

OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA

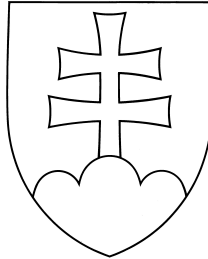
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia
Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina

Číslo spisu

OU-ZA-OSZP3-2024/003408-018

Žilina

13. 05. 2024



Rozhodnutie

vydané v zisťovacom konaní

Výrok

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v spojení s § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon EIA“), rozhodol podľa § 29 ods. 2 zákona EIA, na základe zámeru navrhovanej činnosti „Ruská baňa centrum Rajecké Teplice“, ktorý predložil navrhovateľ APHRODITE – Slovenské liečebné kúpele Rajecké Teplice, s.r.o., Panenská 33, 811 03 Bratislava, IČO: 36006297 v spojení s § 18 ods. 2 písm. d) tohto zákona a po vykonaní zisťovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona EIA a zákona 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov takto:

Navrhovaná činnosť „Ruská baňa centrum Rajecké Teplice“ navrhovateľa APHRODITE – Slovenské liečebné kúpele Rajecké Teplice, s.r.o., Panenská 33, 811 03 Bratislava, IČO: 36006297, vypracovaná spracovateľom ENVICONSULT, spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina, situovanej na pozemkoch parcelné čísla KN - C 6/1, 6/7 v k.ú. Rajecké Teplice,

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

Vzhľadom na charakter činnosti, informácie uvedené v oznámení o zmene navrhovanej činnosti a doručené stanoviská sa ukladajú nasledovné opatrenia:

- Pri vykonávaní zemných prác prijať účinné opatrenia na zamedzenie prípadného úniku ropných látok zo strojných mechanizmov a riešenie prípadných havarijných stavov.
- Riešiť v rámci PD sadových úprav začlenenie vegetačných úprav na streche objektu
- Zpracovať opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov činnosti uvedené v odôvodnení tohto rozhodnutia
- Odvádzanie prečistených dažďových vôd zo stavby primárne riešiť vsakovaním do terénu a existujúcu dažďovú kanalizáciu s vypúšťaním do vodného toku Rajčanka riešiť ako doplnujúcu.

Odôvodnenie

Navrhovateľ, APHRODITE – Slovenské liečebné kúpele Rajecké Teplice, s.r.o., Panenská 33, 811 03 Bratislava, IČO: 36006297 (ďalej len „navrhovateľ“) predložil Okresnému úradu Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia (ďalej len „OÚ Žilina, OSZP3“) podľa § 29 ods. 1 zákona oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Ruská baňa centrum Rajecké Teplice“ vypracovaný podľa prílohy č. 8a zákona.

Navrhovaná činnosť uvedená v predložennom oznámení o zmene k navrhovanej činnosti podlieha svojimi parametrami zisťovaciemu konaniu, ktoré OÚ Žilina, OSZP3 vykonal podľa § 29 zákona. Na zisťovacie konanie sa vzťahuje všeobecný predpis - zákon č. 71/1976 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov. Správne konanie vo veci zistenia, či navrhovaná činnosť podlieha posudzovaniu podľa zákona začalo predložením zámeru na tunajší úrad dňa 08. 08. 2022.

Navrhovaná činnosť je situovaná v Žilinskom kraji, okres Žilina, na pozemkoch p.č. KN - C 6/1, 6/7 v k.ú. Rajecké Teplice.

Navrhovaná činnosť svojimi parametrami je zaradená podľa prílohy č. 8 zákona EIA, kapitoly 9 Infraštruktúra, pol. č. 10 Projekty rozvoja obcí vrátane a) pozemných stavieb alebo ich súborov (komplexov), ak nie sú uvedené v iných položkách tejto prílohy V zastavanom území od 10 000 m² podlahovej plochy a písm. b) statickej dopravy od 100 do 500 stojísk pre zisťovacie konanie.

Navrhovaná novostavba objektu sa nachádza v areáli Slovenských liečebných kúpeľov v Rajeckých Tepliciach. Z južnej strany navrhovaná stavba nadväzuje na saunový svet kúpeľného domu Aphrodite. Zo severnej strany hraničí s kúpeľným parkom. Urbanistické riešenie rešpektuje v maximálnej možnej miere danú situáciu v danej lokalite, pričom navrhovaná novostavba budovy nadväzuje na okolitú zástavbu v blízkom susedstve. Novostavba objektu bude realizovaná z dôvodu vytvorenia vhodných priestorov pre zabezpečenie relaxačných služieb klientov stavebníka.

V súčasnosti je kapacita poskytovaných služieb nedostatočná, a preto sa navrhovanou stavbou, formou výstavby zvýši ponúka relaxačných priestorov predmetného zariadenia. Objekt bude slúžiť iba pre návštevníkov kúpeľov.

Objekt je obdĺžnikového pôdorysu trojpodlažný. Na prvom podzemnom podlaží je situovaná sauna s hygienickými priestormi, druhé nadzemné podlažie bude slúžiť ako oddychová miestnosť s občerstvením a suterén objektu je vyčlenený na technologické zázemie. Objekt bude napojený na všetky inžinierske siete (voda, kanalizácia, el. energia a termálna voda) novými prípojkami napojenými na existujúce rozvody kúpeľov.

Celá kompozícia urbanistického parteru je riešená v symbióze s funkciou priestoru. Celý komplex je situovaný na voľnom pozemku, bez obmedzujúcich susediacich budov. Takáto pozícia umožnila vytvoriť jeden ucelený priestor.

Charakter stavby predpokladá členenie na nasledovné stavebné objekty:

SO 01 - RUSKÁ BAŇA

SO 02 - PRÍPOJKA SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE

SO 03 - PREKLÁDKA SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE

SO 04 - PRÍPOJKA DAŽĐOVEJ KANALIZÁCIE

SO 05 - PREKLÁDKA DAŽĐOVEJ KANALIZÁCIE

SO 06 - VODOVODNÁ PRÍPOJKA

SO 07 - NN PRÍPOJKA

SO 08 - PREKLÁDKA EXISTUJÚCICH TELEKOMUNIKAČNÝCH VEDENÍ

SO 01 - RUSKÁ BAŇA

Objekt Ruská baňa je pôdorysne obdĺžnikového tvaru. Celkové pôdorysné rozmery objektu sú 10,000 x 19,000 m. Výška objektu je cca 8 m. Zameranie objektu „Ruská baňa“ je saunovanie a s tým spojený ochladzovací bazén B1 a kneippove chodníky B2 a B3.

bazén - označenie plocha hĺbka objem teplota vody Plniaca voda

m² m m³ °C

bazén B1 ochladzovací bazén 33,69 1,20 40,0 10-12 °C pitná

bazén B2 kneippov chodník studený 14,56 0,60 8,70 10-12 °C pitná

bazén B3 kneippov chodník teplý 14,56 0,60 8,70 38-40 °C pitná
spolu: 62,81 57,40

Daný návrh rieši spoločnú bazénovú technológiu pre bazén B1 a B2. Bazény predstavujú po stavebnej stránke vaňu z hydrobetónu, opatrenú hydroizoláciou a keramickým obkladom s prepádovým žľabom.

Bazény budú napúšťané upravenou úžitkovou vodou a budú mať samostatnú úpravňu vody UV1. Technológia bazénov sa bude nachádzať v technologickej miestnosti pre bazény. Celkové odkanalizovanie bazénu rieši stavba z miesta technológie bazéna.

Telesá bazénov budú napojené na úpravňu vody. Technológia úpravy vody bude pozostávať z vyrovnávacej nádrže, filtračného zariadenia, stredotlakého UV žiariča, výmenníka a zariadenia na chemickú úpravu vody. Po celom obvode ochladzovacieho bazéna a pri oboch schodiskách studeného kneippu sa bude nachádzať prepádový žľab, z ktorého bude voda odvádzaná do vyrovnávacej nádrže, odkiaľ bude prostredníctvom filtračných čerpadiel pretláčaná cez filtre, UV žiarič, výmenník a chemickú úpravu naspäť do bazénov - pri ochladzovacom bazéne cez dnové a pri studenom kneippe cez stenové nátokové regulačné trysky. Súčasne bude zabezpečené odsávanie cez dnové výpuste, ktoré budú slúžiť zároveň na vypúšťanie bazéna. Úpravu vody pre bazény B1 a B2 bude zabezpečovať úpravňa vody UV1 vybavená stredotlakým UV-žiaričom s výkonom $Q_{max} = 18,0 \text{ m}^3/\text{h}$ pri dávke 600J/m².

Voda v bazéne bude chemicky upravovaná. Na zabezpečenie kvality vody v zmysle vyhlášky bude do bazéna dodávané denne potrebné množstvo doplnkovej riediacej upravenej úžitkovej vody, ktoré bude merané vložným digitálnym prietokomerom. V prípade, že voda nespĺňa ukazovatele kvality vody, prevádzkovateľ zabezpečí vypustenie celého objemu. Rozvody recirkulovanej vody budú z tlakového PVC.

Kneippov chodník teplý - vonkajší

Daná technológia rieši kneippov chodník teplý obdĺžnikového pôdorysu s hĺbkou vody 0,60 m, predstavujúci po stavebnej stránke vaňu z hydrobetónu, opatrenú hydroizoláciou a keramickým obkladom s prepádovým žľabom. Bazén bude napúšťaný zmiešanou teplou vodou a bude mať samostatnú úpravňu vody UV2. Technológia bazénu sa bude nachádzať v technologickej miestnosti pre bazény. Celkové odkanalizovanie bazénu rieši stavba z miesta technológie bazéna.

Teleso bazéna bude napojené na úpravňu vody. Technológia úpravy vody bude pozostávať z vyrovnávacej nádrže, ohrevu, filtračného zariadenia, stredotlakého UV žiariča a zariadenia na chemickú úpravu vody. Prepádový žľab sa bude nachádzať pri oboch schodiskách, z ktorých bude voda odvádzaná do vyrovnávacej nádrže, odkiaľ bude prostredníctvom filtračných čerpadiel pretláčaná cez filtre, UV žiarič, ohrev a chemickú úpravu naspäť do bazéna cez stenové nátokové regulačné trysky. Súčasne bude zabezpečené odsávanie cez dnové výpuste, ktoré budú slúžiť zároveň na vypúšťanie bazéna. Úpravu vody pre kneippov chodník teplý bude zabezpečovať úpravňa vody UV2 vybavená stredotlakým UV-žiaričom s výkonom $Q_{max} = 8,0 \text{ m}^3/\text{h}$ pri dávke 600J.

Voda v bazéne bude chemicky upravovaná. Na zabezpečenie kvality vody v zmysle vyhlášky bude do bazéna dodávané denne potrebné množstvo doplnkovej riediacej upravenej úžitkovej vody, ktoré bude merané vložným digitálnym prietokomerom. V prípade, že voda nespĺňa ukazovatele kvality vody, prevádzkovateľ zabezpečí vypustenie celého objemu. Rozvody recirkulovanej vody budú z tlakového PVC.

SO 02 - PRÍPOJKA SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE

Predmetom stavebného objektu je návrh prípojky splaškovej kanalizácie PVC-U SN8 DN160, ktorá bude napojená na stoku „A“ prekladanej verejnej splaškovej kanalizácie PVC-U SN8 DN300. Stoka „A“ verejnej splaškovej kanalizácie bude preložená mimo plánovaného objektu tak, aby nová trasa stoky „A“ nebola v kolízii s navrhovaným objektom.

Navrhovaná prípojka splaškovej kanalizácie PVC-U SN8 DN160 bude napojená do stoky „A“ prekladanej verejnej splaškovej kanalizácie PVC-U SN8 DN300 cez redukovanú odbočku PVC-U SN8 DN300/160/45°, ktorá bude vsadená do potrubia v rámci realizácie prekládky existujúcej stoky splaškovej kanalizácie. Navrhovaná prípojka splaškovej kanalizácie bude napojená do potrubia stoky „A“ PVC-U SN8 DN300 v hornej tretine potrubia tak, aby potrubie prípojky nezasahovalo do prietočnej hladiny odpadovej vody v potrubí verejnej stoky splaškovej kanalizácie.

Prípojka splaškovej kanalizácie je navrhnutá spoločne s plastovou kanalizačnou šachtou „RŠ1“ DN600 s výkyvnými hrdlami a poklopom DN600 D400kN bez odvetrania. Kanalizačná šachta bude slúžiť na zmenu smeru a spádu kanalizačnej prípojky.

Navrhnuté potrubie kanalizačnej prípojky PVC-U SN8 DN160 bude uložené v min. spáde 20‰ smerom do miesta napojenia prípojky na potrubie verejnej stoky „A“ splaškovej kanalizácie PVC-U SN8 DN300.

SO 03 - PREKLÁDKA SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE

Stoka splaškovej kanalizácie DN300 je vedená popod navrhovaný objekt a bude preložená mimo objektu. Existujúca betónová šachta „EŠ3“ na stoke a predmetná stoka splaškovej kanalizácie DN300 bude počas výkopových prác zrušená.

Navrhovaná prekládka stoky „A“ je navrhnutá z potrubia PVC-U SN8 DN300. Do stoky bude cez navrhnutú redukovanú odbočku PVC-U SN8 DN300/160/45° napojená navrhnutá prípojka splaškovej kanalizácie PVC-U SN8 DN160 z navrhovaného objektu.

Zmena smeru a spádu prekládky stoky „A“ bude riešená v navrhnutých betónových šachtách „Š1“, „Š2“ a „Š3“ DN1000 s poklopom DN600 D400kN bez odvetrania.

Navrhnutá nová trasa prekládky splaškovej kanalizácie stoky „A“ PVC-U SN8 DN300 bude napojená do existujúcej stoky splaškovej kanalizácie DN300 cez navrhnuté betónové šachty „Š1“ a „Š3“.

Navrhovaná prekládka stoky „B“ je navrhnutá z potrubia PVC-U SN8 DN300. Stoka „B“ bude napojená do stoky „A“ cez navrhnutú betónovú kanalizačnú šachtu „Š2“.

Verejná stoka kanalizácie PVC-U SN8 DN300, ktorou budú odpadové vody odvádzané je kanalizácia delená a môžu ňou byť odvádzané len splaškové odpadové vody.

SO 04 - PRÍPOJKA DAŽĎOVEJ KANALIZÁCIE

Navrhované prípojky dažďovej kanalizácie PVC-U SN8 DN160 budú napojené do stoky prekladanej verejnej dažďovej kanalizácie PVC-U SN8 DN300 cez redukované odbočky PVC-U SN8 DN300/160/45°, ktoré budú vsadená do potrubia v rámci realizácie prekládky existujúcej stoky dažďovej kanalizácie. Navrhované prípojky dažďovej kanalizácie budú napojené do potrubia stoky PVC-U SN8 DN300 v hornej tretine potrubia tak, aby potrubie prípojok nezasahovalo do prietochnej hladiny odpadovej vody v potrubí verejnej stoky dažďovej kanalizácie.

Prípojky dažďovej kanalizácie sú navrhnuté spoločne s plastovými kanalizačnými šachtami „DŠ1“ a „DŠ2“ DN600 s výkyvnými hrdlami a poklopom DN600 D400kN s odvetraním. Kanalizačné šachty budú slúžiť na zmenu smeru a spádu kanalizačných prípojok.

Navrhnuté potrubie kanalizačných prípojok PVC-U SN8 DN160 bude uložené v min. spáde 20‰ smerom do miesta napojenia prípojok na potrubie verejnej stoky dažďovej kanalizácie PVC-U SN8 DN300.

Verejná stoka kanalizácie PVC-U SN8 DN300, ktorou budú odpadové vody odvádzané je kanalizácia delená a môžu ňou byť odvádzané len dažďové odpadové vody.

Prípojka bazénovej kanalizácie

Navrhovaná prípojka bazénovej kanalizácie PVC-U SN8 DN160 bude napojená do stoky bazénovej kanalizácie cez odbočku 45°, ktorá bude vsadená do potrubia v rámci realizácie stoky bazénovej kanalizácie. Navrhovaná prípojka bazénovej kanalizácie bude napojená do potrubia stoky v hornej tretine potrubia tak, aby potrubie prípojky nezasahovalo do prietochnej hladiny odpadovej vody v potrubí stoky bazénovej kanalizácie.

Prípojka bazénovej kanalizácie je navrhnutá spoločne s plastovou kanalizačnou šachtou „BŠ1“ DN600 s výkyvnými hrdlami a poklopom DN600 D400kN bez odvetrania. Kanalizačná šachta bude slúžiť na zmenu smeru a spádu kanalizačnej prípojky.

Navrhnuté potrubie kanalizačnej prípojky PVC-U SN8 DN160 bude uložené v min. spáde 20‰ smerom do miesta napojenia prípojky na potrubie stoky bazénovej kanalizácie.

Bazénovou kanalizáciou budú odvádzané iba odpadové bazénové vody z bazénovej technológie Rehabilitačného centra a Ruskej bane smerom do existujúceho ochladzovacieho jazierka.

SO 05 - PREKLÁDKA DAŽĎOVEJ KANALIZÁCIE

Predmetom stavebného objektu je návrh prekládky existujúcej stoky dažďovej kanalizácie DN300, ktorej existujúca trasa je v kolízii s navrhovaným objektom. Z toho dôvodu bude existujúca stoka preložená do novej trasy mimo objektu tak, aby nebolo s navrhovaným objektom v kolízii.

Stoka dažďovej kanalizácie DN300 je vedená popod navrhovaný objekt a bude preložená mimo objektu. Existujúca stoka dažďovej kanalizácie DN300 bude počas výkopových prác zrušená.

Navrhovaná prekládka stoky dažďovej kanalizácie je navrhnutá z potrubia PVC-U SN8 DN300. Do stoky budú cez navrhnuté redukované odbočky PVC-U SN8 DN300/160/45° napojené navrhnuté prípojky dažďovej kanalizácie PVC-U SN8 DN160 z navrhovaného objektu.

Zmena smeru a spádu prekládky stoky dažďovej kanalizácie bude riešená v navrhnutých betónových šachtách „DŠ1“, „DŠ2“ a „DŠ3“ DN1000 s poklopom DN600 D400kN s odvetraním.

Navrhnutá nová trasa prekládky dažďovej kanalizácie stoky PVC-U SN8 DN300 bude napojená do existujúcej stoky dažďovej kanalizácie DN300 cez navrhnuté betónové šachty „DŠ1“ a „DŠ3“.

Dĺžka prekládky dažďovej kanalizácie je 27,7 m.

Navrhnuté potrubie prekládky stoky dažďovej kanalizácie PVC-U SN8 DN300 bude uložené v min. spáde 9,4% smerom do miesta napojenia na existujúce potrubie dažďovej kanalizácie DN300.

Verejná stoka kanalizácie PVC-U SN8 DN300, ktorou budú odpadové vody odvádzané je kanalizácia delená a môžu ňou byť odvádzané len dažďové odpadové vody.

SO 06 - VODOVODNÁ PRÍPOJKA

Navrhovaná vodovodná prípojka HDPE 100 D63 (DN50) bude napojená na existujúce vodovodné potrubie V-2 PE D63 z vlastného vodovodného zdroja navrtávacím pásom HawleHaku č. 5250 ø63/D2“ s rohovým ventilom Hawle č. 3130 s výstupom ISO pre potrubie PE ø63/DN2“, teleskopickou zemnou súpravou Hawle č. 9601 s krytím potrubia Rd=1,30 – 1,80m, univerzálnou podkladnou platňou Hawle č. 3481 a teleskopickým uličným poklopom Hawle č. 1850.

Meranie spotreby vody bude navrhnutým podružným vodomerom DN40 Qn = 10m³/h, ktorý sa bude nachádzať na 1.PP riešeného objektu.

Potrubie navrhutej vodovodnej prípojky bude uložené v nezamrzajúcej hĺbke a v stúpaní min. 3‰ smerom do objektu (ak to členitosť upraveného terénu dovoľuje).

SO 07 - NN PRÍPOJKA

Prívod 3+PE+N – 50Hz, 400V/230V - TN-S. Rozdelenie sústavy z TN-C na TN-C-S je v HR hlavnom rozvádzači objektu. Rozvádzač objektu bude napojený existujúcej TS umiestnenej v areáli.

SO 08 - PREKLÁDKA EXISTUJÚCICH TELEKOMUNIKAČNÝCH VEDENÍ

Napojenie bude zrealizované pri budúcom objekte. Navrhované riešenie telekomunikačného pripojenia vytvára podmienky pre širokopásmové telekomunikačné pripojenie objektov na platforme FTTx (Fibre to the x vláknom do miesta x) prenosné médiá budú tvoriť jednotlivé optické vlákna v optických kábloch. Využitie vlnové dĺžky budú 1310,1550 nm ore stream / downstream.

POŽIADAVKY NA VSTUPY

Záber pôdy

Navrhovaná výstavba Ruskej bane si vyžiada záber pôdy, nejde však o záber poľnohospodárskej pôdy. Nebude potrebné vyňatie plôch z poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Záber lesných pozemkov nebude žiadny.

Pozemky, resp. časti parciel určených na navrhovaný účel sú vedené ako ostatná plocha.

Zastavaná plocha Ruskej bane bude 265,03 m².

Nároky na prírodné zdroje, suroviny a energie

Potreba vody

bola počítaná podľa Vyhlášky MŽP SR č. 684/2006 zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu verejných vodovodov a verejných kanalizácií.

Ročná potreba vody $Q_{roč} = (Q_p/1000) * 365 = 1\,460,00$ m³/rok

Výpočtový prietok pitnej vody

(budovy alebo skupiny zariadení, v ktorých sa predpokladá hromadné a nárazové použitie výtokových armatúr – verejné kúpele) podľa STN 73 6655

$Q_d = \sum_{i=1}^n \Phi_i * q_i * n_i = 3,03$ l/s

Výpočtový prietok požiarnej vody

(pre súčasné použitie dvoch hadicových navijakov DN25 s tvarovo stálou hadicou) podľa STN 73 6655 a STN 92 0400

$Q_d = \sum_{i=1}^n (q_{2i} * n_i) = 2,00$ l/s

Teplá voda bude pripravovaná v navrhnutom zásobníkovom ohrievači vody REFLEX Storatherm AquaHeatPump AH 300/1_B o objeme 302l v m. č. 002 na 1.PP. Privedená SV do zásobníka vody bude predhrievaná v navrhnutom tepelnom čerpadle vzduch/voda Viessmann Vitocal 060-A T0E o objeme 254l (dod. PD Vykurovanie). Následne bude predohriata voda napojená na zásobníkový ohrievač vody REFLEX Storatherm AquaHeatPump AH 300/1_B, kde bude teplá voda pripravovaná navrhnutým elektrickým vykurovacím telesom REFLEX EFHR 6,0kW, 400V, IP21, 5,8W/cm².

Vykurovanie

- oblastná výpočtová teplota v mieste stavby $t_e = -16^\circ\text{C}$

Technický popis

Potreba tepla:

- vykurovanie - tepelný výkon objektu: $Q_{VYK} = 16 \text{ kW}$
- ohrev bazéna $Q_{vyk} = 55 \text{ kW}$
- príprava TV $Q_{vyk} = 3 \text{ kW}$
- chladenie vonkajšieho bazéna $Q_{ch} = 35 \text{ kW}$
- chladenie podlahy Ruskej bane $Q_{ch} = 3 \text{ kW}$

Navrhuje sa energeticky úsporné riešenie s využitím odpadového tepla z chladenia vonkajšieho bazéna, ktoré sa využije v danom čase na ohrev UK, alebo TV prípadne ohrev bazéna. Zároveň bude cez predizolované potrubie objekt pripojený na jestvujúci rozdeľovač UK v APOLONE, kde sa vytvorí nová odbočka na spiatocke potrubia tohto rozdeľovača, aby bolo možné prípadné prebytky tepla v lete odvieť do hlavného vykurovacieho systému. Zároveň sa týmto potrubím bude zabezpečovať v zime dodatočné teplo, ktoré nedokážu tepelné čerpadlá vyrobiť z chladu vonkajšieho bazéna nakoľko tento bude dostatočne chladný.

Zdroj sú 4 ks tepelné čerpadlá voda-voda Viessmann 200 G s menovitým výkonom tepelný 17 kW pri max. výstupnej teplote 65°C , a chladiacim výkonom 13 kW Celkový tepelný výkon zdroja je 68 kW, chladiaci 52 kW.

Regulácia tepelných čerpadiel umožní ich kaskádové zapojenie a ovládanie všetkých regulačných vetiev UK. Nadradený systém MaR bude riešiť poruchové stavy, zaplavenie strojovne, kontrolu tlaku v systéme a ovládanie čerpadiel poz. 16a a 16b, ktoré budú pracovať podľa aktuálnej potreby alebo prebytku tepla. Čerpadlo 16a odvádza prebytočné teplo do spiatocky hlavného systému UK, a čerpadlo 16b pracuje v čase, keď je nedostatok tepla z tepelných čerpadiel a nie je potrebné chladiť. Tieto čerpadlá pracujú vždy len samostatne.

Priestor objektu bude vykurovaný podlahovým vykurovaním. Rozdeľovače podlahového vykurovania ako aj výmenník VZT jednotky je potrebné napojiť na jestvujúci vykurovací rozvod.

Predpokladaná energetická bilancia odberu el. energie pre objekt:

Svetelná elektrická inštalácia: $P_i = 4,82 \text{ kW}$ $P_s = 1,928 \text{ kW}$ ($s=0,4$)

Zásuvková elektrická inštalácia: $P_i = 58,88 \text{ kW}$ $P_s = 23,552 \text{ kW}$ ($s=0,4$)

Technológia $P_i = 171,26 \text{ kW}$ $P_s = 85,63 \text{ kW}$ ($s=0,5$)

Spolu $P_i = 234,88 \text{ kW}$ $P_s = 111,11 \text{ kW}$

Nároky na zastavané územie

V súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k asanácii žiadnych objektov.

Nároky na dopravu

Z hľadiska dopravného napojenia je riešený areál prístupný z jestvujúcich miestnych obslužných komunikácií. Pre bežný vjazd vozidiel je areál sprístupnený taktiež z týchto komunikácií.

Navrhovaná Ruská baňa nemá nároky na ubytovacie kapacity ani na nové parkovacie plochy. Využije sa jestvujúca dopravná infraštruktúra kúpeľného areálu.

Zmena navrhovanej činnosti počas prevádzky nemá významný dopad na zmenu nárokov na uvedené vstupy.

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

Ovzdušie

Stavba Ruskej bane bude vplyvať na ovzdušie iba vo fáze stavebných prác. Počas výstavby budú ovplyvňovať okolité ovzdušie stavebné mechanizmy a motorové vozidlá jednak výfukovými plynmi zo spaľovania motorovej nafty, prachovými časticami z prepravovanej zeminy a tiež z pohybu vozidiel po komunikáciách. Vzhľadom na rozsah stavebných prác považujeme tieto vplyvy za minimálne.

Tieto vplyvy sa budú eliminovať používaním vozidiel a motorov v dobrom technickom stave a s pravidelnými emisnými kontrolami. Emisie z pohybu dopravných prostriedkov sa môžu obmedzovať pravidelným čistením kolies vozidiel od nánosov blata a čistením komunikácií a udržiavaním v bezprašnom stave polievaním v letných mesiacoch.

Počas prevádzky Ruskej bane bude vykurovanie zabezpečené odpadným teplom zo vzduchotechniky prostredníctvom podlahového vykurovania.

Zmenou navrhovanej činnosti nevznikne nový zdroj znečisťovania ovzdušia.

Odpadové vody

Splaškové vody od navrhnutých zariadení v objekte budú odvádzané protihlukovým potrubím vnútornej splaškovej kanalizácie gravitačným spôsobom do navrhnutého ležateho zvodového potrubia splaškovej kanalizácie PVC-U SN8 v základoch objektu, ktoré bude napojené do prípojky splaškovej kanalizácie PVC-U SN8 DN160.

Prepad odpadových vôd z bazénovej technológie bude napojený na samostatnú stoku kanalizácie z bazénov. Odpadové protihlukové potrubie bazénovej kanalizácie bude napojené na navrhnuté ležaté rozvody bazénovej kanalizácie pod základovou doskou, ktoré bude následne napojené do potrubia prípojky bazénovej kanalizácie z objektu. Ležaté potrubie prípojky bazénovej kanalizácie pod terénom bude vyspádované do stoky bazénovej kanalizácie.

Dažďové vody zo strechy objektu budú gravitačným spôsobom odtekať do navrhnutých vyspádovaných žľabov (okapov), na ktoré budú napojené odpadové potrubia dažďovej kanalizácie uchytené do fasády objektu. Na úrovni upraveného terénu bude odpadové potrubie dažďovej kanalizácie napojené na lapače strešných naplavenín, ktoré budú zachytávať prípadné hrubé nečistoty splavené dažďovou vodou do kanalizácie. Z navrhnutých lapačov strešných naplavenín bude potrubie dažďovej kanalizácie napojené na navrhnuté ležaté potrubie prípojky dažďovej kanalizácie pod terénom. Ležaté potrubie prípojky dažďovej kanalizácie pod terénom bude vyspádované do navrhnutej prekládky stoky dažďovej kanalizácie PVC-U SN8 DN300 odkiaľ bude potrubie odtekať existujúcim spôsobom.

Odpady

Počas realizácie novostavby sa bude nakladať s odpadmi v súlade s § 6 ods. 1 - Hierarchia odpadového hospodárstva so zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a v súlade s predloženou projektovou dokumentáciou.

Evidencia bude vedená samostatne za každý odpad, vzniknuté odpady pri výstavbe sa zahrnú do celoročného hlásenia o vzniku a nakladaní s odpadmi.

Počas výstavby bude dodávateľom stavby priebežne zabezpečená evidencia vzniku a spôsobu zneškodnenia jednotlivých odpadov, z dôvodu preukázania súladu spôsobu zneškodnenia odpadov zo stavby s legislatívou. Je vhodné, aby vzniknuté nebezpečné odpady boli odvázané zo stavby na zneškodnenie bezprostredne po ich vzniku. V prípade dočasného skladovania na stavbe je potrebné zabezpečiť nakladanie s nimi podľa platnej legislatívy. V rámci realizácie stavby je nutné vykonávať triedenie odpadu.

Nakladanie s odpadmi po ukončení výstavby

Vzniknuté odpady budú uložené v nádobách na to určených, brániacich úniku odpadu. Uskladnené budú na spevnenej ploche tak, aby bol zamedzený prístup nepovolaným osobám. Miesto uskladnenia bude prestrešené. Bude zabezpečené ich vhodné zneškodnenie na vhodnom zariadení v pravidelných intervaloch. Prevádzka sa bude pri nakladaní s odpadmi riadiť platným VZN mesta Rajecké Teplice.

Zdroje hluku a vibrácií

Počas stavebných prác predpokladáme zvýšenú hladinu hluku v dôsledku prevádzky a pohybu stavebných strojov a mechanizmov. Zvýšená hluková záťaž bude viazaná iba na dennú dobu a maximálne dobu výstavby. Prevádzka Ruskej bane nie je zdrojom zvýšeného hluku a vibrácií.

Významné terénne úpravy

Výkopové práce budú realizované pod plošné základové pásy a pri realizácii prekládok prípojok k verejným rozvodom médií. Realizácia hodnotenej činnosti si nevyžiada žiadne významnejšie ovplyvnenie okolitého terénu.

VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Vplyv na obyvateľstvo

Z hľadiska zdravotných rizík je vzhľadom na charakter posudzovanej stavby vo vzťahu k obyvateľstvu relevantné posudzovať vplyv hluku a znečistenia ovzdušia počas stavebných prác ako aj potenciálny vplyv na podzemné vody. Najbližší objekt bývania od navrhovanej zmeny činnosti sa nachádza cca 75 m.

Vplyvy počas výstavby

Z hľadiska intenzity akustického zaťaženia je najnepriaznivejšie obdobie stavebných prác, kedy bude zvýšená intenzita prejazdov nákladných automobilov a stavebných mechanizmov. Realizácia navrhovanej zmeny činnosti v etape jej výstavby bude ovplyvňovať nielen hlukové pomery, ale aj ovzdušie, a to najmä zvýšením prašnosti. Z hľadiska ohrozenia kvality podzemných vôd v období výstavby pripadajú do úvahy úniky látok zo stavebných a dopravných mechanizmov, vrátane potenciálnych havarijných únikov.

Vplyvy na obyvateľstvo počas stavebných prác súvisiace s navrhovanou zmenou činnosti možno klasifikovať vzhľadom na charakter a rozsah stavby ako zanedbateľné až mierne, krátkodobého charakteru. Zmena činnosti bude počas výstavby vplývať najmä na návštevníkov kúpeľov a obyvateľov bytového domu nachádzajúceho sa v kúpeľnom parku.

Vplyvy počas prevádzky

Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti príde k zmene spôsobu využívania a štruktúry časti pozemku nachádzajúceho sa v areáli Slovenských liečebných kúpeľov Rajecké Teplice.

Prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti sa zvýši ponuka rekreačných služieb pre návštevníkov kúpeľov. Vytvorí sa moderné priestory pre relaxačné služby nadväzujúce na tzv. saunový svet.

Zmena navrhovanej činnosti počas prevádzky nebude vplývať negatívne na akustické pomery ani na kvalitu ovzdušia v riešenom území. Nepredstavuje zdroj hluku a jej realizáciou nevznikne nový stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia.

Na základe uvedeného je možné predpokladať, že realizácia navrhovanej činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na zdravotný stav obyvateľstva, zlepší sa ponuka rekreačných služieb a zvýši sa úroveň relaxačných aktivít Slovenských liečebných kúpeľov Rajecké Teplice.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na zdravotný stav obyvateľstva, zatriktívni služby čo dáva predpoklad prijateľnosti navrhovanej činnosti v danom území. Prijateľnosť zmeny činnosti sa vyhodnocuje aj posúdením súladu s platným územným plánom. Predmetná lokalita je platným ÚPN SÚ Rajecké Teplice určená ako plocha kúpeľných zariadení.

VPLYVY NA PRÍRODNÉ PROSTREDIE

Reliéf a horninové prostredie

Vzhľadom na to, že sa jedná o výstavbu objektu Ruská baňa na mieste v rovinatom teréne nepredpokladáme ovplyvnenie reliéfu. Vplyv na horninové prostredie bude minimálny. Pozemok je rovinný, technické riešenie spevnených plôch nepredpokladá aktiváciu erózných procesov.

V rámci prípravy projektovej dokumentácie vedľajšieho Rehabilitačného centra bol realizovaný Inžiniersko-geologický prieskum (INGEO, a.s., január 2020), ktorého výsledky boli premietnuté do projektovej dokumentácie. Cieľom geologickej úlohy bolo zistiť inžiniersko-geologické a hydrogeologické pomery záujmového územia v oblasti plánovaných stavebných prác, zhodnotiť geotechnické vlastnosti overených litologických typov zemín a zistiť agresivitu podzemnej vody na betónové a kovové konštrukcie.

V širšom okolí sa nenachádzajú žiadne ložiskové územia, ktoré by boli v strete záujmu s realizáciou zmeny činnosti.

Vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu

Vplyvy počas výstavby

Z hľadiska ohrozenia kvality podzemných vôd v období výstavby pripadajú do úvahy úniky látok zo stavebných a dopravných mechanizmov, vrátane potenciálnych havarijných únikov. Pokiaľ dôjde k úniku ropných látok do podlažia, je nutné kontaminovanú zeminu ihneď vyčistiť a uložiť do nepriepustnej nádoby (kontajnerov).

Vplyvy počas prevádzky

Posudzovaná lokalita nie je v kontakte so žiadnymi vodnými tokmi alebo vodnými plochami, ktoré by mohli byť kvalitatívne ovplyvnené realizáciou zmeny činnosti.

Pri prevádzke zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladáme ani významnejšie vplyvy na kvalitu podzemných a povrchových vôd.

Odpadové vody z prevádzky úpravne a filtrácie bazénovej vody budú priebežne likvidované v súlade s vodoprávnym povolením podľa svojho charakteru. Pri správnej manipulácii so znečisťujúcimi látkami (ZL) ako aj so vznikajúcimi odpadovými vodami, nie je dôvod ohrozenia kvality vôd v danom území.

Vplyvy na ovzdušie

Výstavba zmeny navrhovanej činnosti bude spojená so zvýšenou prašnosťou, ktorá sa bude prejavovať jednak v samotnom mieste výstavby a jednak na prístupových komunikáciách. Vplyv zvýšenej prašnosti bude časovo obmedzený a je spojený predovšetkým so zvýšeným pohybom nákladných automobilov a stavebných mechanizmov. Takýto vplyv je možné eliminovať používaním vozidiel v dobrom technickom stave a s pravidelnými emisnými

kontrolami, obmedzeným používaním cementu a ďalších práškových zmesí, dovozom betónu domiešavačmi z externých veľkokapacitných výrobných jednotiek. Sekundárnu prašnosť z pohybu dopravných prostriedkov je potrebné obmedzovať pravidelným čistením kolies vozidiel od nánosov blata a čistením prístupovej komunikácie. Za negatívny dlhodobý vplyv na ovzdušie realizáciou zmeny navrhovanej činnosti môžeme považovať prehrievanie ovzdušia nad spevnenými plochami a zamedzenie prirodzeného výparu vodných pár do ovzdušia z pôdy. Vzhľadom na štruktúru okolitého územia a podiel ďalších nespevnených povrchov a vodných prvkov, môžeme tento vplyv považovať za minimálny.

Pôda

Objekt Ruskej bane bude postavený na pozemku charakterizovanom ako druh pozemku - ostatná plocha. Novostavba objektu predstavuje záber pôdy, avšak nedôjde k trvalému záberu poľnohospodárskej pôdy a nie je potrebné realizovať vyňatie z pôdneho fondu. Iné vplyvy na pôdne pomery v území nepredpokladáme.

Fauna a flóra

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na významnejšie druhy fauny a flóry. V riešenom území neboli identifikované biotopy európskeho ani národného významu. Podľa výsledkov dendrologického prieskumu vedľajšej stavby Rehabilitačného centra sa v území nenachádzajú žiadne chránené ani inak vzácne druhy. V lokalite stavby Ruskej bane sa nevyskytujú žiadne dreviny ani kroviny, nebude potrebný žiadny výrub.

Vplyvy na krajinu

Výstavbou a prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zmene využitia a štruktúry záujmového územia. V súčasnosti sa v riešenom území nachádzajú parkové trávnaté plochy bez vzrastlých drevín, resp. krovín. Z tohto pohľadu sa jedná o zásah do mikroúzemia, nakoľko trávnatá plocha spĺňala určitú estetickú funkciu.

Celkový krajinný obraz a scenéria nebude významne ovplyvnená, nakoľko sa nezmení horizontálne členenie krajiny. Navrhnuté stvárnenie stavby rešpektuje existujúci charakter navrhovanej činnosti.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Novostavba objektu bude realizovaná z dôvodu vytvorenia vhodných priestorov pre zabezpečenie relaxačných služieb klientov stavebníka. Objekt je umiestnený v kúpeľnom území Slovenských liečebných kúpeľov. Charakter stavby a navrhované riešenie stavby má nároky na vyvolané investície, ktoré sú nevyhnutné pre zabezpečenie realizácie stavby.

Prvky urbánneho komplexu (priemysel, služby, rekreácia a pod.) nebudú realizáciou zámeru negatívne dotknuté. Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti bude mať dlhodobý významný pozitívny vplyv na zvýšenie ponuky rekreačných služieb pre návštevníkov Slovenských liečebných kúpeľov Rajecké Teplice.

V súvislosti s navrhovanou činnosťou sa nepočíta s nárastom dopravy ani nárokov na prvky statickej dopravy.

Vplyvy na kultúru a pamiatky

Zmena činnosti nebude mať vplyv na kultúrne hodnoty a pamiatky v území.

Vplyv na chránené územia

Zmena navrhovanej činnosti predstavujúca výstavbu objektu Ruská baňa nezasahuje priamo do žiadnych veľkoplošných ani maloplošných chránených území v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Rovnako riešené územie navrhovanej zmeny činnosti nezasahuje ani do európskej sústavy chránených území – Natura 2000: chránených vtáčích území a území európskeho významu.

OPATRENIA NA ZMIERNENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV ČINNOSTI

Počas výstavby

- zabezpečiť dobrý technický stav stavebných mechanizmov, havarijné prostriedky a poučenie pracovníkov stavby o opatreniach v prípade havarijného úniku ropných látok,
- pri vykonávaní zemných prác je potrebné prijať účinné opatrenia na zamedzenie prípadného úniku ropných látok zo strojných mechanizmov a riešenie prípadných havarijných stavov,
- stavebné a montážne práce vyznačujúce sa vyššími hladinami hluku sa budú vykonávať len v pracovných dňoch v čase od 7.00 do 20.00 hod,
- zabezpečiť ochranu existujúcej zelene v okolí navrhovanej zmeny činnosti.

Počas prevádzky:

- zabezpečiť separáciu a čo možno najväčšie zhodnotenie odpadov, ktoré vzniknú prevádzkou Ruskej bane,

- zabezpečiť, aby súčasťou predmetnej stavby boli vegetačné úpravy areálu

V rámci zisťovacieho konania OÚ Žilina - OSŽP rozoslal oznámenie o začatí správneho konania a predložení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 6 zákona na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu, dotknutej obci a zároveň zverejnil na webovom sídle ministerstva a Okresného úradu Žilina oznámenie o predložení zámeru k navrhovanej činnosti v termíne 08. 08. 2022.

Stanoviská k predloženému zámeru

V zákonom stanovenom termíne doručili na OU Žilina – OSŽP svoje písomné stanoviská tieto subjekty:

1. Mesto Rajecké Teplice listom č.j.: MSÚRT-S2022/00566-2-ŽP zo dňa 09. 09. 2022 s informáciou, že oznámenie bolo zverejnené formou verejnej vyhlášky v lehote od 16. 08. 2022 do 31. 08. 2022

a) ´

OÚ Žilina: Berie sa na vedomie.

2. Ministerstvo dopravy a výstavby SR, Bratislava, sekcia stratégie dopravy listom č.j.:

34001/2022/SSD/85783 zo dňa 18. 08. 2022 s odporúčením ukončiť proces EIA bez pripomienok

OÚ Žilina: Berie sa na vedomie.

3. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku ŠS OO listom, OU-ZA-OSZP3-2022/040464-002/Jak zo dňa 02. 09. 2022 s odporúčením ukončiť proces EIA bez pripomienok. Zmenou navrhovanej činnosti nevzniká nový zdroj znečisťovania ovzdušia.

OÚ Žilina: Berie sa na vedomie

4. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku ŠSOPaK listom, OU-ZA-OSZP3-2022/041209-002/Bre zo dňa 24. 08. 2022 s odporúčením ukončiť proces EIA bez pripomienok s poznámkou, že na uvedenom území sa poskytuje I. stupeň ochrany podľa zákona 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny.

OÚ Žilina: Berie sa na vedomie

5. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku ŠVS listom, OU-ZA-OSZP3-2022/040118-002/Ros zo dňa 02. 09. 2022 s odporúčením ukončiť proces EIA s nasledovnými pripomienkami:

a) V textovej časti zmeny navrhovanej činnosti je viac krát použité označenie „verejná dažďová kanalizácia.“ Uvedená terminológia je nesprávna, nakoľko v zmysle § 3 ods. 5 zákona č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach (zákona o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách) v znení neskorších predpisov sa za verejnú kanalizáciu a ani jej súčasť nepovažujú kanalizácie slúžiace výlučne na odvádzanie vôd z povrchového odtoku z komunikácií, verejných plôch, ak nie sú súčasťou stokovej siete delenej sústavy. Mesto Rajecké Teplice nemá stokovú sieť delenej kanalizácie. Nie je zrejmé, kde je táto prekladaná dažďová kanalizácia vyúsťuje, kto je jej vlastníkom a prevádzkovateľom a teda nie je možné do nej zaustiť vody z povrchového odtoku navrhovanej stavby. Ak stavebník má záujem o vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do tejto kanalizácie, je potrebné je správne nazvať a popísať kam kanalizácia ústi.

b) V stati odvádzania odpadových vôd z bazénov (bazénovej technológie) Rehabilitačného centra a Ruskej bane je uvedené, že prípojka bazénovej kanalizácie PVC-U SN 8 DN 160 bude napojená do stoky bazénovej kanalizácie a tá bude ústiť do existujúceho ochladzovacieho jazierka. Uvedené považujeme za nezrozumiteľné a zavádzajúce, nakoľko ochladzovacie jazierko nie je miesto konečného vyústenia odpadových vôd. Taktiež nie je vysvetlený spomenutý objekt Rehabilitačného centra a jeho úloha v predmetnej zmene navrhovanej činnosti.

c) Je preto potrebné rozpracovať vypúšťanie odpadových vôd z bazénov - uviesť množstvo, intervaly vypúšťania, doba trvania vypúšťania, limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia a pod..

d) Zároveň doplniť posúdenie vplyvu vypúšťaných odpadových vôd na vodný tok Rajčanka, z navrhovanej stavby/bazénov, ako aj celkového množstva a znečistenia vypúšťaných vôd z navrhovaných bazénov + z existujúcich bazénov, odpadových vôd z prania filtrov a pod.

e) Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 481/2001 Z. z., ktorou sa vyhlasujú ochranné pásma prírodných liečivých zdrojov v Rajeckých Tepliciach bola zrušená predpisom č. 79/2022 Z. z. .

Stanovisko navrhovateľa v zastúpení spracovateľom, Enviconsult spol. s r.o., Žilina, zo dňa 13. 12. 2023:

Riešenie vodného hospodárstva objektu Ruská baňa

Studená voda

Studená voda (SV) bude do objektu dovedená vodovodnou prípojkou HDPE 100 D63 (DN50) napojenou na existujúce vodovodné potrubie V-2 PE D63

Požiarne voda:

Zdrojom vody na hasenie požiarov bude voda z navrhnutej prípojky vodovodu HDPE 100 D63. Vetva vody na hasenie požiarov bude navrhnutou odbočkou napojená na navrhnutú vetvu nerezového potrubia SV.

Potreba vody pre navrhovaný objekt bola počítaná podľa Vyhlášky MŽP SR č. 684/2006 zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu verejných vodovodov a verejných kanalizácií.

Počet lôžok..... 20

Špecifická potreba vody..... 200 l/lôžko/deň

Súčiniteľ dennej nerovnosti..... 1,6

Súčiniteľ hodinovej nerovnosti..... 1,8

Priemerná denná potreba vody

$Q_p = n * q = 4\,000,00$ l/deň

Maximálna denná potreba vody

$Q_m = Q_p * k_d = 6\,400,00$ l/deň

Maximálna hodinová potreba vody

$Q_h = 1/10 * Q_p * k_d * k_h = 1\,152,00$ l/hod

Ročná potreba vody

$Q_{roč} = (Q_p/1000) * 365 = 1\,460,00$ m³/rok

Výpočtový prietok pitnej vody

(budovy alebo skupiny zariadení, v ktorých sa predpokladá hromadné a nárazové použitie výtokových armatúr – verejné kúpele) podľa STN 73 6655

$Q_d = 3,03$ l/s

Výpočtový prietok požiarnej vody

(pre súčasné použitie dvoch hadicových navijakov DN25 s tvarovo stálou hadicou) podľa STN 73 6655 a STN 92 0400

$Q_d = 2,00$ l/s

Teplá úžitková voda:

Teplá voda (TV) bude napojená na výstupné hrdlo navrhnutého zásobníkového ohrievača o objeme 300 litrov a bude zásobovať zariadenia v objekte.

Pre pohotovosť teplej vody pri zariadeniach predmetoch bude slúžiť cirkulačné potrubie. Obeh vody v cirkulačnom potrubí sa bude zabezpečovať teplovodným obehovým čerpadlom do potrubia Grundfos.

Na rozvod teplej vody a cirkulácie sa použije potrubie Uponor MLC (alt. plastové), ktoré sa po celej dĺžke obalí tepelnou izoláciou hrúbky podľa vyhlášky č.14/2016 Z.z. Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky.

Splašková, bazénová a dažďová kanalizácia

Splaškové a bazénové vody z objektu budú odvádzané osobitne samostatnými kanalizačnými prípojkami PVC DN160. Splaškové vody budú zaústené do areálovej splaškovej kanalizácie so zaústením do verejnej splaškovej kanalizácie v správe Sevak, a.s.

Odpadové vody z bazénov a bazénovej technológie budú napojené na existujúcu kanalizáciu s výstuťou do toku Rajčianka v rkm 14,8.

Dažďová kanalizácia bude napojená na ex. kanalizáciu, ktorá je zaústená do toku Rajčianka rkm 14,8.

Výpočtový prietok splaškovej vody

$Q_{ww} = 3,25$ l/s

Výpočtový prietok dažďovej vody zo striech objektu

$Q_r = r * \Psi * A = 8,60$ l/s

SO 06 - Vodovodná prípojka

Navrhovaná vodovodná prípojka HDPE 100 D63 (DN50) bude napojená na existujúce vodovodné potrubie V-2 PE D63. V mieste napojenia bude osadená armatúrna šachta. Napojenie sa prevedie Tkusom. Na odbočkách budú osadené guľové kohúty. Meranie spotreby vody bude možné podružným vodomermom DN40 Qn = 10m³/h, ktorý sa bude nachádzať na 1.PP riešeného objektu.

SO 02 - Prípojka splaškovej kanalizácie

Prípojka splaškovej kanalizácie PVC DN160, bude napojená na stoku prekladanej areálovej splaškovej kanalizácie PVC DN300 so zaústením do verejnej splaškovej kanalizácie v správe Sevak, a.s..

SO 04 - Prípojka dažďovej kanalizácie

Dažďová kanalizácia PVC DN160 bude napojená na stoku dažďovej prekladanej areálovej kanalizácie PVC DN300. Dažďová kanalizácia bude napojená na ex. kanalizáciu, ktorá je zaústená do toku Rajčianka rkm 14,8.

Bazénová kanalizácia

Odpadové vody z prevádzky úpravne a filtrácie bazénovej vody budú priebežne likvidované v súlade s vodoprávnym povolením podľa svojho charakteru. Odpadové vody vznikajú pri regenerácii náplní filtračných jednotiek a odpúšťaním časti vodného obsahu pri dennej výmene vody. Množstvo riediacej vody je dané návštevnosťou. Odpadové vody z bazénov a bazénovej technológie budú napojené na existujúcu kanalizáciu s výustou do toku Rajčianka v rkm 14,8.

Na základe doplňujúcich informácií bolo doložené nové stanovisko č.j. OU-ZA-OSZP3-2024/013369-002/Ros zo dňa 18. 01. 2024, kde sa uvádza:

Navrhovaná činnosť je situovaná v ochrannom pásme I. stupňa prírodných liečivých zdrojov a prírodných minerálnych zdrojov v Rajeckých Tepliciach a súvisí s vydanými povoleniami na osobitné užívanie vôd vydané pre Slovenské liečebné kúpele Rajecké Teplice a.s., Panenská 33, Bratislava. Konkrétne s povolením na odber podzemných vôd z vrtanej studne VZ-2 situovanej na parcele KN-C 9 kat. územie Rajecké Teplice vydané pod spis. č. OU-ZA-OSZP3-2020/003463-005/Ros zo dňa 07.06.2020 a povolením na vypúšťanie odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku vydané pod spis. č. OU-ZA-OSZP3-20223/006833-008 zo dňa 18.05.2023.

Z hľadiska vodoochranných záujmov za predpokladu dodržiavania povolenia na osobitné užívanie vôd a podmienok ochrany podzemných vôd, prírodných liečivých zdrojov a prírodných minerálnych zdrojov nebude mať navrhovaná činnosť v danom území zvýšené negatívne vplyvy na kvalitu povrchových a podzemných vôd, ale aj ostatných zložiek životného prostredia.

V súlade s uvedeným Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku štátnej vodnej správy predložený zámer navrhovanej činnosti doporučuje na schválenie a nepožaduje jeho posudzovanie.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

6. Okresný úrad Žilina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií listom, OU-ZA-OCDPK-2022/039996/2/JED zo dňa 17. 08. 2022 s odporúčením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa

7. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline listom, 2573/2022/HŽPZ zo dňa 16. 08. 2022 s odporúčením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa

8. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiline listom, ORHZ-ZA1-2022/000888-001 zo dňa 08. 09. 2022 s odporúčením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa

V stanovenej lehote neboli vznesené ďalšie pripomienky dotknutých orgánov. Toto v zmysle § 23 ods. 4 sa považuje za súhlasné stanovisko.

Verejnosť:

1. Združenie domových samospráv listom doručeným dňa 19. 08. 2022, kde uvádza:

Združeniu domových samospráv vyplýva v zmysle §24 ods.2 zákona EIA č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie postavenie dotknutej verejnosti pri posudzovaní vplyvov na životné prostredie a postavenie účastníka následných povolovacích konaní. Predkladáme Stanovy Združenia domových samospráv:

<https://online.fliphhtml5.com/txsmk/xtdt/>, výpis z registra občianskych združení MV SR:

<https://ives.minv.sk/rmno/detail?>

id=7hBEUOI3nhVqv7v56IrvrxmDXCpt3nJ9NDcV62g3KF8WvfhvcBt0qZVTPjMKk19 a potvrdenie o pridelení IČO: <https://online.fliphhtml5.com/txsmk/ahnt/>.

Pre elektronickú komunikáciu používajte mail: eia@samospravynomov.org

Pre písomný styk použite elektronickú schránku Združenia domových samospráv na [ÚPVS slovensko.sk](http://UPVS.slovensko.sk).

Podľa prieskumu Denníka N (<https://e.dennikn.sk/2911528/>) verejnosť veľmi silno podporuje ekologické a klimatické ciele, ale veľmi nerozumie odbornej stránke a spôsobom, akými si ich môže realizovať. Žiadame teda úrad aby zabezpečil práva verejnosti v súlade s Aarhuským dohovorom (<https://www.slov-lex.sk/pravnepredpisy/SK/ZZ/2006/43/20060204>), Smernicou o EIA (<https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/SK/LSU/?uri=celex:32011L0092>) a zákonom o posudzovaní vplyvov na životné prostredie č.24/2006 Z.z. (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html>) a v zmysle §3 ods.2 správneho poriadku verejnosť poučil o tom, akým spôsobom si má v konaní uplatňovať svoje práva a povinnosti efektívnym spôsobom; v odôvodnení rozhodnutia žiadame uviesť, ako tieto práva verejnosti v konaní úrad realizoval.

OÚ Žilina: Verejnosť bola upovedomená o začatí zisťovacieho konania zverejnením oznámenia na webovom sídle ministerstva životného prostredia, okresného úradu, ako aj dotknutej obce. Na základe tohto zverejnenia sa do konania prihlásilo jedno združenie, ktoré sa prihlásením stalo účastníkom konania. Toto počas procesu zisťovacieho konania bolo upozornené na možnosť nahliadnutia do spisového materiálu a vnesenia pripomienok k doručeným stanoviskám.

Akútne a chronické environmentálne problémy, ktorým čelíme:

1. Príčiny dnešného zlého stavu hospodárstva treba hľadať v ekonomických reformách prvej Dzurindovej vlády. Nemožno im uprieť, že tieto reformy (spojené aj s rozpredávaním štátneho majetku, tzv. slovenského rodinného striebra) priniesli krátkodobé úspechy. Zo strednodobého a dlhodobého hľadiska však naša ekonomika patrí medzi najzraniteľnejšie v Európe a zároveň za najmenej pripravené čeliť výzvam spojeným so zvyšovaním automatizácie a postupným nahrádzaním ľudskej práce výkonnými robotmi (napr. Slovensko je výrobná linka automobilov, ale zásadnejší výskum automobilky realizujú v iných štátoch).

Podľa viacerých názorov [tu],[tu] , Slovensku hrozí tzv. pasca stredných príjmov: Na druhej strane Slovensko čelí najbližšie desiatky rokov neuveriteľne obrovskej ekonomickej výzve. Ide o výzvu, ako nepadnúť do pasce strednopříjmových krajín. Zdrojom slovenského rastu za posledných dvadsať rokov bol práve obchod a vývoz. Slovensko neprodukuje veľmi inovatívnu pridanú hodnotu. Ako budeme ekonomicky rásť – a už sa to deje –, konkurenčné výhody začnú klesať. Ak nebudú nízke mzdové náklady, už nebudeme dostatočne konkurencieschopní.

Ide o najväčšiu zmenu, ktorá nastane v slovenskej ekonomike v najbližšom desaťročí a ktorá bude mať dôsledky na politickú mapu krajiny, no žiaden politik o nej nehovorí. Ide o to, ako zmeniť ekonomický model Slovenska a prejsť od nízkonákladovej priemyselnej výroby a zahraničného vývozu na udržateľnejšiu formu rastu, ktorá generuje vyššiu pridanú hodnotu a inovácie. Ide o to, ako urobiť zo Slovenska krajinu, ktorá ľuďom poskytne nielen akúkoľvek novú prácu, ale kvalitnú prácu a príležitosti, pre ktoré slovenský talent nebude musieť utekať do zahraničia. Je mi ľúto, že o tejto kľúčovej otázke slovenskej budúcnosti sa v slovenskej politike veľmi nediskutuje.

Je nepochybné, že ekonomika a hospodárstvo založené na týchto reformách sa vnútorne vyčerpalo a melie z posledného. Slovenská spoločnosť čelí rovnakým problémom, akým čelilo v poslednej dekáde svojej existencie socialistické Československo; dokonca je veľmi podobná aj symptomatika. Pre porovnanie odkazujeme na príhovor Miloša Jakeša v Červenom Hrádku (<https://www.youtube.com/watch?v=cKoQQo8gdPM&t=1257s>), ktorý podľa wikipédie (https://sk.wikipedia.org/wiki/Prejav_Milo%C5%A1a_Jake%C5%A1a_na_%C4%8Cervenom_hr%C3%A1dku) je „sondou do zmýšľania vedúcich predstaviteľov komunistického režimu niekoľko mesiacov pred jeho zánikom. Ortodoxný stúpenec normalizácie Miloš Jakeš v ňom dôrazne apeloval na nutnosť odštartovať zásadné

ekonomické a spoločenské reformy. Pomerne presne identifikoval základné a pre režim osudové problémy, ktoré však už nemohli byť riešené v intenciách direktívno-centralistického modelu socializmu.“ Porovnajme štruktúru príhovoru:

- a. útok na ekologických aktivistov
- b. útok na občiansku spoločnosť
- c. útok na politickú opozíciu
- d. konštatovanie potreby perestrojky
- e. nemohúcnosť z prinášania riešení na vážne spoločenské a hospodárske problémy

ZDS v rámci Európskej zelenej dohody (https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_sk) je potrebné nastaviť transformáciu hospodárstva na ekologickom princípe; žiadame navrhovateľa vysvetliť, jeho príspevok k budovaniu ekologického a inovatívneho hospodárstva založeného na znalostiach a občianskej participácii.

2. ZDS tvrdí (podobne ako Európska komisia) že ekonomika nemusí byť v rozpore s ekológiou ale majú sa vzájomne dopĺňať; ako sme opakovane uviedli, toto je dokonca ústavným princípom, ktorý sa doteraz nedarí plne naplniť. Predseda ZDS je autorom interpretácie rozvinutia produkčnej funkcie $Y(X)=f(C)+f(L)+f(A)$; t.j. produkcia sa rovná kombinácii funkcií výrobných faktorov kapitálu, práce a pôdy. Nazdávame sa, že tak ako kapitál je nositeľom trhovej ekonomiky, práca je nositeľom sociálneho rozmeru, tak pôda je nositeľkou environmentálneho rozmeru. ZDS tak presadzuje myšlienku zelenej transformácie hospodárstva tak, aby bola konkurencieschopnou modernou ekonomikou s tým, že túto transformáciu vidíme prostriedkami ekologického zlepšovania nielen samotného prostredia, ale aj ekologizácie samotnej výroby. Iným slovom, konkurenčnú výhodu môže získať ten, ktorý vhodne investuje do životného prostredia, čo sa mu súčasne vráti na produktivite a teda v konečnom dôsledku na hospodárskom výsledku. Neopomenuteľnou skutočnosťou je aj to, že takto sa súčasne generuje aj sociálny a trhový rast. Slovensko tak môže získať náskok práve v rozhodujúcej kategórii nadchádzajúceho obdobia a to je dôraz na životné prostredie. Inšpiráciou nám môže byť historický rudný banský priemysel v Kremnicku, Štiavnicku, na Spiši a Gemeri, ktorý sa nespoliehal na fosílnu energiu ale na udržateľné formy energie (zväčša tajchy a iné formy vodnej energie). Žiadame navrhovateľa, aby navrhol opatrenia, ktorými prispeje k zelenej transformácii hospodárstva aj celej spoločnosti založenej na inováciách a Európskej zelenej dohode (https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_sk); žiadame úrad, aby takéto opatrenia určil ako záväzné podmienky rozhodnutia.

3. Európska komisia pripravuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55“ (<https://www.consilium.europa.eu/sk/policies/fit-for-55/>), čím sa naznačuje ambícia EÚ stať sa uhlíkovo neutrálnym kontinentom. Žiadame navrhovateľa, aby uviedol opatrenia, ktorými navrhuje prispieť k tejto snahe v rámci svojho zámeru. Bližšie vysvetlenie nájdete v odbornom článku (<https://euobserver.com/climate/152419>).

4. Energetická efektívnosť, je komplexná téma, ktorá má na jednej strane zabezpečiť znižovanie uhlíkovej stopy budov a na strane druhej pomôcť vlastníkom a prevádzkovateľom budov znižovať náklady na pich prevádzku. Približne tri štvrtiny budov v Európe nie sú energeticky efektívne. Budovy v EÚ spotrebujú asi 40 percent energie a vyprodukujú 36 percent emisií skleníkových plynov. Zvýšenie ich energetickej efektívnosti by prinieslo úspory aj pomohlo zabrzdiť klimatické zmeny. Roku 2030 by mali všetky novopostavené budovy produkovať nulové emisie; pričom do tejto kategórie spadajú aj rekonštrukcie budov. Pri rekonštrukciách je dôraz na kvalitu a hĺbkové systémové rekonštrukcie.

Obnova budov je jedným z pilierov slovenského Plánu obnovy a odolnosti, ktorý ma zabezpečiť zotavenie slovenskej ekonomiky z pandémie COVID-19 a zároveň ho nasmerovať k uhlíkovej neutralite. Preukázanie splnenia tejto požiadavky je teda vo verejnom záujme ako aj v záujme zabezpečenia konkurencieschopnosti Slovenska a jeho hospodárstva prostredníctvom znižovania prevádzkových nákladov spojených s budovami.

Viac informácií ako aj informácie o pripravovanej energetickej smernici: <https://euractiv.sk/section/klima/news/nova-smernica-urci-povinne-energeticke-standardy-aj-pre-existujuce-budovy/>. V dôsledku požiadavky na udržateľnosť klimatickej infraštruktúry je pri financovaní z európskych zdrojov potrebné už dnes preukázať splnenie budúcich požiadavok, aj keď dnes ešte nie je legislatívne podchytené.

5. Glasgowská konferencia a odborný panel konštatoval, že dynamika klimatickej krízy sa od Parížskej konferencie ešte zhoršila (zrejme hystériou navyšovania zaťaženia životného prostredia, kým to ešte nie je zakázané). Preto je nevyhnutné okamžite prijať účinné opatrenia na zabezpečenie dosiahnutia cieľov COP26 (<https://e.dennikn.sk/2608713/je-cas-na-nudzovy-rezim-co-sa-stalo-na-klimatickej-konferencii-v-glasgowe-a-co-to-znamenava-pre-slovensko/>); žiadame uviesť a vyhodnotiť účinnosť prijatých opatrení na dosiahnutie týchto cieľov.

Na Slovensku to znamená, že Slovenská klíma sa zmení ešte viac ako doteraz, nadobudne značne stredomorský charakter podobný dnešnému Chorvátsku (<https://spravy.pravda.sk/domace/clanok/599783-klimatolog-fasko-v-ide-o-pravdu-slovensko-bude-mat-pocasio-ako-vnutrozemie-chorvatska-a-bulharska/>). Dopady na Slovensko sú obzvlášť závažné a intenzívne: • <https://dennikn.sk/2942363/klimatolog-o-letach-na-slovensku-kedysi-bolo-v-dudinciach-pat-tropicky-dni-dnes-ich-je-50-grafy/> • <https://dennikn.sk/2940513/klimatolog-fasko-o-klimatickej-zmene-nevidim-to-dobre-taketo-sucho-na-slovensku-este-nebolo/> • <https://dennikn.sk/2934366/pocity-viny-hnevu-ci-strach-z-buducnosti-preco-narasta-klimaticka-uzkost-a-ako-pomoc-ludom-ktori-nou-trpia/> Aké adaptačné a mitigačné klimatické opatrenia zámer implementuje?

Klimatická zmena je podľa IPCC horšia, než sme čakali. Šance na zastavenie otepľovania pod 1,5 stupňa Celzia sú veľmi malé. Môžeme ešte zabrániť úplnej katastrofe, ale mali by sme sa pripraviť na extrémne počasie, suchá a zaplavenie pobrežných oblastí. Následky klimatickej krízy pocíti každé miesto na planéte, píše sa vo februárovej správe Medzinárodného panela pre zmenu klímy (IPCC). Jej obsah podrobnejšie uvádza článok v Denníku N.

Podľa vedcov sa väčšina krajín pripravuje na oteplenie o 1,5 až dva stupne. Bude však vyššie, a opatrenia teda nebudú stačiť. Prioritou je stále zníženie emisií skleníkových plynov, no IPCC zdôrazňuje aj potrebu adaptačných opatrení. Inak povedané, musíme sa pripraviť na život s väčším množstvom prírodných katastrof.

V Európe identifikuje správa štyri riziká: vlny tepla, záplavy, suchá, nedostatok vody. Veľmi bude postihnutý juh Európy. Pri oteplení o dva stupne bude nedostatkom vody trpieť viac ako tretina obyvateľov, pri trojstupňovom náraste teplôt dvakrát viac.

S otepľovaním sú spojené ďalšie riziká: strata prirodzených habitatov a obmedzenie fungovania ekosystému, vyššia úmrtnosť, neúroda, strata úrodnej pôdy.

Chránená nie je ani severná Európa – tú môžu ohroziť záplavy či silné búrky. Suchá a neúroda alebo, naopak, záplavy a silné búrky zasiahnu aj Slovensko.

Najbezprostrednejšie zasiahnutým sektorom bude poľnohospodárstvo. Nedostatok potravín pocíti milióny ľudí. Ohrozené sú najmä najchudobnejšie regióny, no dôsledky pocíti aj Európa, najmä južná. Obmedzená produkcia potravín zdvihne ich ceny.

Poľnohospodári by sa mali zamerať na zadržiavanie vody v krajine a preorientovať sa na ekologické postupy, ktoré nie sú také závislé od závlahy a zvládajú výkyvy počasia.

Mestá sa musia pripraviť na zvládnutie horúčav: napríklad výsadbou verejnej zelene či lepším hospodárením s dažďovou vodou. Vlny horúčav pomáhajú prekonať aj opatrenia ako zelené strechy.

Budeme musieť viac investovať do systémov na monitorovanie a vyhodnocovanie rizík, ako sú záplavy, víchrice, či do odstraňovania ich následkov.

6. Extrémne suchá a vysušovanie pôd a s tým spojené dôsledky na poľnohospodárstvo, prirodzenú biodiverzitu a pohodu života

- <https://e.dennikn.sk/2608713/je-cas-na-nudzovy-rezim-co-sa-stalo-na-klimatickej-konferencii-v-glasgowe-a-co-to-znamenava-pre-slovensko/>

- https://euractiv.sk/section/ekonomika-a-euro/news/sucho-neguje-snahu-unie-nahradit-vypadok-potravin-sposobeny-vojnou/?utm_source=traqli&utm_medium=email&utm_campaign=6888&pnespid=HqEpq11a_CpJhAyJ7rAFEVZuhwg36t1pRQU

7. Negatívny vplyv na pôdy je výrazné zastavenie úrodnej poľnohospodárskej pôdy, čo je objektívne veľkým environmentálnym problémom; ktorý začína pútať pozornosť odbornej aj laickej verejnosti (<https://euractiv.sk/section/ekonomika-a-euro/news/vedci-montovne-budujeme-na-najurodnejsej-pode/>).

Kým vplyvom ľudskej činnosti rastie podiel nekvalitných pôd, na úrodných pôdach sa na Slovensku budujú logistické parky a priemyselné závody, informuje Slovenská akadémia vied.

Budovanie logistických parkov, priemyselných závodov, novej dopravnej infraštruktúry či obydli má za následok kontinuálny pokles výmery poľnohospodárskej pôdy na Slovensku. Z celkového počtu 74 priemyselných parkov na Slovensku je až 63 percent typu „greenfield“, teda postavených na zelených lúkach. Krajinní ekológovia zo SAV pri príležitosti Svetového dňa pôdy (5. decembra) uvádzajú aj ďalšie príklady negatívnych vplyvov, ktoré ohrozujú úrodnú pôdu na Slovensku. Kým nové nehnuteľnosti rastú na zelených lúkach, staré nevyužívané objekty zostávajú opustené a vytvárajú takzvaný brownfield, nedostatočne využívanú, zanedbanú nehnuteľnosť, ktorá zhoršuje estetickú hodnotu krajiny. V mestách sa tvoria tepelné ostrovy, zhoršuje sa odtok vody a zvyšuje sa výskyt povodní. Človek však negatívne ovplyvňuje aj kvalitatívne vlastnosti pôdy.

Vplyvom neuváženej ľudskej činnosti v poľnohospodárskej krajine dochádza k významnej akcelerácii eróznokumulatívnych procesov. V roku 2019 na Slovensku aktuálna vodná erózia ohrozila 275 454 hektárov poľnohospodárskej pôdy, čo predstavuje 14,28 percenta z výmery poľnohospodárskej pôdy Slovenska. Veternou eróziou je ohrozených 6,2 percenta poľnohospodárskej pôdy Slovenska..

V poslednom období pre nevhodné obhospodarovanie pôdy narastá aj podiel pôd ohrozených zhutnením. Dôvodom je využívanie ťažkých mechanizmov na vlhkých pôdach, nedostatočné organické hnojenie, využitie nevhodného sortimentu hnojív, prípadne nedodržovanie biologicky vyvážených osevných postupov. Údaje za roky 2018 až 2019 poukazujú, že dochádza aj k nárastu zastúpenia poľnohospodárskych pôd s kyslou a slabo kyslou pôdnou reakciou.

Žiadame navrhovateľa, aby sa vyjadril aj k tomuto aspektu; najmä prečo nemôže svoj zámer realizovať inde, kde k náporu na zmenšovaniu pôd nedôjde (brownfieldy, iné rozvojové plochy); súčasne žiadame, aby sa vyjadril, ako on prispieva k ochrane poľnohospodárskej pôdy.

OU Žilina: Pisateľ stanoviska sa pravdepodobne neoboznámil s predmetom predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti. Ide o rozšírenie existujúcej prevádzky navrhovateľa umiestnenej v priemyselnom parku. Požiadavka je irrevelantná.

8. Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov je základným legislatívnym nástrojom odpadového hospodárstva. Podľa hierarchie odpadového hospodárstva je zneškodňovanie odpadu až na poslednom mieste v prioritách nakladania s odpadom. Reálne je to však na Slovensku najčastejšie používaný spôsob nakladania s odpadom. Príčinou tohto stavu je prevažne lineárny ekonomický model súčasnej spoločnosti. Ťažíme prírodné zdroje, odnášame ich na opačný koniec sveta, kde sa z nich vyrábajú výrobky. Tie sú distribuované do ďalších kútov sveta, kde ich spotrebiteľia kúpia, použijú a vyhodí. Tak vzniká odpad a suroviny vo forme produktov končia na skládkach, v spaľovniach či pohodené vo voľnej prírode.

Žiadame v projekte riešiť výrazný odklon od zneškodňovania odpadu skládkovaním v súčasnosti (lineárna ekonomika) a posunutie odpadového hospodárstva smerom k modelu založenom na cirkulárnej ekonomike – pomocou účinného zhodnocovania materiálov v odpade. Takto sa výrazne minimalizuje odpad a náklady na vstupné materiály i energiu, potrebné pre výrobu nových výrobkov. Navrhovaná činnosť prispieva k plneniu cieľov v oblasti triedenia a recyklácie komunálnych odpadov, ktoré ako členská krajina EÚ musíme splniť: do roku 2035 budeme triediť a recyklovať 65 % komunálnych odpadov, v roku 2035 bude skládkovaných iba 10 % komunálnych odpadov.

Do pozornosti kladieme Akčný plán pre zavedenie cirkulárnej ekonomiky (https://ec.europa.eu/environment/strategy/circular-economy-action-plan_sk); ktorý je plánom Európskej únie pre vysporiadanie sa s ekologickými dôsledkami nevhodných odpadových politík.

Možné riešenia na nastolené environmentálne problémy

- Rašeliniská <https://dennikn.sk/2932824/na-orave-sa-zachovalo-vzacne-raselinisko-vacsinu-takych-sme-znicili-teraz-mohli-zadrziavat-vodu-v-krajine-reportaz/>
- Dažďové záhrady - Dažďové záhrady zadržávajú vodu, čím pomáhajú udržiavať vodu v krajine a teda je to prevencia pred suchom, zachovávajú prirodzenú vodnú bilanciu a súčasne sú protipovodňovým opatrením a to nehovoríme o estetickej funkcionalite a ekostabilizačnej úlohe.
- Biosolárne strechy - Zelené strechy sú efektívnou strešnou krytinou s výbornými izolačnými vlastnosťami, čím prirodzene prispievajú k zabezpečeniu optimálnych vnútorných podmienok bez energetických dotácií; fotovoltaická elektrárň navyše znižuje energetickú závislosť a prispieva k pozitívnej energetickej bilancii. Vďaka vegetačnému povrchu sa súčasne územie nestáva tepelným ostrovom, s dažďovými vodami sa prirodzene nakladá.
- Zelené fasády
- Zelené fasády sú prirodzenou tepelnou izoláciou a tienidlom pred prehrievaním budov, čím prispievajú k tepelnej pohode v interiéri a tak aj znižujú potrebu na tepelnú reguláciu vnútorného prostredia, čím prispievajú k znižovaniu energetickej potreby. Prispievajú k odstraňovaniu tepelných ostrovov v území.
- Retenčné parkoviská
- Zelené strechy parkovísk a iných vodorovných stavieb a spevnených plôch zabezpečujú bezpečné nakladanie s dažďovými vodami z povrchového odtoku prirodzenou plošnou infiltráciou do podlažia, čím prispievajú k zachovaniu vody v území, zachovaniu prirodzenej vodnej bilancie ako aj predchádzajú prehrievaniu územia a vzniku tepelných ostrovov; sú prirodzeným a efektívnym protipovodňovým opatrením.
- Retenčné parkoviská

Ďalšie environmentálne okruhy, ktoré na ktoré je nutné myslieť sú uvedené tu: <https://enviroportal.org/portfolio-items/vseobecne-pripomienky-zds/>.

Žiadame však navrhovateľa, aby všeobecne zrozumiteľným spôsobom v doplňujúcej informácii uviedol, ktoré hlavné environmentálne vplyvy identifikoval, aké environmentálne ciele sledoval pri ich riešení sledoval a ako ich navrhuje dosahovať a akými opatreniami zmierňuje svoj zásah do životného prostredia; taktiež aby uviedol všetky argumenty, prečo si považuje svoj projekt za environmentálne prípustný a celospoločensky prospešný. Súčasne žiadame reakciu na každú z naznačených oblastí.

Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestich hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, • energie a • územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť merateľný ukazovateľ, ktorý bude následne monitorovaný aj z hľadiska poprojektovej analýzy.

OÚ Žilina: Identifikáciu možných environmentálnych vplyvov sa zaoberal spracovateľ v predložennom oznámení o navrhovanej činnosti, kde ich identifikoval, vyhodnotil ich rozsah a zároveň navrhol opatrenia na ich zmiernenie alebo eliminovanie.

Za účelom zabezpečenia efektivity posúdenia vplyvov zámeru na životné prostredie, odporúčame úradu aj navrhovateľovi aktívne konzultovať projekt s verejnosťou. Prípadnú konzultáciu so ZDS je možné rezervovať tu: <https://services.bookio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/widget?lang=sk>.

OÚ Žilina: Konzultovanie problematiky – predloženého oznámenia a nie zámeru – je na zväžení navrhovateľa. Príslušný orgán nepovažuje za efektívne zúčastňovať sa takýchto konzultácií.

Žiadame vyhodnotiť kumulatívne a synergické vplyvy s prvou fázou rozširovania kúpeľov APHRODITE (<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/pristavba-kupelneho-domu-aphrodite-rajecke-teplice>).

Základné legislatívne povinnosti environmentálnej zodpovednosti navrhovateľa a projektanta z hľadiska zainteresovanej verejnosti

Podľa §18 zákona o životnom prostredí (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-18>) má navrhovateľ povinnosť poznať environmentálne dôsledky svojho projektu; podľa §17 ods.2 zákona o životnom prostredí (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-17.odsek-2>) má nielen navrhovateľ ale aj projektant povinnosť vyhodnotiť vplyvy príslušným zákonným procesom, ktorým je proces EIA a následné povoloňovacie procesy.

Projektant má pritom podľa §6 ods.1 zákona o autorizovaných stavebných inžinieroch (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/138/20210101#paragraf-6.odsek-1>) povinnosť projektovať výlučne

na základe platných právnych predpisov; Zoznam environmentálne legislatívy, ktorú musí projektant rešpektovať je tu: <https://www.minzp.sk/legislativa/>. Len projektant je zodpovedný na návrh riešenia ako v procese EIA, tak aj v následných povolovacích procesoch (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/138/20210101#paragraf-5.odsek-2>).

Projektant má súčasne podľa §6 ods.2 zákona o autorizovaných stavebných inžinieroch (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/138/20210101#paragraf-6.odsek-2>) povinnosť realizovať ústavné právo verejnosti na priaznivé životné prostredie; Ústavné právo na priaznivé životné prostredie je ukotvené v šiestom oddieli druhej hlavy Ústavy SR (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/460/20170601.html#predpis.hlava-druha.oddiel-siesty>), ktoré zahŕňa dva rozmery:

- Čl.44 je právo na vecné riešenie problémov životného prostredia tými, kto je za tieto problémy zodpovedný, t.j. investorom a projektantom (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/460/20170601.html#ustavnyclanok-44>)
- Čl.45 je právo na úplné a presné informácie o stave životného prostredia, príčinách tohto stavu ako aj následkoch (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/460/20170601.html#ustavnyclanok-45>). Základné právo na priaznivé životné prostredie je ukotvené aj v čl.37 Charty základných práv občanov Európskej únie (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A12016P041>)

Podľa §11 zákona o životnom prostredí (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-11>) nie je možné územie zaťažovať nad zákonom prípustnú mieru; ktorá je podľa §12 zákona o životnom prostredí (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-12>) určená prahovými hodnotami podľa osobitných zákonov. V rámci projektu je potrebné definovať najvýznamnejšie vplyvy a vyhodnotiť prípustnosť projektu minimálne v rozsahu environmentálnych vplyvov, ktoré sú uvedené ako kritériá zisťovacieho konania v prílohe č.10 k zákonu EIA (https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#prilohy.priloha-priloha_c_10_k_zakonu_c_24_2006_z_z.op-kriteria_pre_zistovacie_konanie_podla_29_zakona) alebo Správy o hodnotení podľa prílohy č.11 k zákonu EIA (https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#prilohy.priloha-priloha_c_11_k_zakonu_c_24_2006_z_z.op-obsah_a_struktura_spravy_o_hodnoteni_navrhovanej_cinnosti).

Podľa §17 ods.1 zákona o životnom prostredí (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-17.odsek-1>) má navrhovateľ povinnosť priamo pri zdroji aplikovať zmiernujúce a kompenzačné opatrenia. Žiadame, aby tieto boli jednoznačne v rozhodnutí identifikované a určené ako záväzné podmienky rozhodnutia zo zisťovacieho konania podľa §29 ods.13 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#paragraf-29.odsek-13>). Zoznam environmentálnych opatrení odporúčaných našim združením nájdete tu: <https://enviroportal.org/portfolio-items/environmentalne-opatrenia-zds/>. Ako záväzné podmienky žiadame uviesť všetky environmentálne opatrenia, ktoré je potrebné zrealizovať za účelom výrazného zníženia negatívnych efektov zásahu do životného prostredia; potrebné je uviesť presné a určité opatrenia, ktoré je možné nezameniteľne projektovo rozpracovať v nasledujúcich stupňoch projektovej prípravy a realizácie tak, aby ich splnenie bolo možné následne overiť a porealizačne monitorovať.

Až na základe rozhodnutia EIA vydaného s vyššie uvedenými požiadavkami môže navrhovateľ pristúpiť k samotnej príprave projektovej dokumentácie pre povoloacie konania a podať v tomto smere žiadosť (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#paragraf-29.odsek-12> a <https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#paragraf-37.odsek-1>); projektant podľa §6 ods.3 zákona o autorizovaných stavebných inžinieroch (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/138/20210101#paragraf-6.odsek-3>) môže prijímať pokyny od investora len v uvedených limitoch.

Verejnosť má jedinou povinnosť a to urobiť v medziach svojich možností opatrenia na odvrátenie hrozby poškodenia životného prostredia a zmiernenie prípadného poškodenia a v tomto smere urobiť oznámenie orgánu štátnej správy (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-19.odsek-1>).

V tomto smere je potrebné interpretovať aj vyjadrenia verejnosti, že sa jedná o úkon smerujúci k naplneniu tejto zákonnej povinnosti.

• Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadnil žiadame uviesť v rozhodnutí. • S podkladmi rozhodnutia žiadame byť oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa k nim podľa §33 ods.2 Správneho poriadku vyjadríme. • Rozhodnutie ako aj ostatné písomnosti žiadame doručovať v zmysle §25a Správneho poriadku do elektronickej schránky nášho združenia na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk; listiny v papierovej forme nezasielať. • Toto podanie písomne potvrdíme podľa §19 ods.1 Správneho poriadku cestou elektronickej podateľne na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk.

OÚ Žilina: Rozhodnutie zo zisťovacieho konania vychádza z informácií uvedených v predloženej zámere a doručených stanoviskách dotknutých orgánov, ktorí vyjadrujú stanovisko k dodržiavaniu ustanovení jednotlivých zákonov a merných ukazovateľov, ktoré sú pre realizáciu činnosti limitné. Zároveň boli pri rozhodovaní použité kritéria uvedené v prílohe č. 10 zákona EIA. Na základe všetkých týchto podkladov sa vydáva rozhodnutie, ktoré nevyžaduje ďalšie posudzovanie a zároveň boli stavené opatrenia, ktoré je potrebné pri vypracovaní projektovej dokumentácie a realizácii činnosti dodržať.

Následne príslušný orgán v zmysle § 33 správneho poriadku listom č.j.OU-ZA-OSZP3-2022/038711 zo dňa 14. 12. 2022 upovedomil účastníkov konania o možnosti nahliadnutia do spisového materiálu a prípadného vznesenia pripomienok k doručeným stanoviskám.

Dňa 15. 12. 2022 prišiel do spisu nahliadnuť zástupca spracovateľa zámeru Eng. Hujo, Enviconsult spol. s r.o., Žilina.

Dňa 13. 12. 2023 doručil doplňujúce údaje k navrhovanej zmene činnosti, ktoré sú uvedené ako odpoveď k stanovisku OÚ Žilina, OSZP3 – ŠVS. Zároveň doručil aj splnomocnenie zastupovania pri všetkých úkonoch spojených s posudzovaním vplyvov na životné prostredie.

Následne Okresný úrad Žilina na úseku EIA listom č.j.: OU-ZA-OSZP3-2024/003408 zo dňa 15. 01. 2024 vyžiadala od Okresného úradu Žilina, OSZP3 na úseku štátnej vodnej správy stanovisko k vyššie uvedeným predloženým doplňujúcim údajom. Toto bolo doložené listom OU-ZA-OSZP3-2024/013369-002/Ros zo dňa 18. 01. 2024. Stanovisko je zapracované vyššie v rámci odôvodnenia tohto rozhodnutia.

Okresný úrad Žilina opätovne listom č.j.: OU-ZA-OSZP3-2024/003408 zo dňa 23. 01. 2024 upovedomil podľa § 33 správneho poriadku o možnosti nazretia do spisu. Túto možnosť nevyužil nik.

Príslušný orgán počas procesu zisťovacieho konania vychádzal z komplexných výsledkov tohto konania. Dotknuté orgány a povoľujúce orgány nepoukázali na očakávané zhoršenie kvality zložiek zahrnuté do opatrení určených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia, ďalšie sa týkajú povinností navrhovateľa vyplývajúce z ustanovení všeobecne predpisov, preto nemôže byť predmetom rozhodovania príslušného orgánu ale budú riešené v rámci povoľovacieho procesu, ktoré sú záväzné pre príslušný povoľovací orgán.

Vyhodnotenie

OÚ Žilina, OSZP3 posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a to aj kumulatívnych, vrátane vplyvov na zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Pri rozhodovaní použil primerane kritériá pre zisťovacie konanie podľa Prílohy č. 10 k zákonu o posudzovaní (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

Navrhovaná činnosť sa nachádza v území už v minulosti posúdenom v zisťovacom konaní podľa zákona a sú známe vplyvy na životné prostredie. Táto činnosť nevyvolá nové vplyvy. Uvedená skutočnosť sa prejavila aj v stanoviskách od dotknutých orgánov, ktoré dali kladné stanoviská resp. stanoviská s pripomienkami a nepožadovali ďalšie posudzovanie navrhovanej činnosti.

Posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa zákona sa vykonáva v predprojektovom štádiu. V rámci predloženej zámeru k navrhovanej činnosti boli podrobne zdokumentované vstupy a výstupy a predpokladané

vplyvy navrhovanej činnosti zodpovedajúce stupňu prípravy vypracovania zámeru k navrhovanej činnosti - posudzovaniu vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Navrhovaná činnosť podlieha povoľovaciemu procesu v zmysle zákona 50/1976 Zb. (stavebný zákon). Tohto procesu sa zúčastňujú orgány ochrany životného prostredia a zdravia, ktoré sú dostatočnou zárukou, že nebude povolená taká činnosť, ktorá by bola v rozpore s príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

Záver

OÚ Žilina - OSŽP pri rozhodovaní o tom, či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona, prihliadal na stanoviská dotknutých orgánov a verejnosti doručené k predmetnému zámeru a pri konečnom rozhodovaní primerane použil kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10 zákona.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia k navrhovanej činnosti, vyjadrení subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochrany poskytovanej podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, posúdenia súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania zámeru k navrhovanej činnosti tunajší úrad konštatuje, že navrhovaná činnosť neohrozuje ani neprimerane neobmedzuje práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou predloženého oznámenia, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

V rámci zisťovacieho konania tunajší úrad nezistil žiadne skutočnosti, ktoré môžu byť v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi na ochranu životného prostredia, alebo ktoré by v závažnej miere ohrozovali životné prostredie a zdravie obyvateľov, ktoré by bolo potrebné posudzovať podľa zákona, a preto Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Z výsledkov zisťovacieho konania a po zohľadnení stanovísk doručených k navrhovanej činnosti vyplynuli niektoré konkrétne požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré je potrebné zohľadniť v procese konania o povolení navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov:

Zo zhodnotenia predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti vykonanej v etape vypracovania zámeru k navrhovanej činnosti vyplýva, že sa nepredpokladajú také negatívne vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov v záujmovom území, oproti povolenému existujúcemu stavu, ktoré by bolo potrebné ďalej posudzovať podľa zákona EIA.

OÚ Žilina, OSZP3 na základe preskúmania zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene k navrhovanej činnosti, vyjadrení subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona konštatuje, že nie sú ohrozené ani neprimerane ohrozené alebo obmedzené práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou zámeru k ne navrhovanej činnosti, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 8 zákona dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť spôsobom v mieste obvyklým.

Investor a povoľujúci orgán je povinný postupovať v zmysle § 38 zákona EIA.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie podľa § 53 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na Okresnom úrade Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona EIA sa za deň doručenia rozhodnutia považuje 15 deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona EIA.

Toto rozhodnutie nie je preskúmateľné súdom, pokiaľ nebol vyčerpaný riadny opravný prostriedok.

Ing. Dagmar Grófová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10002

Doručuje sa

ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina, Slovenská republika
Mesto Rajecké Teplice, Námestie SNP 1 , 013 13 Rajecké Teplice, Slovenská republika
Združenie domových samospráv, o.z., Rovniankova 1667/14, 851 02 Bratislava-Petržalka, Slovenská republika
OKRESNÉ RIADITEĽSTVO HaZZ V ŽILINE, Námestie požiarnikov 1, 010 01 Žilina, Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA, ODBOR CESTNEJ DOPRAVY A POZEMNÝCH KOMUNIKÁCIÍ,
Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina, Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA, ODBOR KRÍZOVÉHO RIADENIA, Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina,
Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia,
Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina, Slovenská republika

Na vedomie

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Žilina, V. Spanyola 1731, Žilina
Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky, Námestie slobody 6, Bratislava-Staré Mesto, Bratislava I
Úrad pre územné plánovanie a výstavbu Slovenskej republiky, Tomášikova 14366/64A, Bratislava-Nové Mesto,
Bratislava III
Ministerstvo zdravotníctva SR, Limbová 2, 837 52 Bratislava 37
Krajský pamiatkový úrad Žilina, Mariánske námestie, Žilina
Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina 1

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov: [Rozhodnutie zo zisťovacieho konania]
Identifikátor: OU-ZA-OSZP3-2024/003408-0075830/2024

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Dagmar Grófová
Oprávnenie: 1109 Vedúci odboru okresného úradu
Zastúpená osoba: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie: kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 13.05.2024 09:05:02 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 13.05.2024 09:05:16 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-ZA-OSZP3-2024/003408-0075830/2024

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Mgr. Ľubica Hanuliaková
Funkcia alebo pracovné zaradenie: Vedúci
Označenie orgánu verejnej moci: Okresný úrad Žilina
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 13.05.2024
Podpis a pečiatka: