



KRAJSKÝ ÚŘAD LIBERECKÉHO KRAJE

odbor životního prostředí a zemědělství

DS – datová schránka

Dle rozdělovníku

Číslo jednací
KULK 29498/2023
OŽPZ 468/2023

Oprávněná osoba/linka/email
Beneš/389
petr.benes@kraj-lbc.cz

Liberec
30. května 2023

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ – ROZHODNUTÍ

podle § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon)

Výroková část

1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1

„SO 06 VRTY PRO TČ - 24 vrtů pro tepelná čerpadla a primární rozvody od vrtů do objektu“, k. ú. Harrachov“

Zařazení dle kategorie II, bodu 14 „Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu 200 m“ podlimitní záměr podle § 4 odst. 1 písm. d) – záměr dosahuje 99,5 % příslušné limitní hodnoty, zároveň se nachází ve zvláště chráněném území nebo jeho ochranném pásmu podle zákona o ochraně přírody a krajiny (CHKO Jizerské hory).

2. Kapacita (rozsah) záměru

Předmětem záměru je 24 vrtů s max. hloubkou 199 m pro tepelná čerpadla systému země – voda, které jsou součástí projektu výstavby hotelu, v ochranném pásmu KRNAP.

3. Umístění záměru: kraj: Liberecký
obec: Harrachov
katastrální území: Harrachov
p. p. č. 525/2, 640, 736

4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

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

Zdroj tepla pro pokrytí potřeby VZT a ohřev TV bude řešen kaskádou 24 tepelných čerpadel (TČ) typu GEO s max. hloubkou 199 m o celkovém topném výkonu cca 200 - 240 kW. Hloubkové vrty TČ budou využívat zejména energetického potenciálu skalních a poloskalních hornin, podzemní vody v rozvolněné a rozpukané zóně budou mít s ohledem na nízkou porozitu a slabou propustnost hornin jen nepatrný vliv. Při realizaci vrtů TČ nedojde k negativnímu ovlivnění jímacích objektů podzemních vod, žádné se v blízkém okolí vrtů TČ nenacházejí. Není zde žádné riziko ovlivnění vydatnosti a jakosti jímacích objektů podzemních vod vlivem realizace vrtů TČ. Nehrozí kumulace s jinými známými záměry.

5. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Vrty budou prováděny z úrovně stávajícího terénu. Po jejich provedení bude zhlaví vrtů odkopáno do hloubky cca 1,2 – 1,5 m od úrovně konečného terénu. Zde bude každý dvouokruhový vrt redukován pomocí redukce počtu větví 4 x d40 na jeden okruh 2 x d50 (elektrotvarovky). Dále bude vrt napojen na sběrnou jímku pomocí horizontálních rozvodů.

Použitý materiál: potrubí RC Protect d50x4,6 mm SDR11, PN16, dodáno v návinech (100 m). Potrubí bude uloženo ve společném výkopu šířky cca 0,5 m (dno) v hloubce cca 1,2 – 1,5 m od konečného terénu, potrubí bude zasypáno vytríděným vykopaným materiálem (do frakce 0/63). Výkop bude po vrstvách hutněn. Do výkopu bude cca 30 cm nad potrubí vložena dvojice trasových fólií. Potrubí bude vedeno v rovině nebo v mírném spádu od sběrných jímek k vrtům tak, aby napojení v jímkách bylo nejvyšším bodem s ohledem na odvodušnění. Při ukládání potrubí je třeba dbát minimálních rádiusů ohybu v závislosti na venkovní teplotě.

6. Oznamovatel: Mgr. Martin Vodrážka

7. IČ oznamovatele: xxx

8. Sídlo oznamovatele: Americká 489/1, 120 00 Praha 2

9. Zpracovatel dokumentu oznámení: Ing. arch. Radek Lizna, Dvouletky 2695/157, 100 00 Praha 10

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k provedení zjišťovacího řízení je Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen krajský úřad).

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádření dotčených správních úřadů, zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu a informací obsažených v bodě D.4 přílohy č. 3 k zákonu, rozhodl krajský úřad jako příslušný úřad podle § 22 zákona na základě § 7 odst. 6 zákona, že záměr „**SO 06 VRTY PRO TČ - 24 vrtů pro tepelná čerpadla a primární rozvody od vrtů do objektu**“, k. ú. **Harrachov**“, **nemůže mít významný vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona.**

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 18. 4. 2023 dokument oznámení, který zpracoval Ing. arch. Radek Lizna, Dvouletky 2695/157, 100 00 Praha 10 podle přílohy č. 3 zákona.

Přílohou oznámení byly:

- „Závazné stanovisko k umístění a povolení stavby 24 geotermálních vrtů pro tepelné čerpadlo na p.p.č. 525/2, k.ú. Harrachov, město Harrachov, pro účely vytápění hotelu Golden v Harrachově“ Správy KRNAP, č. j. KRNAP 02823/2021 ze dne 27. 4. 2021;
- Vyjádření z hlediska územního plánování – koordinované závazné stanovisko Městského úřadu Tanvald, odbor stavební a životní prostředí, č. j. MěÚT/20327/2023/SÚaŽP ze dne 12. 4. 2023;
- „Hydrogeologické posouzení hloubkových vrtů pro TČ na pozemcích 525/2, 640 a 736 k. ú. Harrachov“, RNDr. Milan Novák – INŽENÝRSKÁ GEOLOGIE A HYDROGEOLOGIE, leden 2021.

Krajský úřad rozeslal dopisem č. j. KULK 30392/2023 ze dne 21. 4. 2023 informaci o dokumentu oznámení spolu s žádostí o vyjádření městu Harrachov, Městskému úřadu Tanvald, odboru stavební úřad a životní prostředí, Krajské hygienické stanici LK, územnímu pracovišti Semily, České inspekci životního prostředí, OI Liberec a OI Hradec Králové, Správě KRNAP, Vrchlabí, Obvodnímu báňskému úřadu pro území krajů Libereckého a Vysočina, Liberec a dále Ministerstvu životního prostředí, Praha.

Informaci o oznámení krajský úřad zveřejnil v souladu s § 16 zákona na internetu dne 10. 1. 2023, rovněž na své úřední desce zveřejnil ve stejný den informaci, kdy a kde lze do dokumentu oznámení nahlížet.

V rámci zjišťovacího řízení obdržel krajský úřad následující vyjádření:

- Krajská hygienická stanice Libereckého kraje se sídlem v Liberci, územní pracoviště Semily, č. j. KHSLB 07983/2023 ze dne 18. 5. 2023;
- Obvodní báňský úřad pro území krajů Libereckého a Vysočina č. j. SBS 19013/2023 ze dne 28. 4. 2023;
- Správa KRNAP, č. j. KRNAP 03752/2023 ze dne 12. 5. 2023
- Česká inspekce životního prostředí, OI Liberec č. j. ČIŽP/51/2023/2174 ze dne 15. 5. 2023
- Česká inspekce životního prostředí, OI Hradec Králové č. j. ČIŽP/45/2023/3033 ze dne 5. 5. 2023

Dále krajský úřad obdržel vyjádření od ostatních odborů krajského úřadu bez zásadních připomínek. Veřejnost se k záměru nevyjádřila.

Krajská hygienická stanice LK, územní pracoviště Semily (dále jen KHS) posoudila výše uvedený záměr a po zhodnocení jeho souladu s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví jej nenavrhuje posuzovat jako záměr podléhající zákonu. Vzhledem k charakteru předpokládaného záměru považuje KHS z hlediska hodnocení zdravotních rizik a ochrany veřejného zdraví záměr za přijatelný.

Obvodní báňský úřad pro území krajů Libereckého a Vysočina (dále jen OBÚ) nemá k záměru námitky za předpokladu splnění následujících podmínek:

1. Vrtné práce smí provádět fyzická nebo právnická osoba vlastníci k této činnosti oprávnění vydané orgány státní báňské správy.

2. Při provádění vrtných prací musí být dodržena příslušná ustanovení vyhlášky č. 239/1998 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a bezpečnosti provozu při těžbě a úpravě ropy a zemního plynu a při vrtných a geofyzikálních pracích (dále jen „vyhláška č. 239/1998 Sb.“).
3. Na vrtbě musí být k dispozici příslušná projektová a provozní dokumentace.
4. V případě vzniku mimořádné události musí být postupováno podle ustanovení § 18 vyhlášky č. 239/1998 Sb.
5. Zahájení, přerušení a ukončení vrtných prací musí být ohlášeno na OBÚ se sídlem v Liberci ve smyslu vyhlášky č. 104/1988 Sb., o hospodárném využívání výhradních ložisek, o povolování a ohlašování hornické činnosti a ohlašování činnosti prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů.

Vypořádání krajského úřadu:

Připomínky upozorňují na zákonné požadavky, které budou plněny bez ohledu na proces posuzování vlivů na životní prostředí.

Česká inspekce životního prostředí, OI Hradec Králové, oddělení ochrany přírody a krajiny, nemá k předloženému záměru připomínky.

Česká inspekce životního prostředí, OI Liberec (dále jen ČIŽP) nepovažuje za nutné záměr posuzovat podle zákona. Pokud by bylo nakládáno s vytěženou zeminou mimo místo stavby, je třeba postupovat v souladu se zákonem č. 541/2021 Sb., o odpadech.

Vypořádání krajského úřadu:

Připomínky upozorňují na zákonné požadavky, které budou plněny bez ohledu na proces posuzování vlivů na životní prostředí.

Správa KRNAP, Vrchlabí nepožaduje posouzení záměru dle zákona. Záměr nebude mít trvalý nepříznivý dopad na přírodu a jeho realizaci nedojde ke snížení estetické, ani přírodní hodnoty dotčeného místa na území ochranného pásma národního parku.

Krajský úřad, odbor životního prostředí a zemědělství:

Z hlediska ochrany ovzduší je konstatováno, že samotné vrtvy nepředstavují stacionární zdroj znečišťování ovzduší vyjmenovaný v příloze č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Významné vlivy z hlediska ochrany ovzduší se nepředpokládají. Orgán ochrany ovzduší nepožaduje předložený záměr posoudit podle zákona.

Krajský úřad, odbor územního plánování a stavebního řádu (OÚPSŘ):

OÚPSŘ jako pořizovatel „Zásad územního rozvoje Libereckého kraje“ (dále jen ZÚR LK) a „Územně analytických podkladů Libereckého kraje“ (dále jen ÚAP LK) podle § 7 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění, upozorňuje, že v daném místě je územní rezerva – koridor pro nové úseky železniční trati. Upřesnění vedení plánovaného úseku železniční tratě je v územním plánu města Harrachov ze kterého je zřejmé, že se nedotkne výše uvedeného záměru. OÚPSŘ tudíž nemá k oznámenému záměru připomínek a nepokládá za nezbytné, aby byl záměr posouzen dle zákona.

Vypořádání krajského úřadu:

Vyjádření upozorňuje, že v daném místě je územní rezerva (koridor pro nové úseky železniční trati).

Ostatní odbory krajského úřadu nezaslaly k předloženému oznámení žádné připomínky.

Všechna doručená vyjádření od dotčených správních úřadů budou oznamovateli předána spolu s tímto rozhodnutím. Dotčená veřejnost definovaná v § 3 odstavci i) zákona se k záměru nevyjádřila.

Při svém rozhodování se krajský úřad v rámci zjišťovacího řízení dle zákona řídil mimo jiného následujícími zásadami uvedenými v příloze č. 2 zákona:

I. Charakteristika záměru

Předmětem záměru je 24 vrtů s max. hloubkou 199 m pro tepelná čerpadla systému země – voda, které jsou součástí projektu výstavby hotelu.

II. Umístění záměru

Pozemky dotčené stavební činností jsou situovány na území ochranného pásma Krkonošského národního parku, v centrální části města s hustou trvalou i rekreační zástavbou, mimo Ptačí oblast Krkonoše, v zastaveném území obce. Území není lokalizováno v ochranných pásmech vodních zdrojů (OPVZ), ani v ochranných pásmech přírodních léčivých zdrojů (OPPLZ), ani v chráněné oblasti přirozené akumulace podzemních vod (CHOPAV). Realizace záměru nevyvolá zábor půdy. K záměru bylo vydáno souhlasné závazné stanovisko Správy KRNAP, č. j. KRNAP 02823/2021 ze dne 27. 4. 2021.

Záměr je z hlediska územního plánování dle koordinovaného závazného stanoviska Městského úřadu Tanvald, odbor stavební a životní prostředí, č. j. MěÚT/20327/2023/SÚaŽP ze dne 12. 4. 2023, v souladu s Územním plánem Harrachov, s požadavky ustanovení § 19 odst. 1 písm. d) a e) stavebního zákona, splňuje podmínky pro hospodárné využívání zastavěného území podle § 18 odst. 4 stavebního zákona. Pro umístění navrženého záměru není nutné stanovovat podmínky. Organ územního plánování konstatoval, že posuzovaný záměr je přípustný.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vlivy na obyvatelstvo

Z hlediska vlivů záměru na zdraví obyvatelstva hodnotil dokument oznámení jako hlavní faktory především hlukovou zátěž a znečištění ovzduší exhalacemi. Posuzovaný záměr nebude zdrojem vibrací ani elektromagnetického záření, které by mohly negativně ovlivnit obyvatelstvo. V souvislosti s realizací záměru se nepředpokládá kontaminace vody využívané obyvatelstvem ani kontaminace půdy chemickými látkami nebo patogenními organismy, či jejich toxiny. Vzhledem ke svému charakteru a umístění nebude záměr představovat zdravotní rizika pro obyvatelstvo. Zvýšená míra rušení stavební činností bude vzhledem k lokalitě a době výstavby záměru (max. cca 16 dní) nevýznamná.

Dle oznámení záměru nebude ovlivněno obyvatelstvo z hlediska sociálního a ekonomického. Jisté narušení pro okolní obyvatelstvo lze očekávat v období výstavby. Vzhledem k uvažované

délce výstavby záměru (cca 16 dní) se však bude jednat o ovlivnění časově omezené, tedy nevýznamné.

Vlivy na ovzduší a klima

Vlivy na ovzduší a klima uvedené v dokumentu oznámení jsou obecně spojeny s emisemi znečišťujících látek během výstavby a provozu záměru a s ovlivněním klimatických poměrů. Stavba nezahrnuje stacionární zdroj znečišťování ovzduší dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., v platném znění. V průběhu vrtných prací bude prováděn řízený bezprašný odvod vrtného materiálu do přistavěného kontejneru. Při provádění ČPHZ bude dodržován zejména zákon č. 61/1988 Sb. v platném znění, vyhláška ČBÚ č. 239/1998 Sb. v platném znění, vyhláška ČBÚ Č. 26/1989 Sb. v platném znění. Krátkodobě lze uvažovat emise z provozu z diesellového agregátu. Vzhledem k tomu, že doba realizace záměru je odhadována na cca 16 dní, lze toto znečištění považovat za nevýznamné. Po uvedení do provozu nebude záměr zdrojem emisí znečišťujících látek do ovzduší.

Vlivy na hlukovou situaci a dopravu

Dle oznámení záměru bude během výstavby jako zdroj hluku působit činnost vrtné soupravy. Bude se jednat o zdroj časově omezený na dobu stavby, tedy cca na 16 dní. Po uvedení do provozu nebude záměr představovat zdroj hluku. Používaná vozidla a stroje budou představovat, vzhledem k rozsahu a charakteru záměru, zanedbatelnou dopravní zátěž.

Vlivy na přírodu a krajinu a biologickou rozmanitost

Pozemky jsou situovány na území ochranného pásma Krkonošského národního parku, v centrální části města s hustou trvalou i rekreační zástavbou, mimo Ptačí oblast Krkonoše, v zastaveném území obce. V okolí se nachází nepřirodní biotop X1 (antropogenní území, lokalita silně ovlivněná lidskou činností), nejsou zde známy žádné zvláště chráněné druhy rostlin či živočichů.

Správa KRNAP ve svém závazném stanovisku ze dne 27.4.2021 dospěla k závěru, že z hlediska zájmů ochrany přírody a krajiny stavba nebude mít trvalý nepříznivý dopad na přírodu a její realizací nedojde ke snížení estetické ani přírodní hodnoty dotčeného místa na území ochranného pásma národního parku.

Plánovaný záměr byl Správou KRNAP posouzen i z hlediska vlivu na území a předměty ochrany soustavy NATURA 2000 se závěrem, že lze vyloučit jeho vliv na předměty ochrany nebo celistvost Evropsky významné lokality Krkonoše nebo Ptačí oblasti Krkonoše. Zároveň však Správa KRNAP stanovila podmínky pro výkon činnosti, minimalizující případný negativní dopad stavební činnosti na přírodu a krajinu dotčeného místa na území ochranného pásma národního parku.

Vlivy na podzemní a povrchové vody

Zájmové území není dle dokumentu oznámení záměru lokalizováno v ochranných pásmech vodních zdrojů (OPVZ), ani v ochranných pásmech přírodních léčivých zdrojů (OPPLZ), rovněž ani v chráněné oblasti přirozené akumulace podzemních vod (CHOPAV). Ochranná pásma vodních zdrojů, resp. jejich nejbližší hranice vůči předmětné lokalitě se do vzdálenosti min. 2 km žádné nenacházejí. V zájmovém území se nenacházejí žádné jímací objekty podzemních vod, resp. domovní studny. Není zde tedy žádné riziko ovlivnění vydatnosti a jakosti jímacích objektů podzemních vod vlivem realizace vrtů TČ. Zájmová oblast je napojena na obecní vodovod.

Z „Hydrogeologického posouzení hloubkových vrtů pro TČ na pozemcích 525/2, 640 a 736, k. ú. Harrachov“ (RNDr. Milan Novák – INŽENÝRSKÁ GEOLOGIE A HYDROGEOLOGIE,

leden 2021) vyplývá, že po technické a technologické stránce lze vrty TČ s maximální hloubkou 199 m realizovat, a že není nutné specifikovat žádné zvláštní podmínky pro vydání souhlasu k hloubkovým vrtům TČ, kromě standardní vzestupné tamponáže výměníku TČ v celém profilu vrtů nepropustnou injektážní směsí od báze vrtů až k povrchu terénu.

Vlivy na půdu

Z dokumentu oznámení vyplývá, že zájmové území náleží ke krkonošsko-jizerskému masivu, budovaného zde středně zrnitými porfyrickými granity až granodiority paleozoického stáří (dále jen „granit“). V rozvolněné a rozpukané zóně granitů dochází k omezenému oběhu podzemní vody po puklinách, popř. poruchových zónách, zvodnělá část přípovrchového kolektoru se nachází v hloubkách od cca 6 - 8 m pod terénem, do hloubek okolo 20 – 30 m. Realizace záměru nevyvolá zábor půdy. Realizací ani provozem záměru není očekáváno znečištění půdního prostředí. Teoreticky lze uvažovat znečištění v případě havarijních situací. Jako havarijní stav je možné uvažovat úniky pohonných hmot a olejů do půdního prostředí. Při provádění prací je proto nezbytné dbát na dobrý technický stav použitých zařízení, budou používány biologicky odbouratelné oleje. Stroje a vozidla budou zajištěny proti úkapům ropných látek. Vzhledem k charakteru záměru a rozsahu prací je však toto riziko zanedbatelné. Realizací záměru nedojde ke změně místní topografie, záměr nebude mít vliv na stabilitu půdy, nedojde ke zvýšení erozního rizika okolních pozemků.

Vlivy na přírodní zdroje

Realizací záměru se nepředpokládá ovlivnění geologických podmínek a horninového podloží. V zájmovém území se nenacházejí chráněná ložisková území, ložiska nerostných surovin, dobývací prostory ani poddolované území. Nejsou zde evidovány významné geologické lokality.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Realizací záměru nedojde k ovlivnění hmotného majetku a kulturního dědictví, včetně architektonických a archeologických aspektů.

Vlivy přesahující státní hranice

Dokument oznámení uvádí, že se záměr nachází cca 3,5 km vzdušnou čarou od hranic s Polskem. Není předpoklad, vzhledem k morfologii terénu a hydrogeologického profilu, že by během výstavby a provozu docházelo k nepříznivým vlivům přesahujícím státní hranice.

Na základě všech zjištěných skutečností o zájmovém území a předmětném záměru lze při dodržení navržených opatření, případně dalších opatření, která vyplynou z vyjádření dotčených orgánů státní správy, považovat záměr z hlediska ovlivnění životního prostředí a zdraví obyvatel za akceptovatelný.

Město Harrachov (jako dotčený územní samosprávný celek) **žádáme** ve smyslu § 16 zákona o zveřejnění tohoto rozhodnutí na úřední desce. Doba zveřejnění je minimálně 15 dnů. Zároveň **město Harrachov žádáme**, aby nám zaslalo písemné potvrzení o vyvěšení tohoto rozhodnutí na úřední desce.

Toto rozhodnutí se doručuje i veřejnou vyhláškou a to tak, že se vyvěšuje podle ustanovení § 25 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní

řád) na úřední desce Krajského úřadu Libereckého kraje po dobu 15 dnů, přičemž patnáctým dnem po vyvěšení se písemnost považuje za doručenou.

Rozhodnutí bude současně vyvěšeno na úřední desce Krajského úřadu Libereckého kraje a na úřední desce města Harrachov s tím, že pro platnost doručení veřejnou vyhláškou je rozhodující pouze vyvěšení na úřední desce krajského úřadu, jakožto správního orgánu, který rozhodnutí doručuje. S vyvěšením či nevyvěšením na jiných úředních deskách, v daném případě na úřední desce města Harrachov, zákon účinky doručení podle ustanovení § 25 odst. 3 správního řádu nespojuje.

Poučení účastníků

Proti tomuto rozhodnutí může podat odvolání podle ustanovení § 7 odst. 6 zákona k Ministerstvu životního prostředí, OVSS V, Liberec, oznamovatel, dotčené územní samosprávné celky a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písmene i) bodě 2 zákona, a to v souladu s § 83 odstavcem 1 správního řádu, ve lhůtě do 15 dnů ode dne jeho doručení podáním učiněným u Krajského úřadu Libereckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek podle § 3 písmene i) bodu 2 zákona musí dotčená veřejnost předložit v odvolání. Odvolání musí obsahovat údaje o tom, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

RNDr. Jitka Šádková
vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství

Rozdělovník ke spisu OŽPZ 468/2023:

Dotčené územně samosprávné celky:

1. Liberecký kraj – *zde emailem*
2. Město Harrachov DS

Dotčené správní úřady:

1. Městský úřad Tanvald, odbor stavební úřad a životní prostředí DS
2. Krajská hygienická stanice LK, ÚP Semily DS
3. Česká inspekce životního prostředí, OI Liberec DS
4. Česká inspekce životního prostředí, OI Hradec Králové DS
5. Správa KRNAP, Vrchlabí DS
6. Obvodní báňský úřad Liberec DS

Oprávněný zástupce oznamovatele:

1. Ing. arch. Radek Lizna, Dvoulletky 2695/157, 100 00 Praha 10 + *doručená vyjádření* - DS

Na vědomí:

1. MŽP ČR, Odbor EIA a IPPC, Praha

DS