



KRAJSKÝ ÚŘAD LIBERECKÉHO KRAJE

odbor životního prostředí a zemědělství

Datová schránka

Develop Servis CZ s.r.o.
Purkyňova 594/29
460 01 LIBEREC

Váš dopis značky/ze dne
27. 12. 2021

Naše značka
KULK 89962/2021

Vyřizuje/linka
Mgr. Nevečeřal/498
marek.neveceral@kraj-lbc.cz
Bc. Bulír/359
pavel.bulir@kraj-lbc.cz

Liberec
26. ledna 2022

Vyjádření k povolení zkušebního provozu části stavby – SO 15 Osvětlení sjezdové tratě 04 – Nová Skalka v rámci záměru „Rozšíření sjezdových tratí Ještěd podle změny ÚP č. 66“ z hlediska posuzování vlivů na ŽP a zákona o ochraně přírody a krajiny

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen krajský úřad) obdržel dne 28. 12. 2021 žádost spol. Develop Servis s.r.o. o vyjádření k povolení zkušebního provozu výše uvedené části stavby.

Předmětem žádosti je zkušební provoz realizované soustavy osvětlení sjezdové trati Nová Skalka na Ještědu.

Vyjádření z hlediska ochrany přírody a krajiny

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako orgán ochrany přírody, příslušný podle § 77a zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), po posouzení výše uvedeného záměru uvádí následující:

Vliv osvětlení sjezdové trati na zvláště chráněné druhy živočichů byl posuzován v rámci správního řízení o povolení výjimky dle § 56 zákona (viz rozhodnutí č.j. KULK 37854/2019). Z hlediska dalších zájmů ochrany přírody v kompetenci krajského úřadu nemáme ke zkušebnímu provozu osvětlení sjezdové trati žádné připomínky.

Vyjádření z hlediska posuzování vlivů na životní prostředí

Krajský úřad, jako věcně příslušný úřad podle § 3 písm. f) a podle § 22 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákona), posoudil předložený záměr ve smyslu § 4 zákona a vydává následující vyjádření:

T +420 485 226 111 E podatelna@kraj-lbc.cz

Technologie osvětlení sjezdové trati Nová Skalka byla součástí záměru „Rozšíření sjezdových tratí Ještěd podle změny ÚP č. 66“, který byl podroben posuzování podle zákona. K dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí bylo vydáno krajským úřadem souhlasné závazné stanovisko podle § 9a zákona č.j. KULK 10557/2019, ze dne 24. 4. 2020.

Průměrná intenzita osvětlení plochy sjezdovky posouzeného záměru měla dle dokumentace vlivů činit 22 lx.

Součástí podmínek závazného stanoviska, které byly převzaty povolujícím rozhodnutím příslušného stavebního úřadu č.j. SURR/7130/096173/20-Šá, ze dne 9. 9. 2020, byly též podmínky vztahující se k osvětlení sjezdových tratí:

- 1) Večerní osvětlení sjezdové trati Nová Skalka bude provedeno se zdroji světla o teplotě chromatičnosti nejvýše 2700 K, s nulovým, nebo minimálním zastoupením modré složky světelného spektra a s možností plynulého nastavení světelného výkonu.
- 2) Svítidla použitá pro osvětlení sjezdových tratí budou zajištěna proti přímému emitování světla ve směru nad okolní lesní porosty.
- 3) Osvětlení trati Nová Skalka bude v provozu pouze v denní době od 18 do 21 hodin.
- 4) Bude proveden monitoring vlivu osvětlení na světelné podmínky v okolí záměru a na území CHKO Jizerské hory (na několika vhodných místech). Bude zároveň vyhodnocen vliv osvětlení na vnímání oblohy nad Ještědským hřebenem z oblasti Podještědí.

Monitoring bude proveden za podmínek se spodní hladinou nízké až středně vysoké oblačnosti nad horní stanicí LD Skalka a za podmínek s oblačností v úrovni lyžařského areálu.

Souběžně s výše uvedeným monitoringem bude proveden také monitoring bezpečnosti pohybu a subjektivního vnímání lyžařů z hlediska dostatečnosti osvětlení sjezdové trati při různých intenzitách osvětlení plochy sjezdové trati s lokálními maximy pod 20 lx (vhodné využít např. instruktory lyžování).

Na základě výstupů těchto monitoringů budou vyhodnoceny dopady osvětlení na světelné podmínky v relevantním okolí záměru (v porovnání např. s vlivem měsíce za úplňku), stejně jako minimální intenzita osvětlení potřebná k bezpečnému provozu. V případě zjištění významných dopadů budou navržena opatření na snížení negativního vlivu večerního osvětlení na světelné podmínky okolních biotopů a zájmových oblastí. Výstupy z monitoringů, včetně případného návrhu zmírňujících opatření, budou předány krajskému úřadu do tří let ode dne nabytí právní moci povolujícího rozhodnutí. Navržená zmírňující opatření budou zohledněna v provozním řádu lyžařského areálu Ještěd.

V rámci zápisu z kontrolní prohlídky konané dne 21. 10. 2021 byl krajskému úřadu předložen protokol z ověření vlastností osvětlovací soustavy (Ing. Richard Kačík, 18-117 D2) Systém osvětlení sjezdovky, listopad 2021), ze kterého vyplývá následující:

- Použitá svítidla umožňují plynulé nastavení výkonu.
- Průměrná intenzita umělého osvětlení na ploše sjezdové trati je 22,8 lx.
- Náhradní teplota chromatičnosti zdrojů světla je 2700 K +/- 100 K. Dle doplňujícího vyjádření zpracovatele měření činily naměřené hodnoty nejvýše 2692 K.

Na základě uvedených skutečností nemá krajský úřad k povolení zkušebního provozu „části stavby – SO 15 Osvětlení sjezdové tratě 04 – Nová Skalka“ na Ještědu výhrady.

Upozornění krajského úřadu:

Krajský úřad upozorňuje, že měření byla provedena v době bez souvislé sněhové pokrývky a dodržení podmínek citovaného závazného stanoviska je nutné ověřit ve zkušebním provozu za regulérních zimních podmínek, tj. se souvislou sněhovou pokrývkou na sjezdové trati i v okolním, nezasněžovaném terénu. Bez prokázání dodržení podmínek nebude možné vydat souhlas s kolaudací stavby.

Je nutné dodržovat podmínky týkající se provozu osvětlení sjezdových tratí, včetně povoleného časového rozmezí.

Je nutné dodržet podmínky citovaného závazného stanoviska týkající se monitoringu osvětlení a vyhodnocení jeho vlivů na noční prostředí v plném rozsahu znění závazného stanoviska (tedy včetně ověření reálně nezbytné intenzity osvětlení) a předat výsledky v uvedené lhůtě krajskému úřadu.

Toto vyjádření se vydává postupem podle části čtvrté správního řádu a nejde tedy o správní rozhodnutí, proti kterému by bylo možné se odvolat.

S pozdravem

RNDr. Jitka Šádková
vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství