby byla přijata opatření pro minimalizaci vlivů na zdraví obyvatel. Negativním vlivům bude předcházet logicky sestavený harmonogram prací a dodržování režimu výstavby tak, aby tyto nepříznivé vlivy byly minimalizovány. Například přístupové komunikace budou v suchých obdobích roku pravidelně kropeny. Zařízení, která budou používána v době výstavby (stavební mechanizace) a která budou zdrojem hluku, musí být situována tak, aby okolí co nejméně ovlivňovala hlukem.

V etapě výstavby tedy dojde vzhledem k pohybu stavební mechaniky a stavebních prací k navýšení emisí zejména tuhých znečišťujících látek. Toto navýšení bude pouze nízké, dočasné a plně reverzibilní. Lze jej možné účinně eliminovat dodržováním opatření na snížení emisí při stavbě – bude probíhat pravidelné čištění ploch zařízení staveniště a příjezdových cest, veškeré stavební mechanismy budou pravidelně čištěny, automobily přepravující stavební materiál budou zaplachtovány, v případě suchého počasí bude plocha staveniště pravidelně skrápěna atd. Při dodržení výše uvedeného bude znečištění ovzduší v etapě výstavby sníženo na únosnou mez.

Za podmínky přijetí uvedených preventivních opatření, bude vliv na zdraví obyvatel v etapě výstavby záměru minimální.

### **V období provozu**

Stavbou nedojde ke zvýšení kapacity lyžařského areálu, počet návštěvníků je omezen velikostí přilehlých parkovacích ploch. Nechozí ani k rozšíření lyžařských tratí. Na základě této skutečnosti lze říci, že záměr v době provozu nepřekročí hlukové limity (limitní ekvivalentní hladina akustického tlaku A pro hluk z provozu lanové dráhy v denní době je v

chráněném venkovním prostoru staveb uváděna 55 dB), proto nejsou navrhována žádná protihluková opatření.

Celkově lze konstatovat, že realizací záměru nedojde ke zvýšení imisní a hlukové zátěže lokality.

### **Socioekonomické vlivy**

Předmětný záměr nevyvolá žádné významné pozitivní či negativní socioekonomické vlivy.

### **Počet obyvatel ovlivněných účinky stavby**

Podle odborného odhadu po období výstavby může být ovlivněno desítek obyvatel především vlivem pojezdů stavebních mechanismů, resp. nákladních aut. V období provozu záměru bude ovlivněno obdobné množství obyvatel jako v současnosti.

### **D.1.9. Vlivy na nemovité kulturní památky, archeologické památky a naleziště**

V bezprostřední blízkosti zájmového území se nenachází žádné památky kategorie světové kulturní dědictví, národní kulturní památky, archeologické památkové rezervace, ostatní památkové rezervace, městské památkové rezervace, vesnické památkové rezervace, krajinné památkové zóny ani vesnické památkové zóny.

V území realizace záměru nebo v jeho bezprostředním okolí se nenachází žádná nemovitá kulturní památka.

Paleontologické nálezy (dle zákona č. 114/92 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění) v zájmovém území nepředpokládáme.

Nelze předpokládat, že by realizací záměru došlo k nepříznivému ovlivnění hmotného majetku nebo nemovité kulturní památky.

### **D.1.10. Ostatní vlivy**

Všechny relevantní vlivy jsou vyhodnoceny v jednotlivých kapitolách oznámení, jiné ekologické vlivy (např. ionizující nebo elektromagnetické záření) nebyly v rámci zpracovávání oznámení prokázány.



#### **D.1.11. Vliv produkce odpadů**

Odpady budou vznikat jak v průběhu výstavby, tak během provozu záměru. Původce odpadů bude, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., v platném znění, nakládat s odpady podle jejich skutečných vlastností. Bude je shromažďovat utříděně podle druhu a kategorií a zabezpečí je před nežádoucím únikem do životního prostředí. Odpad bude předáván pouze oprávněné osobě.

Bude-li s odpady v areálu v průběhu realizace i provozu nakládáno v souladu s platnou legislativou na úseku odpadového hospodářství, nepředpokládáme žádné negativní ovlivnění životního prostředí v důsledku produkce odpadů.

#### ***D.2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci***

Předmětný záměr je výstavba nového lyžařského vleku vedle již stávajícího. Cílem výstavby je zvýšení komfortu návštěvníků, nikoliv navýšení kapacity lyžařského areálu. Můžeme tedy konstatovat, že v době provozu bude rozsah vlivů velmi malý a nedojde k navýšení počtu ovlivněných obyvatel oproti stávajícímu stavu.

Za dodržení opatření uvedených výše v textu můžeme konstatovat, že rozsah negativních vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci bude z hlediska životního prostředí časově omezený a plně reverzibilní.

#### ***D.3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice***

Nejsou předpokládány žádné nepříznivé vlivy přesahující hranice ČR.

#### ***D.4. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné***

Záměr nemá žádné významné nepříznivé vlivy na životní prostředí a proto se žádná opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí, ani popis kompenzací neuvádí.

Opatření k prevenci či zmírnění negativních vlivů záměru na životní prostředí, uplatňovaných Oznamovatelem, jsou uvedena v kapitole B.1.6.

#### ***D.5. Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů a důkazů pro zjištění a hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí***

Pro zjištění a hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí bylo použito standardních metod prognózování. Výchozí předpoklady a důkazy pro zjištění a hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí jsou založeny na informacích, získaných ze státních informačních systémů, z projektové dokumentace záměru, z vlastních terénních průzkumů a z literatury.

Pro geografickou analýzu vlivů záměru na chráněné části přírody a přírodní poměry byl využit portál MapoMat+ ve verzi 2.0. Pro vyhodnocení vlivu na zvláště chráněná území ochrany přírody a památné stromy byla využita digitální data Ústředního seznamu ochrany přírody v prostředí databázového portálu DRUSOP (AOPK ČR 2012–2020) a mapová aplikace portálu DRUSOP. Pro geografické analýzy vlivu na faunu a flóru byl využit portál NDOP (AOPK ČR 2012–2020). Georeferencovaná data jsou v tomto portálu neustále aktualizována a doplňována, takže data použitá pro prostorové analýzy byla aktuální v době zpracování Oznámení.

Mapové výstupy byly zpracovány geografickou aplikací ESRI ArcGIS (ArcMap 10.2.1.). Základní podkladová data pro geografické analýzy poskytl informační systém ZABAGED (ČÚZK 2014–2020). Pro analýzu prostorových dat, týkajících se vodních toků, byla využita data projektu referenční geografické digitální báze vodohospodářských dat DIBAVOD (VÚV TGM 2006–2020) a portálu Vodní hospodářství a ochrana vod informačního systému HEIS (VÚV TGM 2002–2020). Pro geografické analýzy vlivu na půdy byl využit Geoportál SOWAC-GIS Výzkumného ústavu meliorací a ochrany půdy, v.v.i. Pro geografické analýzy vlivu na významné archeologické lokality a území archeologických nálezů byl využit informační portál prostorově orientovaných dat ISAD (Národní památkový ústav 2014–2020). Pro analýzy vlivu na národní kulturní památky byl využit informační portál Památkový katalog (Národní

památkový ústav 2014–2020) a informační portál prostorově orientovaných dat MonumNet (Národní památkový ústav 2014–2020).

Pro posouzení vlivu záměru na ovzduší se vycházelo ze zákona č. 86/2002 Sb., v aktuálním znění, a z údajů Českého hydrometeorologického ústavu, především z portálu ISKO (Informační systém kvality ovzduší).

#### ***D.6. Charakteristika všech obtíží (technických nedostatků a nedostatků ve znalostech), které se vyskytly při zpracování oznámení, a hlavních nejistot z nich plynoucích***

Odchytky od provedeného hodnocení jednotlivých vlivů mohou vzniknout v průběhu zpracování dalšího stupně projektové dokumentace v důsledku upřesnění, případně změn v technickém řešení.

V případě interpretace informací z mapových podkladů, které byly převážně středních měřítek, dochází vždy k určitému zobecnění a jisté míře nepřesnosti ve vztahu k dané lokalitě. Pokud to však bylo v našich možnostech, snažili jsme se o uvedení informací vztahujících se konkrétně k námi hodnocenému území.

Umístění a charakter stavby nedává předpoklad negativních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví, při zpracování oznámení se nevyskytly takové nedostatky ve znalostech, které by znemožňovaly jednoznačné vyhodnocení významných vlivů na životní prostředí.

### **E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU**

Předkládané Oznámení dle přílohy 3 zákona č. 100/2001 Sb. hodnotí pouze jednu variantu, jiná varianta řešení není investorem uvažována.

### **F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE**

Při realizaci záměru je třeba respektovat další omezení, daná existujícími limity ochrany území tak, jak jsou výše popsány. Žádné další doplňující údaje nejsou známy.

Mapová, resp. jiná dokumentace je součástí příloh tohoto oznámení, nebo byla uvedena přímo ve výše uvedeném textu.

## G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Důvodem pro vypracování Oznámení je skutečnost, že záměr „**Stavba lyžařského vleku – SKIAREÁL Olešnice v Orlických horách**“ spadá svým charakterem do kategorie II, bodu 114 Sjezdové tratě, lyžařské vleky, lanovky a související zařízení dle přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

Na základě stanoviska Krajského úřadu Královéhradeckého kraje ze dne 28. 5. 2020 (č. j. KUKHK-16425/ZP/2020) je záměr řazen jako změna záměru ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Záměr podléhá zjišťovacímu řízení. Příslušným orgánem je Krajský úřad Královéhradeckého kraje.

Svým členěním odpovídá toto oznámení příloze č. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění. Rozsah zpracování jednotlivých kapitol je dán významem, který pro tu kterou posuzovanou složku životního prostředí záměr má.

Záměr zahrnuje jednu variantu technického a technologického řešení. Jiná varianta řešení záměru než hodnocená varianta v oznámení není investorem uvažována.

Posuzovaný záměr „**Stavba lyžařského vleku – SKIAREÁL Olešnice v Orlických horách**“ je situován jižně od obce Olešnice v Orlických horách. Stávající území je součástí lyžařského areálu. Celý areál se nachází na úbočí vrchu (731 m n. m.) jižně od Červeného kopce, v katastrálním území Olešnice v Orlických horách.

Stavba se nachází v Královéhradeckém kraji, v obci Olešnice v Orlických horách. Výstavba lyžařského vleku je navrhována vedle stávajícího lyžařského vleku, na stávajících pozemcích. Umístění záměru je zřejmé z obrázků 1 a 2 a z celkové situace v příloze 1.

Předmětný záměr – výstavba nového lyžařského vleku nemění způsob využití území a je v souladu s platným územním plánem dotčené obce Olešnice v Orlických horách.

V období výstavby a provozu není předpoklad pro překročení hlukových limitů, proto nejsou navrhována žádná protihluková opatření. Celkově lze konstatovat, že realizací záměru nedojde ke zvýšení imisní a hlukové zátěže lokality.

Ke zhoršení kvality ovzduší dojde pouze po omezenou dobu během realizace stavby, a to především emisemi z těžké automobilové dopravy v rámci přesunů. Při dodržení navržených opatření k eliminaci prašnosti v zájmové lokalitě bude znečištění ovzduší způsobené vlivem výstavby záměru plně reverzibilní a nebude mít významný dlouhodobý negativní vliv na kvalitu ovzduší.

V etapě provozu nepředpokládáme zvýšení emisí a zásadní změnu oproti současnému stavu.

Odpady budou vznikat při realizaci stavby i při jejím následném užívání. Odpady, které vzniknou v průběhu stavebních prací, budou odváženy a odstraňovány mimo staveniště. Tato činnost bude zajištěna dodavatelem stavebních prací, popř. odbornou firmou. Pro nakládání s odpady vznikajícími při provozu areálu platí stejné podmínky jako při etapě výstavby. Odstranění nebo využití odpadů bude řešeno předáním odpadů oprávněné osobě. Bude-li s odpady nakládáno v souladu s platnou legislativou na úseku odpadového hospodářství, nepředpokládáme žádné negativní ovlivnění životního prostředí v důsledku produkce odpadů.

Zájmová lokalita se nachází ve zvláště chráněném území CHKO Orlické hory a to ve III. zóně této oblasti, která je určena mimo jiné pro turistické využití. Charakterem záměru nebude přírodní hodnota území narušena.

Dále bylo příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny (Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky) dne 15. 4. 2020 v souladu s § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, vydáno stanovisko s vyloučením významného vlivu na lokality soustavy Natura 2000 (příloha 3).

Lyžařský vlek se nachází v blízkosti VKP vodního toku. Jedná se prameniště silně zarostlé eutrofní vegetací s velmi nízkým průtokem. V nejbližším okolí záměru se na základě Koncepte ochrany přírody a krajiny pro území Královéhradeckého kraje nenachází žádný registrovaný VKP. Ekologicko-stabilizační funkce v území nebudou negativně ovlivněny.

Plánovaný záměr se nachází na území nadregionálního prvku Peklo-Sedloňovský vrch, Topielisko. Vzhledem k charakteru záměru nedojde k ovlivnění tohoto skladebního prvku ÚSES.

Území plánované stavby se nachází ve III. zóně CHKO Orlické hory. Vlivy na toto i ostatní chráněná území (podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, a území, jejichž ochrana byla Českou republikou garantována mezinárodními úmluvami) nejsou předpokládány.

V dotčeném území ani v nejbližším okolí se nenachází žádná vodní plocha ani vodní zdroj. Lokalita neleží v záplavovém území ani nedojde k dotčení vodních toků. Území je součástí chráněné oblasti přirozené akumulace vod Orlické hory. Negativní vliv záměru na toto území nepředpokládáme.

Záměr je součástí lyžařského areálu na úbočí vrchu (731 m n. m.) jižně od Červeného kopce, v katastrálním území Olešnice v Orlických horách. Nový lyžařský vlek je navrhován souběžně se stávajícím lyžařským vlekem, na stávajících pozemcích. Negativní ovlivnění krajinného rázu tak nepředpokládáme.

Na základě dostupných údajů a orientačního přírodovědného průzkumu během vegetačního období lze předpokládat, že vlivy záměru na faunu a flóru budou pouze lokální a vesměs reverzibilní. Na základě Stanoviska pro povolení stavby AOPK ČR je dána podmínka k vytyčení hranic lokality zvláště chráněného druhu bledule jarní (*Leucojum vernum*, C3, O) v prostoru stožáru č. 2 stávajícího vleku před započítím zemních prací, aby nedošlo k dotčení tohoto území výkopy, násypy či pojezdem stavební techniky. Dotčení celkové biodiverzity proto nebude významné a lze jej považovat za akceptovatelné.

Na základě komplexního zhodnocení všech dostupných údajů vztahujících se k posuzovanému záměru, současnému i výhledovému stavu jednotlivých složek životního prostředí a s přihlédnutím ke všem souvisejícím skutečnostem lze konstatovat, že navrhovaný záměr při respektování navržených podmínek svými parametry zohledňuje povolené limity, a proto jej **LZE** v navržené lokalitě **DOPORUČIT** k realizaci.

## H. PŘÍLOHY

- Příloha 1 Přehledná situace stavby
- Příloha 2 Vyjádření příslušného úřadu územního plánování k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace
- Příloha 3 Stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny
- Příloha 4 Souhlasné závazné stanovisko Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky, Správy CHKO Orlické hory, ze dne 7. května 2020 č. j.01767/VC/20 k záměru
- Příloha 5 Osvědčení o autorizaci

## **SEZNAM VYBRANÝCH PODKLADOVÝCH MATERIÁLŮ**

### **Projektová dokumentace**

Projektová dokumentace ke společnému povolení, kterou vypracoval Ivo Hagara, Kounov, (03/2020, číslo zakázky 08-2020).

### **Všeobecně závazné právní předpisy**

Zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny

zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu

zákon č. 289/1995 Sb., o lesích

Zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích

Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech

zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých dalších zákonů (zákon o obalech)

zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých dalších zákonů (chemický zákon)

Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

Zákon č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon)

Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

Vyhláška č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů)

Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady



Vyhláška č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona České národní rady č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny

Vyhláška č. 178/2012 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků

Vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území

Nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech

Nařízení vlády č. 262/2012 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a akčním programu

## Literatura

AGENTURA OCHRANY PŘÍRODY A KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY (2017–2020): Informační systém ochrany přírody (ISOP) [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://www.portal.nature.cz/>>.

AGENTURA OCHRANY PŘÍRODY A KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY (2017–2020): MapoMat+ [online]. [Citováno 18. 6. 2020] Dostupné z: <<http://mapy.nature.cz/>>.

AGENTURA OCHRANY PŘÍRODY A KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY (2020): Ochrana biotopu vybraných zvláště chráněných druhů v územním plánování. Metodika AOPK ČR. Praha: AOPK ČR. 65 s.

AGENTURA OCHRANY PŘÍRODY A KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY (2017–2020): Ústřední seznam ochrany přírody (ÚSOP) [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://drusop.nature.cz/>>.

ANDĚRA, M. et GAISLER, J. (2012): *Savci České republiky: Popis, rozšíření, ekologie, ochrana*. Praha: Academia. 285 s. ISBN 978-80-200-2185-4.

BENEŠ, J. et KONVIČKA, M. (2017): „Hesperoidea a Papilionoidea (denní motýli)“, in Hejda, R., Farkač, J., a Chobot, K. (ed.) *Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí*. Praha: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, s. 206–210.

BEZDĚČKA, P., BEZDĚČKOVÁ, K. et WERNER, P. (2017): *Formicoidea (mravencovití)*. In: HEJDA, R., ed., FARKAČ, J., ed. et CHOBOT, K., ed.: *Červený seznam ohrožených druhů*

České republiky. *Bezobratlí*. Praha: Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky. 611 s.. Příroda, číslo 36. ISBN 978-80-88076-53-7

BĚLÍN, V. (2013) *Noční motýli České a Slovenské republiky*. 2., opr. vyd. Zlín: Kabourek. 260 s. ISBN 978-80-86447-16-2.

CENIA (2010–2020): Informační systém EIA: Záměry na území ČR [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <[https://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100\\_cr](https://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_cr)>.

CENIA (2010–2020): Národní portál INSPIRE [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://geoportal.gov.cz/>>.

CULEK, M. et al. (2005): *Biogeografické členění České republiky*. II. díl. Praha: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR. 589 s. ISBN 80-86064-82-4.

CULEK, M., ed.(1996): *Biogeografické členění České republiky*. [I. díl]. Praha: Enigma. 347 s. ISBN 80-85368-80-3.

CULEK, M., GRULICH, V., LAŠTŮVKA, Z., et DIVÍŠEK, J. (2013): *Biogeografické regiony České republiky*. Brno: Masarykova univerzita. 447 s. ISBN 978-80-210-6693-9.

ČESKÁ GEOLOGICKÁ SLUŽBA (2014–2020): Geologická mapa 1 : 50 000 [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <[http://mapy.geology.cz/geocr\\_50/](http://mapy.geology.cz/geocr_50/)>.

ČESKÁ GEOLOGICKÁ SLUŽBA (2012-2020): Hydrogeologická rajonizace. [Citováno 15. 4. 2020]. Dostupné z: <[http://mapy.geology.cz/hydro\\_rajony/](http://mapy.geology.cz/hydro_rajony/)>.

ČESKÁ GEOLOGICKÁ SLUŽBA (2014–2020): Registr svahových nestabilit [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <[http://mapy.geology.cz/svahove\\_nestability/](http://mapy.geology.cz/svahove_nestability/)>.

ČESKÁ GEOLOGICKÁ SLUŽBA (2014–2020): Surovinový informační systém. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://mapy.geology.cz/GISViewer/?mapProjectId=5/>>.

ČESKÁ SPOLEČNOST ORNITOLOGICKÁ (2010–2020): *Avif.birds.cz*. Faunistická databáze České společnosti ornitologické. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<https://birds.cz/avif/>>.

ČESON: Česká společnost pro ochranu netopýrů (2016-2020): Lokality výskytu netopýrů v ČR [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <[https://ceson.org/vstup\\_search.php/](https://ceson.org/vstup_search.php/)>.

ČESKÝ ÚSTAV ZEMĚMĚŘIČSKÝ A KARTOGRAFICKÝ (2017-2020): Nahlížení do katastru nemovitostí [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://nahliznidokn.cuzk.cz/>>.

DANIHELKA, J., CHRTEK, J. et KAPLAN, Z. (2012): Checklist of vascular plants of the Czech Republic. = Seznam cévnatých rostlin České republiky. *Preslia* 84: 647–811.

DEMEK, J., ed. a MACKOVČIN, P., ed. (2014): *Zeměpisný lexikon ČR. Hory a nížiny*. Vydání 3. přepracované. Brno: Mendelova univerzita v Brně. 2 svazky (607 s.). ISBN 978-80-7509113-0.

ENVIWEB S.R.O. (1999-2020): Katalog odpadů [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://www.enviweb.cz/katalog/>>.

GRULICH, V. (2012): Red List of vascular plants of the Czech Republic: 3rd ed. *Preslia* 84: 631–645.

HEJDA, R., ed., FARKAČ, J., ed. et CHOBOT, K., ed. (2017): *Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí*. Praha: Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky. 611 s.. Příroda, číslo 36. ISBN 978-80-88076-53-7.

HORÁK, J., CHOBOT, K., JIRMUS, T. et AKSENĚNKO, J. (2009): Zlatohlávek tmavý – chráněný živočich i potenciální škůdce. *Ochrana Přírody* 1: 15–17.

HORSÁK, M., JUŘIČKOVÁ, L. et PICKA, J. (2013): *Měkkýši České a Slovenské republiky*. Zlín: Kabourek. 264 s. ISBN 978-80-86447-15-5.

HŮRKA, K. (2005): *Brouci České a Slovenské republiky*. Zlín: Kabourek. 390 s. ISBN 80-86447-04-9.

CHOBOT, K., ed. et NĚMEC, M., ed. (2017): *Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Obratlovci*. Praha: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR. 181 s. *Příroda*, číslo 34. ISBN 978-80-88076-46-9.

CHOBOT, Karel, ed. a GRULICH, Vít, ed. (2017): *Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Cévnaté rostliny*. Praha: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, 2017. 178 stran. *Příroda* (Agentura ochrany přírody a krajiny ČR), číslo 35. ISBN 978-80-88076-47-6

CHYTRÝ, M. et al. (2010): *Katalog biotopů České republiky*. 2. vyd. Praha: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR. 445 s. ISBN 978-80-87457-02-3.

KAPLAN, Z. et al. (2017): Distributions of vascular plants in the Czech Republic. Part 5. *Preslia* 89: 333-439.

KAPLAN, Z. et al. (2019): *Klíč ke květeně České republiky*. Praha: Academia. 1168 s. ISBN 978-80-200-2660-6.

KUBÁT, Karel, ed. (2002): *Klíč ke květeně České republiky*. Praha: Academia, 2002. 927 s. ISBN 80-200-0836-5.

MACDONALD, D. W. et BARRETT, P. (1993): *Collins Field Guide Mammals of Britain & Europe*. London: HarperCollins Publishers. 312 s. ISBN 0-00-219779-0.

MACEK, J. et al. (2015): *Motýli a housenky střední Evropy. IV., Denní motýli*. Praha: Academia. 539 stran. ISBN 978-80-200-1571-6.

MAPY.CZ [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://mapy.cz/>>.

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ (2014-2020): *Centrální evidence vodních toků*. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://eagri.cz/public/app/vodev/cevt/>>.

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (2019-2020): SEKM3 Portál: Přehled kontaminovaných lokalit. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<https://www.sekm.cz/portal/>>.

MORAVEC, J. et BEREC, M. (2015): *Fauna ČR. Plazi*. Praha: Academia, 2015. 531 s. ISBN 978-80-200-2416-9.

NÁRODNÍ PAMÁTKOVÝ ÚSTAV (2016-2020): Geoportál památkové péče [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<https://geoportal.npu.cz/web/MapApplication/>>.

NÁRODNÍ PAMÁTKOVÝ ÚSTAV (2016–2020): MonumNet [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://monumnet.npu.cz/>>.

NÁRODNÍ PAMÁTKOVÝ ÚSTAV (2016–2020): Památkový katalog [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://pamatkovykatalog.cz>>.

NÁRODNÍ PAMÁTKOVÝ ÚSTAV (2016–2020): Státní archeologický seznam ČR [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://isad.npu.cz>>.

NÁRODNÍ PAMÁTKOVÝ ÚSTAV (2016–2020): Významné archeologické lokality [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://isad.npu.cz>>.

NEUHÄUSLOVÁ-NOVOTNÁ, Z. et al. (2001): *Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky: textová část* Praha: Academia. 341 s.. ISBN 80-200-0687-7.

NEUHÄUSLOVÁ-NOVOTNÁ, Z. et MORAVEC, J. (1998): *Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky* [kartografický dokument]. 1:500 000. Praha: Akademie věd České republiky, Botanický ústav. 1 mapa. ISBN 80-200-0687-7.

PEŠOUT, P., HLAVÁČ, V. et CHOBOT, K. (2018): Ochrana biotopů ohrožených druhů v územním plánování II. *Ochrana přírody* 3: 18–20.

PYŠEK, P. et al. (2012): Catalogue of alien plants of the Czech Republic (2<sup>nd</sup> edition): checklist update, taxonomic diversity and invasion patterns. *Preslia* 84: 155–255.

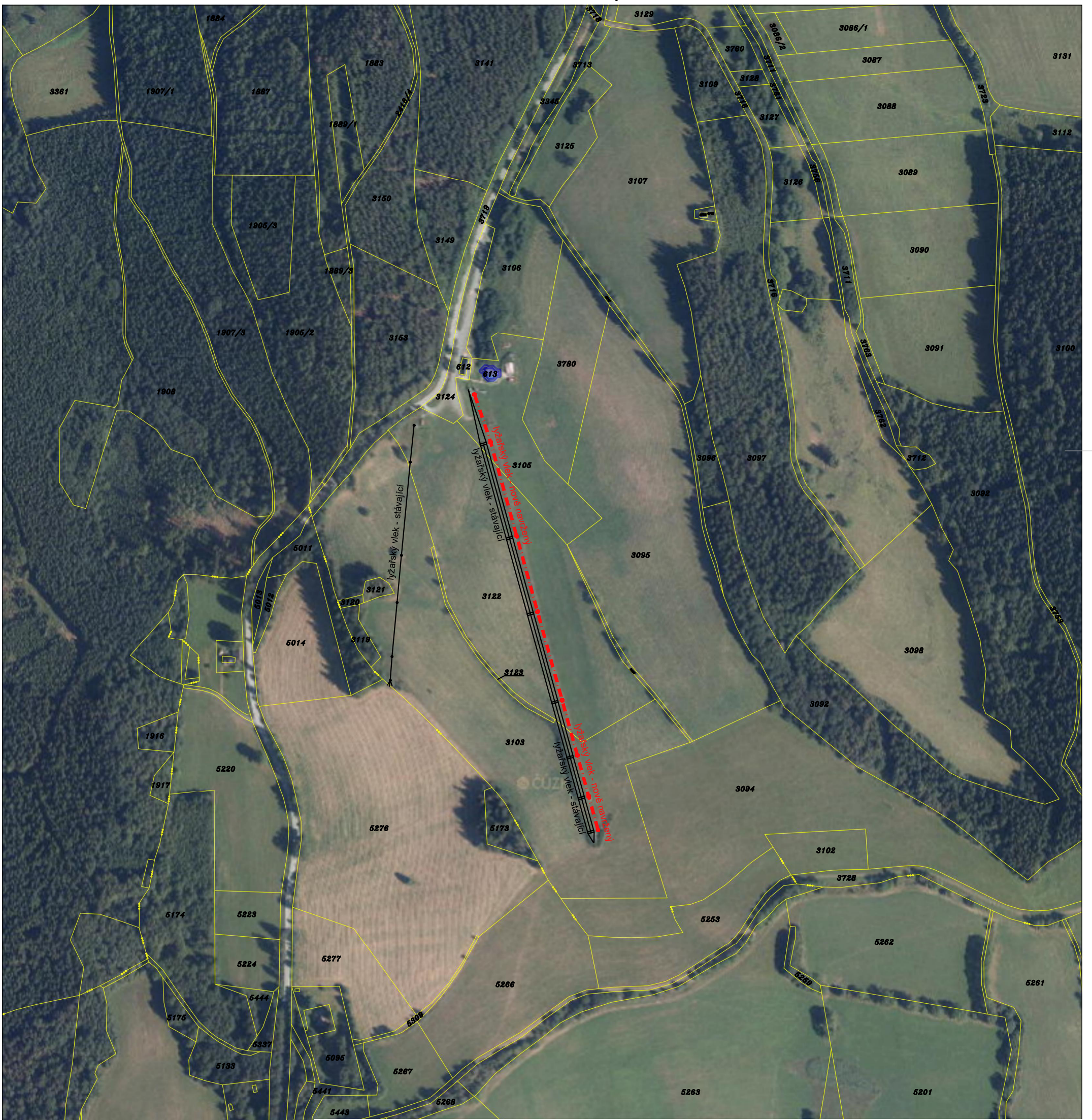
- ŘEZÁČ, M., KŮRKA, A. RŮŽIČKA, V. et HENEGER, P. (2015): Red List of Czech spiders: 3th adjusted according to evidence-based national conservation priorities. *Biologia* 70: 1–22.
- QUITT, E. Klimatické oblasti Československa. Brno: Geografický ústav ČSAV, 1971. 73 s. *Studia Geographica*; 16.
- STRAKA, J., BOGUSH, P. (2017): *Anthophila* (včely). In: HEJDA, R., ed., FARKAČ, J., ed. et CHOBOT, K., ed.: Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí. Praha: Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky. 611 s.. *Příroda*, číslo 36. ISBN 978-80-88076-53-7.
- ŠTASTNÝ, K., BEJČEK, V. et HUDEC, K. (2009): *Atlas hnízdního rozšíření ptáků v České republice: 2001-2003*. Vyd. 2. Praha: Aventinum. 463 s. ISBN 978-80-86858-88-3.
- SVENSSON, L. (2016): *Ptáci Evropy, Severní Afriky a Blízkého východu*. 2. vyd. Plzeň: Ševčík. 447 s. ISBN 978-80-7291-246-9.
- SVENSSON, L. (2001): *Collins bird guide: the most complete field guide to the birds of Britain and Europe*. 1st ed. London: HarperCollins. 392 s. ISBN 0-00-711332-3.
- TOLASZ, R. et al., 2007. Atlas podnebí Česka. 1. vyd. Praha: Český hydrometeorologický ústav. 255 s. ISBN 978-80-86690-26-1.
- TOMÁŠEK, M. (2014): *Půdy České republiky*. 5. vyd. Praha: Česká geologická služba. 68 s. ISBN 978-80-7075-861-8.
- VÝZKUMNÝ ÚSTAV VODOHOSPODÁŘSKÝ T. G. M., V. V. I. (2017–2020): Digitální báze vodohospodářských dat DIBAVOD [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://www.dibavod.cz/>>.
- VÝZKUMNÝ ÚSTAV VODOHOSPODÁŘSKÝ T. G. M., V. V. I. (2017–2020): Mapa vodního hospodářství a ochrana vod [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://www.heis.vuv.cz/>>.
- VÝZKUMNÝ ÚSTAV MELIORACÍ A OCHRANY PŮD (2020): Půda v mapách [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<https://www.mapy.vumop.cz/>>.
- WIESER, S. (2009): Preventivní hodnocení krajinného rázu CHKO Orlické hory. Karlovy Vary [online]. Manuskript. 80 s. + 6 map.[Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z: <<http://orlickehory.ochranaprirody.cz>>.

ZICHA O. (ED.) (1999-2020): BioLib [online]. [Citováno 18. 6. 2020]. Dostupné z:  
<<http://www.biolib.cz>>

## **PŘÍLOHY**

**Příloha 1**  
**Přehledná situace stavby**

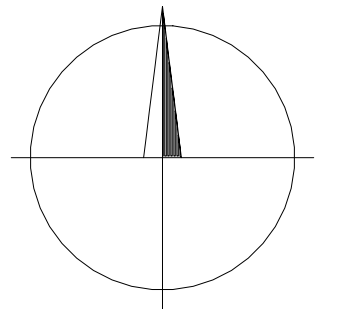




### LEGENDA



OSA LYŽAŘSKÉHO VLEKU



VEDOUČÍ PROJEKTU	VYPRACOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT			
Ivo Hagara	Ivo Hagara	Ing. Miroslav Netík			
KRAJ	Královehradecký	OKRES	Rychnov nad Kněžnou	K. Ú. Olešnice v Orlických horách	
INVESTOR	SKIAREÁL Olešnice v O.h., s.r.o. Hradec Králové, Dlouhá 103/17			FORMÁT	A3
STAVBA	Stavba lyžařského vleku – Skiareál Olešnice v Orlických horách			DATUM	03–2020
				ÚČEL	společné povolení
				ČÍSLO ZAKÁZKY	08–2020
VÝKRES	Situace širších vztahů			MĚŘITKO	ČÍSLO VÝKRESU
				1:4000	C.1





## **Příloha 2**

**Vyjádření příslušného úřadu územního plánování k záměru z  
hlediska územně plánovací dokumentace**

**Městský úřad Dobruška**  
**odbor rozvoje města**  
**úřad územního plánování**  
nám. F. L. Věka 11, 518 01 Dobruška

---

Čj.: PDMUD 10828/2020  
Sp.zn.: MUD 2436/2020 OM/SS  
Vyřizuje: Ing. Šárka Šanovcová  
Tel.: 777 418 625  
E-mail: s.sanovcova@mestodobruska.cz

SKIAREÁL v Olešnici v O. h., s.r.o.  
Dlouhá 103/17  
500 03 Hradec Králové

Datum: 21. 4. 2020

**ZÁVAZNÉ STANOVISKO**  
**orgánu územního plánování**

Městský úřad Dobruška jako orgán územního plánování příslušný podle § 6 odst. 1 písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, dále jen („stavební zákon“), přezkoumal podle § 96b odst. 3 stavebního zákona z hlediska souladu s politikou územního rozvoje, s územně plánovací dokumentací a z hlediska uplatňování cílů a úkolů územního plánování záměr: „**Stavba lyžařského vleku – Skiareál Olešnice v Orlických horách**“ na pozemcích p. č. 3105, 3122 a 3103 v k. ú. Olešnice v Orlických horách.

Záměr je podle předložené projektové dokumentace z hlediska Územního plánu Olešnice v Orlických horách **přípustný**.

Další podmínky pro přípravu a uskutečnění záměru z hlediska územního plánování se nestanoví.  
Závazné stanovisko platí dva roky od jeho vydání.

**Odůvodnění:**

Záměr byl předložen dne 7. 4. 2020 orgánu územního plánování k vydání závazného stanoviska společností SKIAREÁL v Olešnici v O. h., s.r.o., Dlouhá 103/17, 500 03 Hradec Králové.

Projektová dokumentace řeší stavbu lyžařského vleku v lyžařském areálu Skiareál Olešnice v Orlických horách. Předmětem PD je realizace dolní poháněcí stanice, horní napínací stanice a rozmístění traťových podpěr v trase lyžařského vleku.

Podklady pro vydání závazného stanoviska:

- Projektová dokumentace, kterou vypracoval Ivo Hagara, Kounov – Rozkoš 5, 518 01 Dobruška v 3/2020;
- Politika územního rozvoje České republiky, ve znění Aktualizace č. 1, 2 a 3, schválená dne 2. 9. 2019;
- Zásady územního rozvoje Královehradeckého kraje, v platném znění, vydané dne 8. 9. 2011;
- Územní plán Olešnice v Orlických horách, vydaný dne 17. 9. 2019.

Orgán územního plánování přezkoumal záměr podle § 96b odst. 3 stavebního zákona, zda je přípustný z hlediska souladu s politikou územního rozvoje a územně plánovací dokumentací a z hlediska uplatňování cílů a úkolů územního plánování, či nikoliv.

Platná Politika územního rozvoje České republiky záměr neřeší, její uplatnění není záměrem dotčeno. Platný územní plán Olešnice v Orlických horách je v souladu s vydanými Zásadami územního rozvoje Královéhradeckého kraje i s cíli a úkoly územního plánování, proto byl záměr posuzován pouze z hlediska souladu s územním plánem.

Předmětné pozemky se dle ÚP Olešnice v Orlických horách nachází v zastavěném území, v ploše s funkčním využitím „*Plochy smíšené nezastavěného území – přírodní, zemědělské a sportovní (NSpzs)*“, ve které je přípustná dopravní infrastruktura, včetně vertikální dopravy, a technická infrastruktura.

Záměr: „Stavba lyžařského vleku – Skiareál Olešnice v Orlických horách“ na pozemcích p.č. 3105, 3122 a 3103 v k. ú. Olešnice v Orlických horách je v souladu s Územním plánem Olešnice v Orlických horách.

Z uvedených důvodů dospěl orgán územního plánování k závěru, že posuzovaný záměr je přípustný.

#### **Poučení:**

Platnost závazného stanoviska lze prodloužit, pokud se nezmění podmínky v území.

Závazné stanovisko nepozbývá platnosti:

- a) bylo-li na základě žádosti podané v době jeho platnosti vydáno územní rozhodnutí, společné povolení nebo jiné obdobné rozhodnutí podle jiného zákona a toto rozhodnutí nabylo právní moci,
- b) byla-li na základě návrhu veřejnoprávní smlouvy nahrazující územní rozhodnutí nebo společné povolení podaného v době jeho platnosti uzavřena veřejnoprávní smlouva a tato veřejnoprávní smlouva nabyla účinnosti, nebo
- c) nabyli-li právních účinků územní souhlas nebo společný územní souhlas a souhlas s provedením ohlášeného stavebního záměru vydaný k oznámení stavebního záměru učiněného v době platnosti závazného stanoviska.

Podle § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění, není závazné stanovisko samostatným rozhodnutím a nelze se proti němu odvolat. Jeho obsah je závazným podkladem pro příslušný stavební úřad. Obsah závazného stanoviska lze napadnout odvoláním proti rozhodnutí příslušného stavebního úřadu.

**Ing. Šárka Šanovcová**  
odbor rozvoje města

Příloha - Ověřená kopie výkresu C.4 – Katastrální situace

### **Příloha 3**

**Stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odst. 1 zákona o  
ochraně přírody a krajiny**



ODDĚLENÍ  
SPRÁVA CHKO ORLICKÉ HORY  
Dobrovského 332  
516 01 Rychnov nad Kněžnou  
tel.: +420 494 539 541  
e-mail: orlhory@nature.cz  
<http://www.nature.cz>  
IDDS: kpddyvy

Skiareál Olešnice v Orlických horách, s.r.o.  
Dlouhá 103/17  
500 03 Hradec Králové  
mob.: 722923646  
<http://www.skiolesnice.cz>  
IDDS: jaz2nyy

NAŠE ČÍSLO JEDNACÍ: 01768/VC/20

VYŘIZUJE: Mgr. Zuzana Mruzíková

DATUM: 15. 4. 2020

**Věc: Stanovisko k vlivu projektu „Stavba lyžařského vleku - Skiareál Olešnice v Orlických horách“ na soustavu NATURA 2000**

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR (dále jen „Agentura“) jako orgán ochrany přírody příslušný podle ust. § 78 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vydává na základě žádosti Skiareálu Olešnice v Orlických horách, s.r.o., Dlouhá 103/17, 500 03 Hradec Králové, IČ 25995936, doručené dne 7. 4. 2020, **stanovisko k vlivu záměru na evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast soustavy Natura 2000** dle § 45i odst. 1 zákona.

## S T A N O V I S K O

**Předložený záměr „Stavba lyžařského vleku - Skiareál Olešnice v Orlických horách“ nemůže mít významný vliv na evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast soustavy Natura 2000 v CHKO Orlické hory. Z tohoto důvodu není nutno tento záměr dle § 45i odst. 2 zákona dále posuzovat.**

## O D Ů V O D N Ě N Í

Projekt „Stavba lyžařského vleku - Skiareál Olešnice v Orlických horách“, spočívá ve výstavbě lyžařského vleku vedle vleku stávajícího, čímž jsou dotčeny trvalé travní porosty na parcelách č. 3103, 3105 a 3122, všechny v k.ú. Olešnice v Orlických horách.

Aktivity spojené s realizací projektu nejsou lokalizovány v evropsky významné lokalitě či ptačí oblasti soustavy Natura 2000. Vzhledem k lokalizaci stavby nemůže mít záměr významný vliv na příznivý stav předmětů ochrany či celistvost soustavy Natura 2000. Proto správní orgán vydává výše znějící stanovisko.

Toto stanovisko není rozhodnutím orgánu ochrany přírody vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

Upozornění:

Výše uvedené stanovisko dle § 45h a § 45i nenahrazuje souhlas k některým činnostem ve zvláště chráněných územích ve smyslu § 44 zákona (tj. k umístění, povolení, či změně v užívání stavby, povolení k nakládání s vodami a povolení k některým činnostem), ani posouzení z hlediska dopadu stavby na krajinný ráz ve smyslu § 12 zákona. Zároveň nenahrazuje výjimku vyplývající z ust. § 56 ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů (dle ustanovení § 48 zákona).

*(podepsáno elektronicky)*

Ing. David Rešl, v. r.  
VEDOUcí SPRÁVY CHKO

#### **Příloha 4**

**Souhlasné závazné stanovisko Agentury ochrany přírody a krajiny  
České republiky, Správy CHKO Orlické hory, ze dne 7. května 2020 č.  
j.01767/VC/20 k záměru**



ODDĚLENÍ  
SPRÁVA CHKO ORLICKÉ HORY  
Dobrovského 332  
516 01 Rychnov nad Kněžnou  
tel.: +420 494 539 541  
e-mail: orlhory@nature.cz  
http://www.nature.cz  
IDDS: kpddyvy

SKIAREÁL Olešnice v O.h., s.r.o.  
Dlouhá 103/17  
500 03 Hradec Králové  
IDDS jaz2nyy

NAŠE ČÍSLO JEDNACÍ: 01767/VC/20

VYŘIZUJE: REMEŠ

DATUM: 7. května 2020

## Věc: Závazné stanovisko k povolení stavby „Lyžařský vlek Skiareál Olešnice v O.h.“

Kompetentní orgán státní správy: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště východní Čechy, oddělení Správa CHKO Orlické hory (dále jen „Agentura“) příslušná podle ustanovení § 78 odst 1 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění (dále jen "Zákon").

Žadatel: SKIAREÁL Olešnice v O. h., s.r.o., IČ 25995936, Dlouhá 103/17, 500 03 Hradec Králové, IDDS jaz2nyy.

Předmět a datum žádosti: Žádost o vyjádření k povolení stavby lyžařského vleku ve Skiareálu Olešnice v O.h. Žádost je datována k 20.3.2020, Agentuře byla doručena 7.4.2020 a zapsána pod č.j. 01767/VC/20.

K žádosti byla přiložena projektová dokumentace pro stavební povolení „Stavba lyžařského vleku – Skiareál Olešnice v Orlických horách“, kterou vypracoval Ivo Hagara, Kounov, 3/2020.

Záměrem žadatele je vybudování nového lyžařského vleku v souběhu s trasou stávajícího hlavního vleku v areálu. Projektovaná šikmá délka vleku činí 481,69 m, převýšení stanic 85,895 m, přepravní kapacita 1440 osob za hodinu. Stavba bude umístěna v katastrálním území Olešnice v O.h. na pozemcích 3105 (dolní část vleku), 3122 (střední část), 3103 (horní část vleku).

Agentura vydává jako dotčený orgán státní správy podle ust. § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění (dále jen Správní řád) toto

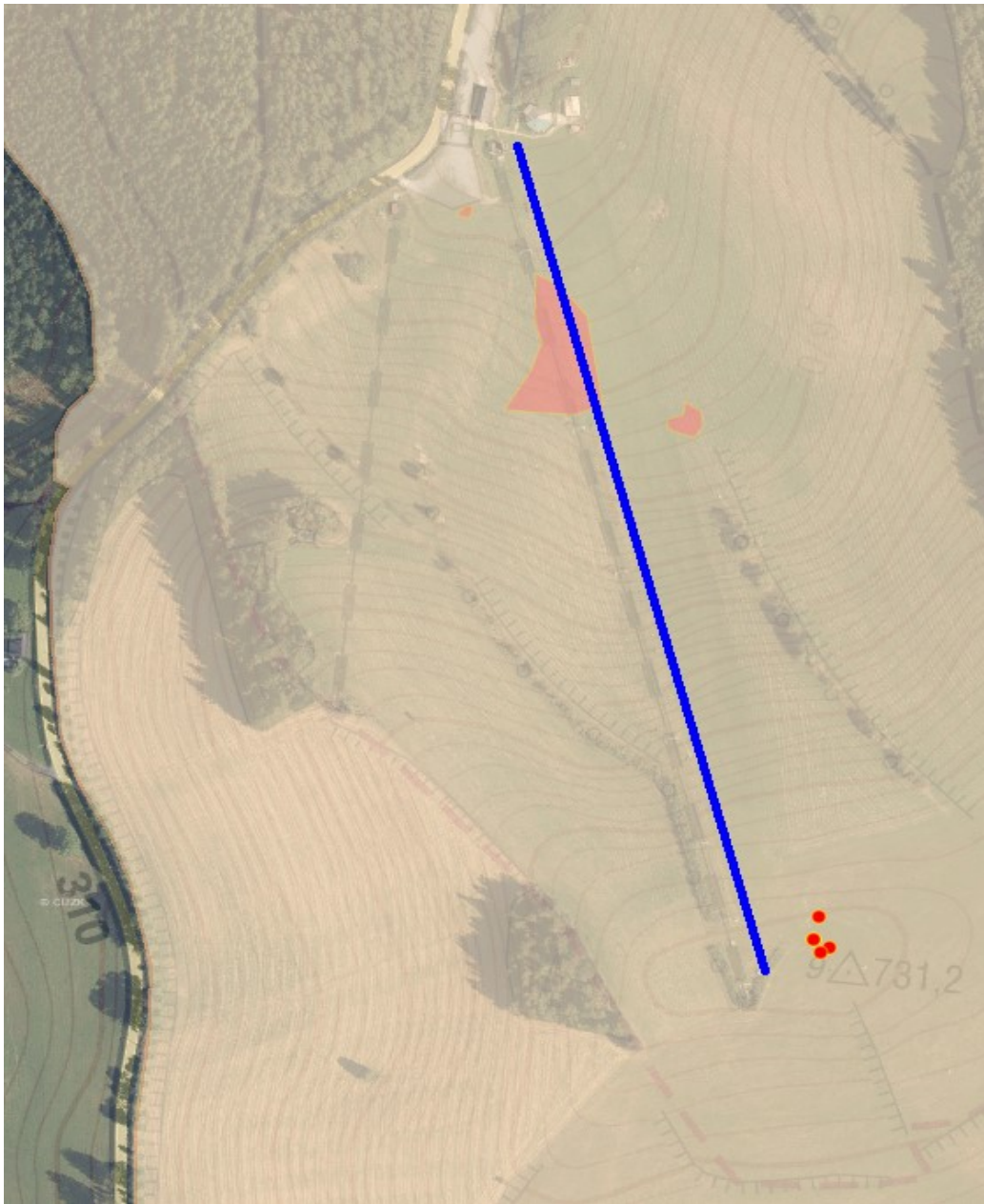
### **Závazné stanovisko podle ust. § 44 odst. 1 Zákona. Agentura souhlasí s povolením stavby „Lyžařský vlek Skiareál Olešnice v O.h.“**

při splnění následujících podmínek:

1. V trase plánovaného vleku se nachází lokalita s výskytem zvláště chráněného druhu (ZCHD) bledule jarní. Lokalita se nachází pod stožárem č. 2 stávajícího vleku a zasahuje až do vzdálenosti cca 25 metrů severně od tohoto stožáru. Při stavbě nesmí být toto území dotčeno výkopy, násypy ani pojezdem stavební techniky. Vytyčení hranic lokality ZCHD provede Agentura na požádání investora po nabytí právní moci příslušného stavebního povolení před započítáním zemin prací.
2. Investor přijme a bude realizovat účinná opatření k minimalizaci negativního působení jednotlivých stožárů lyžařského vleku na krajinný ráz místa. Nositeli negativních vlivů jsou zejména lesklé plochy schopné způsobit odrazy dopadajícího slunečního záření do okolí. Dále negativně působí barvy zářivých odstínů vytvářející ostře ohraničené plochy. Minimalizaci těchto negativních jevů lze docílit například použitím matných povrchů při uplatnění barevnosti realizované v přírodních a přírodě blízkých odstínech, geometricky nepravidelným členěním barevných ploch na povrchu pláště. Standardizované postupy rozhodování Agentury v tomto směru nenabízejí konkrétně specifikovaná řešení.
3. V návaznosti na realizaci nového kapacitního vleku nebude investor budovat ani rozšiřovat stávající parkovací plochy v okolí areálu.



Trasa navrhovaného lyžařského vleku (modře) na podkladu mapy se zákresem výskytu zvláště chráněných druhů organismů podle údajů Nálezové databáze ochrany přírody. Přímo v trase stavby se nachází lokalita s výskytem bledule jarní.



4. Závazné stanovisko je vydáno pro stavební řízení vedené příslušným stavebním úřadem a platí dva roky ode dne vydání.

#### **Odůvodnění**

Agentura posoudila danou stavbu na podkladě ustanovení zákona, Plánu péče o CHKO OH, Preventivního hodnocení krajinného rázu pro CHKO OH a znalosti místních poměrů. Současně provedla excerpci nálezových dat o výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů v oblasti dotčené stavbou v horizontu uplynulých 15 let.

Dotčené pozemky se nacházejí v obci Olešnice v Orlických horách a spadají do III. zóny odstupňované ochrany CHKO Orlické hory. Podle odborného podkladu „Hodnocení krajinného rázu pro CHKO Orlické hory“ leží v oblasti krajinného rázu OKR 3 Dešensko, v místě krajinného rázu MKR 3.1 Olešnice. Skiareál se nachází v zóně A, kde se uplatňuje přísná ochrana krajinného rázu. Stavba nového vleku bude realizována v místě již poznamenaném současnými liniovými

stavbami několika lyžařských dopravních zařízení, soustavou osvětlovacích stožárů a přípojných bodů zasněžovacího systému. V tomto prostředí nebude nový vlek způsobovat narušení současného vzhledu krajiny.

V dotčené části pozemků byl v trase stavby nového vleků v roce 2010 do Nálezové databáze ochrany přírody zapsán výskyt zvláště chráněné bledule jarní. Po tomto zjištění provedla Agentura kontrolní návštěvu lokality, při které potvrdila současný výskyt této rostliny.

Vybudováním nového lyžařského vleků se výrazně zvýší přepravní kapacita areálu. Agentura upozornila investora při ústním projednání na potřebu adekvátně předvídat potřebu dopravy a parkování návštěvníků areálu, kde nejsou k dispozici další plochy na rozšiřování či budování parkovacích kapacit. Investor výslovně uvedl, že žádné rozšiřování parkovacích ploch neuvažuje, nechce dále zvyšovat počet současně přítomných návštěvníků areálu, ale chce pro stávající počty návštěvníků vytvořit příznivější lyžařské podmínky zkrácením čekacích dob u vleků.

Aby byl minimalizován zásah do přírodního prostředí, je žádoucí, aby byly terénní úpravy provedeny jen v nezbytně nutném rozsahu a zemina vytěžená při výkopech přednostně využita v rámci samotné stavby. Případná přebytečná zemina musí být uložena v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech, v platném znění. Stavební odpad nelze dle vyhlášky č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadu na skládku ukládat mimo skládky.

Obvod stavby nezasahuje na území evropsky významné lokality, ani se nenachází na území ptačí oblasti, proto nebude mít dle § 45i a § 45g významný vliv tato území, která jsou součástí soustavy Natura 2000.

### **Poučení**

Podle ust. § 149 správního řádu není závazné stanovisko samostatným rozhodnutím a nelze se proti němu odvolat. Jeho obsah je závazným podkladem pro příslušný stavební úřad. Obsah závazného stanoviska lze napadnout odvoláním proti rozhodnutí příslušného stavebního úřadu.

otisk razítka

*(podepsáno elektronicky)*  
Ing. David Rešl, v. r.  
VEDOUcí SPRÁVY CHKO

Rozdělovník:

SKIAREÁL Olešnice v O.h., s.r.o., Dlouhá 103/17, 500 03 Hradec Králové, IDDS jaz2nyy;  
Obec Olešnice v Orlických horách, č.p. 8, 51783 Olešnice v Orlických horách, IDDS xyfapy9;  
Městský úřad Dobruška, Odbor výstavby a životního prostředí, IDDS mgjbetz.

**Příloha 5**  
**Osvědčení o autorizaci**

Toto rozhodnutí nabylo právní moci dne 5.3.2018

**Ministerstvo životního prostředí**

Odbor posuzování vlivů na životní prostředí

dne 9.3.2018 podpis 

V Praze dne 22. února 2018

Č. j.: MZP/2018/710/481

## ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí jako ústřední orgán státní správy v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí příslušný k rozhodování ve věci podle ustanovení § 21 písm. i) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „zákon“), vyhovuje podle ustanovení § 19 odst. 6 tohoto zákona žádosti pana RNDr. Petra Blahníka, datum narození: 11. 3. 1961, bydliště Spořilovská 137, 503 41 Hradec Králové (dále jen „žadatel“) ze dne 25. 1. 2018 a v souladu se zákonem č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů:

### I. Uděluje podle § 19 odst. 6 zákona

#### **autorizaci ke zpracování dokumentace, posudku a vyhodnocení**

Oprávnění ke zpracovávání dokumentů podle § 19 zákona vzniká dnem nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

Autorizace se v souladu s § 19 odst. 7 zákona uděluje na dobu 5 let.

II. Při zpracování dokumentů souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví (dále jen „dokumenty“) je žadatel povinen zpracovávat tyto dokumenty na základě udělené autorizace tak, aby byl naplňován účel posuzování vlivů na životní prostředí, kterým je podle ustanovení § 1 odst. 3 zákona získat objektivní odborný podklad pro vydání rozhodnutí, popřípadě opatření podle zvláštních právních předpisů, a přispět tak k udržitelnému rozvoji společnosti.

Žadatel je dále povinen v souladu s ustanovením § 2 zákona posuzovat vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví a vlivy na životní prostředí, zahrnující vlivy na živočichy a rostliny, ekosystémy, biologickou rozmanitost, půdu, vodu, ovzduší, klima a krajinu, přírodní zdroje, hmotný majetek a kulturní dědictví, vymezené zvláštními předpisy, a na jejich vzájemné působení a souvislosti. Vlivy na



**biologickou rozmanitost je povinen posuzovat se zvláštním zřetelem na evropsky významné druhy, ptáky a evropská stanoviště.**

**Žadatel je proto povinen zejména při výkonu udělené autorizace plnit následující právní povinnosti (dále jen „povinnosti vyplývající z rozhodnutí o udělení autorizace“):**

1. Držitel autorizace zpracuje dokumenty na základě všech dostupných a úplných podkladů a informací.
2. Držitel autorizace uvede v oznámení a dokumentaci správné, úplné a jednoznačné údaje o záměru a o stavu životního prostředí.
3. Držitel autorizace v oznámení a dokumentaci vyhodnotí všechny vlivy záměru objektivně, na základě nejnovějších vědeckých poznatků a své závěry řádně odůvodní.
4. Držitel autorizace v posudku vyhodnotí všechny vlivy záměru a objektivně zhodnotí správnost všech údajů uvedených v dokumentaci, a to na základě nejnovějších vědeckých poznatků a své závěry řádně odůvodní.
5. Držitel autorizace uvede v oznámení koncepcí, resp. ve vyhodnocení správné, úplné a jednoznačné údaje o koncepcí a o dotčeném území.
6. Držitel autorizace vyhodnotí všechny vlivy koncepcí objektivně; na základě nejnovějších vědeckých poznatků a své závěry řádně odůvodní.
7. Držitel autorizace zajistí zpracování dalších podkladů podle zvláštních právních předpisů, jsou-li vyžadovány, nebo pokud to povaha záměru vyžaduje, a veškeré jejich výstupy následně zapracuje do zpracovávaných dokumentů.

## Odůvodnění

Žadatel podal dne 7. 2. 2018 žádost o udělení autorizace ze dne 25. 1. 2018 a splnil podmínky pro udělení autorizace v souladu s § 19 odst. 3, odst. 4 a odst. 5 zákona.

Bezúhonnost byla doložena výpisem z rejstříku trestů (datum vydání: 19. 1. 2018). Odborná způsobilost byla prokázána doložením dokladu o ukončeném vysokoškolském vzdělání alespoň magisterského studijního programu se zaměřením na přírodní nebo technické vědy (diplom a vysvědčení o státní závěrečné zkoušce) a doložením dokladu o vykonané zkoušce odborné způsobilosti (osvědčení čj. MZP/2017/710/1349 ze dne 25. 1. 2018). Zkouška odborné způsobilosti byla vykonána dne 25. 1. 2018, a byl tedy splněn požadavek zákona, aby byla zkouška vykonána nejdříve 2 roky před podáním žádosti o udělení autorizace a nejpozději v den podání žádosti o udělení autorizace. Praxe v oboru v délce nejméně 3 let byla doložena čestným prohlášením žadatele a dokladem zaměstnavatele. Svěprávnost byla doložena čestným prohlášením žadatele.

Pro výkon činnosti držitele autorizace jsou ve výroku II stanoveny povinnosti dle § 1 odst. 3 a dle § 2 zákona, které je nutné v zájmu naplnění účelu a smyslu posuzování vlivů na životní prostředí dodržovat. Obdobně je nezbytné dodržovat povinnosti stanovené v § 19 odst. 2 zákona. Dokumenty zpracovávané autorizovanou

osobou jsou zásadními podklady v procesu posuzování vlivů na životní prostředí dle zákona a slouží jako odborný podklad příslušnému úřadu dle § 20 zákona při formulaci závěru zjišťovacího řízení dle § 7 a § 10d zákona nebo stanoviska dle § 9a odst. 1, § 10 odst. 8 a § 10g zákona.

Pokud autorizovaná osoba při výkonu autorizované činnosti nebude dodržovat požadavky Ministerstva životního prostředí uvedené ve výroku II, dojde ze strany autorizované osoby k neplnění povinnosti vyplývajících z rozhodnutí o udělení autorizace, což je jedním z důvodů pro odejmutí autorizace podle ustanovení § 19 odst. 9 zákona.

Vzhledem ke skutečnosti, že předložená žádost obsahovala všechny náležitosti a byly splněny všechny podmínky pro udělení autorizace ke zpracování dokumentů, rozhodlo Ministerstvo životního prostředí tak, jak je ve výroku tohoto rozhodnutí uvedeno.

Řízení o vydání tohoto rozhodnutí podléhá ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, správnímu poplatku ve výši 1000 Kč (položka 22 písm. b) sazebníku). Poplatek byl uhrazen formou kolkové známky.

### **Poučení o opravném prostředku**

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ministrovi životního prostředí, podle § 152 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, ve lhůtě do 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí, prostřednictvím Ministerstva životního prostředí, Vršovická 65, 100 10 Praha 10.



**Mgr. Evžen Doležal**  
ředitel odboru  
posuzování vlivů na životní prostředí  
a integrované prevence

### **Toto rozhodnutí obdrží:**

- a) žadatel – RNDr. Petr Blahník – účastník správního řízení
- b) po nabytí právní moci: orgán příslušný k evidenci – odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence Ministerstva životního prostředí