

OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA

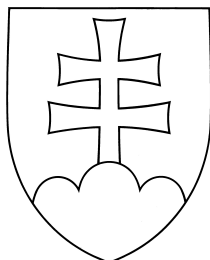
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia
Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina

Číslo spisu

OU-ZA-OSZP3-2026/041321-021

Žilina

27. 07. 2026



Záväzné stanovisko

zo zisťovacieho konania

Výrok

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 3 písm. l) a § 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, určuje podľa § 29 ods. 3, v súlade s § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania zmeny navrhovanej činnosti „Optimalizácia výroby betónových zmesí“, navrhovateľa RBR Betón, a.s., Bytčianska 500/130A, 010 03 Žilina, IČO: 36 672 572 v zastúpení ENVICONSLT spol. s r.o., Obežná 7, Žilina takto:

Zmena navrhovanej činnosti „Optimalizácia výroby betónových zmesí“, uvedená v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

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.

V súlade s ustanovením § 2 písm. d) a § 29 ods. 17 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa pre zmenu navrhovanej činnosti: „Optimalizácia výroby betónových zmesí“ určujú nasledovné opatrenia na zabránenie a zmiernenie znečisťovania životného prostredia:

- a) zabezpečiť dôslednú údržbu prístupových komunikácií, najmä dôsledným zametáním, v prípade sucha kropením a odstraňovaním zvyškov vstupných materiálov z plôch, v prípade dlhšie trvajúceho bezzrážkového obdobia je potrebné vykonávať postrekovanie prístupovej cesty ako aj manipulačných plôch
- b) zabezpečiť používanie domiešavačov a manipulačnej techniky v dobrom technickom stave
- c) pravidelne kontrolovať účinnosť filtrov a vzduchových vakov z filtračnej tkaniny (čistenie, prípadne výmena), ktoré sú súčasťou strojného zariadenia betonárne
- d) prepravné trasy sypkých materiálov v rámci technológie zabezpečiť zakrytovaním proti úniku prachových látok
- e) dodržať ustanovenia § 39 vodného zákona, čím sa zabezpečí, aby pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami tieto nevnikli do povrchových alebo podzemných vôd alebo neohrozili ich kvalitu
- f) vypracovať prevádzkový poriadok pre prácu s chemickými faktormi, ktorý spĺňa náležitosti prevádzkového poriadku podľa § 11 NV SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov.

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti bude v Žilinskom kraji, v okrese Žilina, pozemku parc.č. C-KN 1345/1 v k.ú. Považský Chlmec.

Prevádzka Žilina je situovaná v západnej časti mesta Žilina, v miestnej časti Považský Chlmec, v blízkosti diaľnice D3 a VN Hričov. Dopravne je areál napojený cez ulicu Bytčianska, prevádzka RBR betón má vstup do areálu v zo severozápadnej časti. Bezprostredné okolie tvoria zo severovýchodnej a východnej strany priemyselné areály, z juhovýchodnej strany areál ohraničuje izolačná zeleň skládky odpadu a zo západnej strany areál ohraničuje pobrežná zeleň VN Hričov. V blízkosti areálu SZ smerom je trasovaná estakáda diaľnice D3.

Najbližším objektom bývania je zástavba rodinných domov v mestskej časti Strážov južne od areálu betonárne, ktorý je vzdialený od cca 585 m, zástavba mestskej časti Považský Chlmec je vzdialená východne cca 630 m.

Povaha a rozsah zmeny navrhovanej činnosti

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zvýšenie výrobnnej kapacity betónových zmesí v súčasnej existujúcej prevádzke RBR betón, a.s. v Žiline skapacitnením jestvujúcej výrobnnej linky zo súčasných povolených 49 200 t za rok na 98 400 t betónových zmesí za rok.

Odôvodnenie

Navrhovateľ, RBR Betón, a.s., Bytčianska 500/130A, 010 03 Žilina, IČO: 36 672 572 v zastúpení ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, Žilina doručil dňa 27.03.2026 Okresnému úradu Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „zákon EIA“) oznámenie k zmene navrhovanej činnosti: Optimalizácia výroby betónových zmesí (ďalej „zmena navrhovanej činnosti“) vypracovaný podľa prílohy č. 8a k zákonu č. 24/2006 Z.z. spracovateľom ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, Žilina, 12/2025.

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej „OÚ Žilina“) následne upovedomil listom č. OU-ZA-OSZP3-2026/041321-002 zo dňa 15.04.2026 o tom, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo zisťovacie konanie o posudzovaní vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie a podľa § 29 ods. 4 zákona EIA zaslalo vyššie uvedeným upovedomením oznámenie o predložení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, rezortnému orgánu a dotknutej obci, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, s možnosťou o zaujatie stanoviska v zákonom stanovenej lehote. Príslušný orgán zároveň uvedeným listom informoval o určení termínu ústneho pojednávania a prizvalo naň navrhovateľa.

Súčasne OÚ Žilina podľa § 29 ods. 4 zákona EIA dňa 03.03.2026 zverejnil oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v centrálnom informačnom systéme, na adrese: <https://www.enviroportal.sk/eia/detail/optimalizacia-vyroby-betonovych-zmesi>

Na tejto adrese OÚ Žilina zároveň informoval verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona EIA.

Ústne pojednávanie v zmysle § 29 ods.7 zákona EIA sa uskutočnilo dňa 14.05.2026 na tunajšom úrade, kde príslušný orgán požiadal navrhovateľa o doloženie doplňujúcich informácií. Na základe uvedeného splnomocnený zástupca navrhovateľa dňa 27.05.2026 požiadal o prerušenie zisťovacieho konania. OÚ Žilina následne prerušil zisťovacie konanie podľa § 20 ods. 1 zákona EIA listom č. OU-ZA-OSZP3-2026/041321-018 zo dňa 29.05.2026. Dňa 17.07.2026 zástupca navrhovateľa doručil emailom požadované doplňujúce informácie v nasledovnom znení:

1. Recyklačné zariadenie a nádrž na recyklovanú vodu

Nová nádrž na recyklovanú, resp. kalovú vodu bude umiestnená vedľa miešacej linky. Nádrž je integrálnou súčasťou nadzemného supermobilného recyklačného zariadenia BIBKO® ComTec 20.

Nové recyklačné zariadenie je v súčasnosti objednané a nachádza sa vo výrobe. Technická špecifikácia zariadenia je priložená ako príloha.

Pojem „usadzovacia nádrž“ bol v pôvodnej dokumentácii použitý vo všeobecnom význame. V predmetnom technologickom riešení nejde o samostatnú sedimentačnú nádrž. Jemné častice sú v nádrži udržiavané vo forme suspenzie pomocou miešacieho zariadenia, ktoré zabráňuje ich usadzovaniu a tvrdnutiu.

2. Suspenzná nádrž

Suspenzná nádrž uvedená na strane 14 predstavuje tú istú oceľovú nádrž na recyklovanú kalovú vodu, ktorá je súčasťou recyklačného zariadenia BIBKO® ComTec 20 opísaného v bode 1.

Do nádrže je privádzaná voda vznikajúca pri vymývaní zvyškov čerstvého betónu a pri čistení technologických zariadení a autodomiešavačov. Táto voda obsahuje jemné minerálne a cementové častice.

Nádrž je vybavená miešacím zariadením, ktoré udržiava jemné častice rovnomerne rozptýlené vo vode a zabraňuje ich usadzovaniu. Recyklovaná kalová voda sa následne opätovne využíva:

- pri výrobe betónu ako časť zámesovej vody,
- na zníženie spotreby čistej vody a jemných minerálnych frakcií.

Nádrž bude umiestnená vedľa miešacej linky ako súčasť nadzemného technologického celku.

3. Zdroj vody a povolenie na odber vody

Navrhované zariadenie nebude mať samostatný ani nový zdroj vody.

Voda je zabezpečovaná z existujúcej linky na spracovanie štrku, ktorá je napojená na jestvujúce odberné miesto v areáli. Realizáciou recyklačného zariadenia preto nevznikne nové odberné miesto vody.

Súčasne sa bude v maximálnej technologicky prípustnej miere využívať recyklovaná kalová voda zo zariadenia BIBKO® ComTec 20. Jej opätovným využívaním sa zníži množstvo vody odoberanej z existujúceho odberného miesta, ako aj spotreba jemných minerálnych frakcií pri výrobe betónu.

4. Minimalizácia tvorby prašnosti

Prašnosť vznikajúca pri plnení a prevádzke zásobných síl je minimalizovaná prostredníctvom filtračných zariadení osadených na jednotlivých silách.

Účinnosť filtračných zariadení je zabezpečovaná najmä:

- pravidelnou kontrolou ich technického stavu,
- pravidelnou údržbou a čistením,
- včasnou výmenou filtračných vložiek,
- kontrolou tesnosti plniacich a odvzdušňovacích systémov síl.

Uvedenými opatreniami sa predchádza nekontrolovanému úniku prachových častíc do okolitého prostredia.

5. Odvádzanie dažďových a technologických vôd

Jestvujúca skolaudovaná stavba betonárne neobsahuje spevnené plochy. Zrážkové vody prirodzene vsakujú štrkovým podložím.

Technologická voda vznikajúca pri výrobe, čistení zariadení a vymývaní zvyškov betónu bude od dažďových vôd oddelene zachytávaná v recyklačnom zariadení BIBKO® ComTec 20. Po oddelení hrubých frakcií bude zhromažďovaná v nádrži na recyklovanú kalovú vodu a opätovne využívaná vo výrobnom procese alebo na oplachovanie technologických zariadení a autodomiešavačov. Tým sa minimalizuje vznik odpadovej technologickej vody aj spotreba čistej vody.

Doplňujúce informácie k zmene navrhovanej činnosti príslušný orgán zahrnul do príslušných častí.

Navrhovaná činnosť, je zaradená podľa prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z.z. nasledovne:

Kapitola č. 9 Ostatné priemyselné odvetvia a iné projekty, položka č. 3 Výroba stavebných hmôt a stavebných výrobkov od 50 000 t/rok do 100 000 t/rok pre zisťovacie konanie.

Podľa § 18 ods. 2 písm. d) zákona EIA musí byť predmetom zisťovacieho konania každá zmena navrhovanej činnosti uvedenej v prílohe č. 8 časti B, ak ide o činnosť už posúdenú, povolenú, realizovanú alebo v štádiu realizácie.

Dňa 14.05.2026 sa na OÚ Žilina v súlade § 29 ods. 7 zákona EIA uskutočnilo ústne pojednávanie za prítomnosti splnomocnenca navrhovateľa a zároveň spracovateľa oznámenia o zmene navrhovanej činnosti.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti bolo na OÚ Žilina podľa § 29 ods. 5 zákona EIA doručených štrnásť stanovísk od dotknutých orgánov, rezortného orgánu, povoľujúceho orgánu.

1. Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky, sekcia stratégie a plánovania listom č. 16678/2026/SSP/39978 zo dňa 22.04.2026 s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní bez pripomienok.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie.

2. Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor geológie a štátnej geologickej správy listom č.j.: 8198/2026-5.1 23342/2026 zo dňa 23.04.2026 zaslal nasledovné stanovisko:

a) Hodnotená zmena navrhovanej činnosti podobne ako i súčasná prevádzka betonárne pri dodržaní všetkých preventívnych opatrení na zamedzenie havárií manipulačnej techniky počas prevádzky nebude predstavovať žiadne významné riziká v území.

b) Odbor geológie a štátnej geologickej správy si po preštudovaní oznámenia o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska vecnej pôsobnosti a geologickej problematiky neuplatňuje žiadne pripomienky.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie. V bode a) ide o konštatáciu, že pri dodržaní všetkých preventívnych opatrení na zamedzenie havárií manipulačnej techniky počas prevádzky nebude predstavovať žiadne významné riziká v území a nie o pripomienku.

3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline listom č.j.: RÚVZZA/OPPL/1439/4752/2026 zo dňa 06.05.2026 s nasledovnými požiadavkami:

a) Prevádzkovateľ bude povinný rešpektovať a postupovať podľa zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. a následnej vykonávajúcej legislatívy tak, aby nedošlo k prekročeniu limitov faktorov životného a pracovného prostredia.

b) V zmysle § 52 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 Z.z. je fyzická osoba – podnikateľ, právnická osoba povinná kvalitatívne a kvantitatívne zisťovať škodlivé faktory životného a pracovného prostredia, ktoré používa pri svojej činnosti alebo ktoré pri jeho činnosti vznikajú, a ktorých používanie a prípustné hodnoty sú upravené osobitnými predpismi.

c) Prevádzkovateľ pracovných priestorov bude povinný požiadať žiadosťou orgán verejného zdravotníctva – RÚVZ so sídlom v Žiline o vydanie rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky.

d) Jednotlivé zdroje hluku a vibrácií musia spĺňať prípustné hodnoty hluku a vibrácií vo vonkajšom prostredí, ktoré sú stanovené vyhláškou MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

e) Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť podľa § 30 ods.1 písm. b) zákona NR SR č.355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov posúdenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia, vypracovanie písomného posudku o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika.

f) Nakoľko sa v prevádzke manipuluje s prípravkami, ktoré sú v zmysle platnej legislatívy klasifikované ako nebezpečné chemické faktory, prevádzkovateľ je povinný vypracovať prevádzkový poriadok pre prácu s chemickými faktormi, ktorý spĺňa náležitosti prevádzkového poriadku podľa § 11 NV SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov.

g) Prevádzkovateľ je povinný pravidelne kontrolovať účinnosť filtrov a vzduchových vakov z filtračnej tkaniny (čistenie, prípadne výmena), ktoré sú súčasťou strojného zariadenia betonárne.

h) Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa budú rešpektovať ustanovenia zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

i) Orgán verejného zdravotníctva (RÚVZ so sídlom v Žiline) posudzuje stavbu v územnom alebo v zlúčenom územnom a stavebnom konaní samostatne. Stavba musí byť v súlade s požiadavkami zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie. Dotknutý orgán konštatuje, že nedôjde z hľadiska pôsobnosti zákona 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov k vplyvom na životné prostredie s výnimkou prípadných havarijných situácií. Stanovisko poukazuje na dodržiavanie platnej legislatívy v oblasti ochrany zdravia. Podmienky uvedené v bodoch f) a g) boli premietnuté do výrokovej časti záväzného stanoviska.

4. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku štátnej správy vo veciach ochrany prírody a krajiny listom č.j.: OU-ZA-OSZP3-2026/045404-002/Val zo dňa 22.04.2026 bez pripomienok.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie.

5. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ako miestne a vecne príslušný orgán štátnej odpadového hospodárstva listom č.j.: OU-ZA-OSZP3-2026/045420-002 zo dňa 04.05.2026 netrvá na ďalšom posudzovaní a súhlasí bez pripomienok.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie.

6. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia listom č.j.: OU-ZA-OSZP3- OU-ZA-OSZP3-2026/045982-002 zo dňa 29.04.2026 za úsek štátnej vodnej správy s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní s nasledovnými pripomienkami:

a) Počas realizácie predmetnej činnosti musia byť dodržané ustanovenia § 39 vodného zákona, čím sa zabezpečí, aby pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami tieto nevnikli do povrchových alebo podzemných vôd alebo neohrozili ich kvalitu.

b) Pri vykonávaní zemných prác prijať účinné opatrenia na zamedzenie prípadného úniku ropných látok zo strojných mechanizmov a riešenie prípadných havarijných stavov.

c) Ďalší stupeň projektovej dokumentácie predložiť tunajšiemu úradu na vyjadrenie

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie. Podmienka uvedená v bode a) bola premietnutá do výroku záväzného stanoviska. Podmienky v ostatných bodoch poukazujú na dodržiavanie platnej legislatívy v oblasti ochrany vôd.

7. Okresný úrad Žilina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií listom č. OU-ZA-OCDPK-2026/046272/2/ GAJ zo dňa 22.04.2026 bez pripomienok.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie.

8. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiline listom č.j.: ORHZ-ZA1-2026/000522-002 zo dňa 20.04.2026 bez pripomienok.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie.

9. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia listom č.j.: OU-ZA-OSZP3-2026/048654-002 zo dňa 13.05.2026 za úsek štátnej správy ochrany ovzdušia s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní s nasledovným vyjadrením:

a) Z predloženého zámeru vyplýva, že dôjde k technologickým zmenám na existujúcom stacionárnom zdroji v zmysle § 27 ods. 1 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

b) Upozorňujeme žiadateľa, že Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, zložka štátnej správy ochrany ovzdušia, má kompetencie na vydanie súhlasu podľa § 27 ods. 1 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie. Ide o upozornenie na dodržiavania platnej legislatívy v oblasti ochrany ovzdušia.

10. Dopravný úrad, Letisko M.R.Štefánika, Bratislava listom č. 14452/2026/ROP-002/26557 zo dňa 24.04.2026 oznamuje, že riešené územie sa nachádza v ochranných pásmach (ďalej len „OP“) Letiska Žilina (ďalej len „letisko“), určených rozhodnutím Dopravného úradu č. 2452/2017/ROP-120-OP/9575, zo dňa 29.03.2027 v spojení s rozhodnutím Leteckého úradu o OP vizuálnych leteckých pozemných zariadeniach na letisku č. 11367/313-3949-OP/2009 zo dňa 01.02.2010, z ktorých vyplýva nasledovný zákaz a obmedzenie:

a) Výškové obmedzenie stavieb (objekty vrátane všetkých zariadení umiestnených na ich vrcholoch a strechách / komíny, vzduchotechnika, reklamné zariadenia/logá, antény, technológie a pod.), ostatných objektov a zariadení nestavebnej povahy /vrátane najvyššieho bodu stavebných mechanizmov použitých pri realizácii stavby (veža, tiahlo, maximálny zdvih ramena žeriava, betónpumpy a pod.)/ je určené OP kužeľovej plochy letiska v rozmedzí nadmorských výšok 440,0 – 455,00 m n.m. Bpv, v sklone 1:20 (5%) v smere od letiska t. j. v rozmedzí výšok cca 112,0 – 126,00 m od úrovne pôvodného terénu, v závislosti od polohy posudzovaného bodu (pri úrovni terénu 328,7 m n.m. Bpv, ktorý bol prevzatý z webovej aplikácie Mapový klient ZBGIS (DMR5.0);

b) V riešenom území je zákaz umiestňovať, prevádzkovať a používať laserové zariadenie, ktorého úroveň vyžarovania je vyššia ako 5 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$, ak by takéto zariadenie mohlo spôsobiť doznievanie zrkovového vnemu alebo oslepenie prudkým jasom pilota a mohla by byť ohrozená bezpečnosť leteckej prevádzky (OP proti laserovému žiareniu).

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie. Ide o upozornenie na dodržiavania platnej legislatívy na úseku štátnej správy civilného letectva.

11. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly listom č. 8602/77/2026-15626/2026 zo dňa 22.04.2026 s nasledovným stanoviskom:

a) Navrhovaná zmena činnosti „Optimalizácia výroby betónových zmesí“ a tiež pôvodná existujúca činnosť výroby betónových zmesí nespadá do žiadnej z kategórií priemyselných činností uvedených v prílohe č. 1 zákona NR SR č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“). Z tohto dôvodu uvedená zmena navrhovanej činnosti nepodlieha integrovanému povoľovaniu podľa zákona o IPKZ a inšpekcia nemá k oznámeniu o zmene činnosti pripomienky. Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie.

12. Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici listom č. OBUBB_1495-1998/2026-1 zo dňa 17.04.2026 bez pripomienok.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie.

13. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, úsek štátnej správy environmentálnych záťaží listom č. OU-ZA-OSZP2-2026/045356-002 zo dňa 06.05.2026 s nasledovným stanoviskom:

Predložené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti uvádza v časti 6. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí, 6.2 Horninové prostredie informáciu o existencii environmentálnej záťaže ZA (020) / Žilina - skládka odpadov Považský Chlmec v susedstve navrhovanej činnosti. Predmetná environmentálna záťaž je registrovaná v Informačnom systéme environmentálnych záťaží pod identifikátorom ZA (020) / Žilina – skládka odpadov Považský Chlmec - SK/EZ/ZA/1069 ako potvrdená environmentálna záťaž.

Stará záťaž sa nachádza čiastočne v podloží riadenej skládky odpadov Považský Chlmec. Táto je od starej záťaže izolovaná tesniacimi prvkami. Údaje o znečistení lokality sú prevzaté z monitoringu v súčasnosti riadenej skládky odpadov.

Na základe vyššie uvedeného, z hľadiska legislatívy environmentálnych záťaží, nepožadujeme navrhovanú činnosť ďalej 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.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie.

14. Mesto Žilina, Útvar hlavného architekta mesta Žilina listom č. 11285/2026-60107/2026-ÚHA-KBN zo dňa 20.04.2026 zaslal v prílohe záväzné stanovisko č. 35501/2025-5570/2026-ÚHA-KBN zo dňa 22.01.2026 v ktorom sa konštatuje súlad predloženej projektovej dokumentácie pre stavbu: Mobilná betonárka PBR BETON, a. s., Považský Chlmec- Žilina na parcele KN-C 1345/1, k.ú. Považský Chlmec s ÚPN-M Žilina v platnom znení.

Vyjadrenie OÚ Žilina: Berie na vedomie.

Opis technického a technologického riešenia

Optimalizácia výroby betónových zmesí je zmenou existujúcej, povolenej navrhovanej činnosti. Vzhľadom na súčasnú výrobnú kapacitu na úrovni 49 200 t za rok prevádzka nebola predmetom zisťovacieho konania v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje zvýšenie výrobnnej kapacity na existujúcej linke na výrobu betónovej zmesi Euromix 3300 SM 84 L s využitím existujúcej infraštruktúry v areáli betonárne a navýšením dennej produkcie z pôvodnej produkcie 102,5 m³ betónu/deň na 205 m³ betónu/deň, čo pri plánovanej produkcii 200 dní v roku a dvojzmennej prevádzke s 8 hodinovou pracovnou dobou pre jednu zmenu (predpokladané ročné využitie je cca 3 200 hodín) pri objemovej hmotnosti surového betónu 2,4 t/m³ predstavuje ročnú produkciu cca 98 400 t, t.j do 100 000 t/rok.

Súčasný stav

Technológia je umiestnená na ploche cca 1570 m² a dosahuje celkovú výšku cca 16,0 m. Existujúca linka na výrobu betónovej zmesi je v súčasnosti využívaná v jednozmennej prevádzke s 8 hodinovou pracovnou dobou pre jednu zmenu. Súčasný výkon linky je 20 500 m³ betónovej zmesi za rok, čo odpovedá 102,5 m³ denne pri plánovanej produkcii 200 dní v roku. Súčasný ročný využitie je cca 1 600 hodín. Pri objemovej hmotnosti surového betónu 2,4 t.m³ je ročná produkcia cca 49 200 t.

Technologické riešenie existujúcej betonárne

V areáli spoločnosti RBR Betón a.s. je situovaná existujúca betonárka Euromix 3300 SM 84 L riešená nasledovnými stavebnými objektmi a technologickými zariadeniami:

1) Mobilná zásobná a vážiaca jednotka 84 L

- Podávací zásobník pre 4 zložky cca 84 m³
- Zásobník 21 m³ so striasačom, kapacitná vlhkostná sonda
- 3x Zásobník 21m³
- Dopravný pás zo zásobníka DB 650 x 4,35
- 3x Výkyvný dávkovací uzáver 1200 x 250
- Odvažovací pás PBB 1000 x 11,9 4 kus Váhové senzory každý 7,5 t
- 3-nápravový podvozok (3x9 t) ako sedlový náves, so vzduchotlakovou brzdou, osvetlením podľa StVO pre cestnú premávku vrát. krytov zariadenia, pneumatické vybavenie 250 litrov, 10 barová pretlaková nádrž (napájanie z pol. 2.6)
- Elektrické vybavenie s konektormi

2) Mobilné miešacie zariadenie

- Šikmý dopravník PBB-C 1200 x 14,4
- Dvoj klapkový samo uzatvárací uzáver
- Cementová váha 1800 l
- Uzavieracia klapka
- Striasač
- Váha pre prísady s 2 odmernými valcami 25/25
- Váhový senzor s tyčou pre skúšku ohybom 100 kg, kalibrovateľný
- 2-komorová vodná váha 400 l / 400 l s 3 kusmi Váhové senzory každý 1100 kg
- Ručný posúvač na vyprázdňovanie
- Ventil prudkého toku 2“
- Ventil jemného toku 1/2“
- Vyprázdňovacie čerpadlo
- Uzavieracia klapka DM 80, pneumatická prevádzka
- dvoj činná s čerstvou vodou
- Ventil prudkého toku 2“ na čistenie
- Ventil jemného toku 1/2“ na dávkovanie
- Uzavieracia klapka DM 150, pneumatická prevádzka
- dvoj činná s úžitkovou vodou
- Dvoj hriadeľový žľabový miešač 3,33 m³ zatvrdnutého betónu
- Hydraulika poklopu 551,21 l/min, 100 barov
- Prachový filter 12 m² s ventilátorom
- Čistenie filtra stlačeným vzduchom s 4 magnetickým ventilom
- Pneumatická uzavieracia klapka na vyprázdňovanie filtra
- Vykladacia násypka s kruhovým vyplachovaním, posuvná
- Zariadenie pre zásobovanie stlačeným vzduchom
- 10 barová, 0,56m³/min, 200 l tlaková nádrž so studeným tlakovzdušným sušičom
- 3-nápravový podvozok (3x9 t) ako sedlový náves so vzduchotlakovou brzdou, osvetlením podľa StVO pre cestnú premávku
- kryty zariadenia
- Elektrické vybavenie
- Riadenie s: zaznamenávací monitor, vizualizácia, pamäť receptúr pre 999 receptov, pamäť adries, zálohovanie dát, tlačiareň protokolov, tlačiareň dodacích listov, Voliteľne: meranie konzistencie, vlhkostná sonda, diaľková údržba prostredníctvom modemu

3) Cementové silá 4 ks

- Cementové silá 65 m³ s domiešavaním vzduchu
- Filter odpadového vzduchu so striasačom
- Domiešavanie vzduchu
- Meranie úrovne naplnenia
- Zabezpečenie proti preplneniu
- Závitový dopravník
- V stavané diely pre montovaný základ

4) Predzásobenie prísadami

- 4.1 Nádrž pre prísady
- 4x 1600 l nádrž
- 4.2 Čerpadlá prísad:
- 4.2.1 Čerpadlo 0,37 KW
- 2x Čerpadlo 0,75 KW
- 4.2.4 Čerpadlo 1,10 KW

5) Skriňa riadenia a prísad

- Skriňa: okná, žalúzie, izolácia, kabeláž,
- tepelný konvektor, klimatizačný prístroj, pracovný stôl cca 10,0 KW
- Rozmery 9,0 x 2,5 x 2,8 m
- Priestorové delenie 5,4/3,6 m
- Priestor prísad: dvojkrídlové dvere, osvetlenie,
- kabeláž, spevnená podlaha, vodotesná
- záchytná vaňa, tepelný konvektor

Navrhovaný stav

Výrobná technológia je umiestnená v priestore existujúceho areálu štrkovne spoločnosti. Zmena navrhovanej činnosti predstavuje zvýšenie kapacity prevádzky existujúcej linky na výrobu betónovej zmesi Euromix 3300 SM 84 L a to využitím voľnej výrobnnej kapacity technológie výroby betónových zmesí, t.j. navýšením dennej produkcie z pôvodnej produkcie 102,5 m³ betónu/deň na 205 m³ betónu/deň, čo pri plánovanej produkcii 200 dní v roku a dvojzmennej prevádzke s 8 hodinovou pracovnou dobou pre jednu zmenu (predpokladané ročné využitie je cca 3 200 hodín) pri objemovej hmotnosti surového betónu 2,4 t/m³ predstavuje ročnú produkciu cca 98 400 t.

Prevádzka betonárne je existujúca a povolená, hodnotená zmena navrhovanej činnosti nevyžaduje žiadnu zmenu ani dobudovanie stavebných ani prevádzkových súborov ani dobudovanie resp. úpravu súčasnej vybudovanej dopravnej infraštruktúry územia.

Technologický postup výroby betónu

Celý cyklus od navažovania jednotlivých zložiek zmesi až po vysypávanie hotovej zmesi sa deje automaticky. Technologický proces výroby betónovej zmesi je riadený riadiacim systémom na princípe PC. Uvedená linka potrebuje pre svoju obsluhu dvoch pracovníkov na jednu zmenu. Jeden pracovník obsluhuje prísun vstupných surovín a druhý kontroluje a riadi chod samotnej miešacej linky.

Všetky stroje a agregáty sú postavené na betónových alebo oceľových konštrukciách. Tvorba prachu je v maximálnej miere potlačená. Bezpečnostno-technické opatrenia ako (výstraha pred štartom, tlačidlá núdzového vypnutia, spínač s bezpečnostným lankom, atď.) sú inštalované na stroji. Všetky stroje a prístroje sú vyrobené v overenom a osvedčenom prevedení, certifikovanom v súlade s CE.

Kamenivo

Príslušné kamenivo (napr. 0/4, 4/8, 8/16, 16/32) sa kolesovým nakladačom naloží do podávacieho zásobníka. Podľa príslušných receptúr je možné riadiacou jednotkou navoliť rôzne zmesi pre požadovanú kvalitu betónu. Presné dávkovanie príslušnej zrnitosti na vážiaci pás prebieha prostredníctvom dávkovacieho pásu a výkyvného dávkovacieho uzáveru. Po vykonaní váženia sa kamenivo odvedie šikmým dopravníkom do miešača.

Voda, prísady

Recyklovaná voda sa čerpadlom načerpá do 2-komorovej vodnej váhy. Následne sa prostredníctvom na to určeného čerpadla vykoná váženie čerstvej vody, až kým sa nedosiahne požadovaná hmotnosť.

Medzitým prebieha dávkovanie prísad z jednotlivých nádrží prostredníctvom dávkovacieho čerpadla do odmerných valcov. Po pokyne z riadenia sa prísady spolu s čerstvou vodou z vodnej váhy prečerpajú do miešača. Recyklovaná voda sa po otvorení uzavieracej klapky rozmieša odrazným štítom v miešači.

Cement

Požadovaný druh cementu sa z cementového sila dopraví závitkovým dopravníkom do cementovej váhy mobilného miešacieho zariadenia. Cementová váha je montovaná na váhových senzoch. Po dosiahnutí naprogramovanej hmotnosti cementu sa cementové závitovky zastavia. Po uvoľnení prostredníctvom priebehu

programu riadenia sa cement po otvorení otočnej klapky vyprázdni do miešača. Aby v cementovej váhe nezostávali žiadne zvyšky, je nádrž vybavená striasacím motorom.

Miešačka

Kamenivo, cement, voda a prísady sa dopravujú do miešača. Presné zladenie do akého časového bodu ktorú zložku doviest' prevezme riadenie z príslušného programu a receptu. Čas cyklu je normálne 84 sekúnd pri dobe miešania 30 sekúnd. Namiešaný materiál sa cez vykladaciu násypku odvedie do prepravného vozidla. Na jedno vozidlo s objemom 6 m³ sú potrebné 2 várky (celkový čas cca 2,8 min vrátane zaraďovania) Na jedno vozidlo s objemom 9 m³ sú potrebné 3 várky (celkový čas cca 4,2 min vrátane zaraďovania) Meranie konzistencie namiešaného materiálu sa vykoná vyhodnotením odberu prúdu miešača riadením.

Celý cyklus od navažovania jednotlivých zložiek zmesi až po vysypávanie hotovej zmesi sa deje automaticky. Technologický proces výroby betónovej zmesi je riadený riadiacim systémom na princípe PC. Uvedená linka potrebuje pre svoju obsluhu dvoch pracovníkov na jednu zmenu. Jeden pracovník obsluhuje prísun vstupných surovín a druhý kontroluje a riadi chod samotnej miešacej linky.

Riadenie

Riadenie celého zariadenia je umiestnené v zvláštnej skrini, ktorá je inštalovaná vedľa zariadenia na miešanie betónu. Tým je umožnený voľný výhľad na vozidlá a dopravné cesty v oblasti zariadenia.

Recyklácia

Recyklačné zariadenie pozostáva z recyklingu a usadzovacej nádrže. Vyprázdňovanie domiešavačov je riešené v recyklingu BIBKO SYSTÉM. Nakoľko sa tu pracuje s vlhkým materiálom je priestor bez významnejšej produkcie prašných častíc. Zbytková voda je zachytávaná v usadzovacej nádrži a je opätovne využitá do technologického procesu t.j. je recyklovaná a navrhovaná technológia nie je producentom žiadnych odpadových vôd.

Prevádzka

Pri výrobe betónových zmesí nevznikajú žiadne vedľajšie odpadové látky, ktoré by bolo potrebné skladovať. Miesta, kde by mohla vznikáť prašnosť ako sú cementové silá alebo miešačka a váha cementu sú opatrené filtermi alebo vzduchovými vakmi z filtračnej tkaniny. Jediným odpadom z výroby sú zbytky betónových zmesí z čistenia zariadenia. Tieto budú likvidované v recyklačnom zariadení, kde dôjde k odseparovaniu tekutých zložiek od tuhých a tie obidve budú spätne použité pri výrobe menej náročných druhov betónových zmesí.

Požiadavky na vstupy

Záber pôdy

Pre optimalizáciu výroby betónových zmesí nebude potrebný administratívny záber poľnohospodárskej pôdy, dotknuté parcely sú zaradené ako vodná plocha. Betonáreň je umiestnená v existujúcom areáli štrkovne. Umiestnenie technologických častí v rámci areálu je logicky dané výrobným procesom a oproti súčasnosti sa nebude meniť.

Nároky na zastavané územie

V súvislosti s navrhovanou zmenou nedôjde k zásahu do zastavaného územia.

Nároky na vstupné suroviny

Zameranie výroby nemení, ale kapacita výroby sa zvýši dvojnásobne v porovnaní so súčasným stavom, t.j. z 49 200 t/rok na 98 400 t/rok betónových zmesí. Materiálová štruktúra, ktorá vstupuje do výrobného procesu zostane zachovaná. Pre ročnú prevádzku betonárne pre hodnotenú zmenu navrhovanej činnosti sú potrebné tieto priemerné množstvá základných materiálov:

Kamenivo rôznych frakcií, recyklát68 800 t

Cement32 800 t

Voda6 560 m³/rok

Chemické látky ako prísady do betónu180 m³/rok

Spolu betónové zmesi98 400 t/rok

Celkový objem výroby čerstvej betónovej zmesi pri zmene navrhovanej činnosti bude predstavovať cca 98 400 t/rok.

Nároky na vodu

Počas prevádzky navrhovanej činnosti sa pitná voda používa na pitie a sociálne účely zamestnancov. Navrhované zariadenie nebude mať samostatný ani nový zdroj vody. Voda je zabezpečovaná z existujúcej linky na spracovanie

štrku, ktorá je napojená na jestvujúce odberné miesto v areáli. Realizáciou recyklačného zariadenia preto nevznikne nové odberné miesto vody.

Súčasne sa bude v maximálnej technologicky prípustnej miere využívať recyklovaná kalová voda zo zariadenia BIBKO® ComTec 20. Jej opätovným využívaním sa zníži množstvo vody odoberanej z existujúceho odberného miesta, ako aj spotreba jemných minerálnych frakcií pri výrobe betónu.

V dôsledku realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa potreba pitnej vody oproti súčasnému stavu nezvýši. Činnosti súvisiace s realizáciou navrhovanej činnosti budú zabezpečovať súčasní zamestnanci pôsobiaci v areáli betonárne.

Spotreba vody:

- pri plnom zaťažení 51,4 m³/h

Potreba vody pre výrobu betónových zmesí

Pre súčasnú ročnú prevádzku linky pri celkovom objeme výroby čerstvej betónovej zmesi 49 200 t/rok a priemernej potrebe vody 160 l na 1 m³ betónu = 66,666 l/tonu betónových zmesí je potrebné cca 3 280 m³ vody/rok.

Pre ročnú prevádzku betonárky pri celkovom objeme výroby čerstvej betónovej zmesi 98 400 t/rok bude pre hodnotenú navrhovanú činnosť potrebné cca 6 560 m³ vody/rok.

Energetické zdroje

Elektrická energia

Elektrická energia je a bude využívaná na osvetlenie a na pripojenie technologických zariadení.

Inštalovaný príkon elektrospotrebičov betonárne RBR:

Celkový inštalovaný príkon elektrospotrebičov betonárky - $P_i = 320$ kW

Súčasný príkon el. spotrebičov - $P_p = 280$ kW

Hlavný istič pred elektromerom : 350A

Prípojka elektrickej energie pre areál betonárne zostane zachovaná, je predpoklad, že spotreba elektrickej energie sa zvýši adekvátne v súvislosti s dvojnásobným zvýšením výrobnnej kapacity.

Kotolňa

Vykurovanie betonárky je riešené pôvodnou kotolňou na ohrev vody a kameniva. Ohrev zámesovej vody a kameniva bude zabezpečený vykurovacím kontajnerom so spaľovacou jednotkou s príkonom 1000 kW, spotreba paliva (nafta) pre maximálny výkon je cca 111 l/h. Emisie zo spaľovania sú vedené cez výmenník tepla na ohrev vody, po odovzdaní tepla nie sú vedené do ovzdušia, ale rozvodom spalín do jednotlivých zásobníkov kameniva, cez ktoré prechádzajú, ochladzujú sa tým rozmrazia kamenivo, resp. ohrejú ho na vhodnú pracovnú teplotu v zimných mesiacoch. Predpokladaná potreba ohrevu kameniva: počas 3 zimných mesiacov, cca 3 hod. denne (cca 200 h ročne).

Dopravná a iná infraštruktúra

Súčasný stav

Objekt betonárne je dopravne napojený na miestnu komunikáciu, ktorá je v Považskom Chlmci napojená na Bytčiansku ul. (II/507), ktorá predstavuje hlavnú dopravnú os v Považskom Chlmci napojenú na cestu I/11 v susednej miestnej časti Budatín, západne od hodnotenej plochy. Dopravné napojenie je existujúce, dlhodobo zabezpečuje dopravné napojenie dotknutých plôch.

Dopravná intenzita pri súčasnej výrobnnej kapacite 49 200 t/rok sa pohybuje na úrovni 13 domiešavačov s hotovou betónovou zmesou (pri priemernom objeme 7 m³ čo predstavuje cca 14 t) a cca 1-2 nákladné vozidlá denne pre zásobovanie vstupných surovín. Celkový počet je nákladných vozidiel predstavuje cca 15 ks, t.j. 30 prejazdov za deň. Nároky na dopravu v súvislosti s prevádzkou betonárne súvisia s dopravou materiálových vstupov (kamenivo, cement, prísady do betónu) a prepravou hotových betónových zmesí k odberateľovi. Kamenivo je dovážané nákladnými automobilmi s nosnosťou 25 t. Ďalšími komoditami pre výrobu betónových zmesí sú cement a prísady. Cement bude dovážaný nákladnými automobilmi s nosnosťou 28 t, prísady menšími nákladnými automobilmi. Dovoz týchto komodít nemá vysoké nároky na dopravu, celkovo sa jedná v priemere o 3 vozidlá denne. Odvoz vyrobených betónových zmesí bude realizovaný domiešavačmi s objemom 9 m³ (odvoz cca 70 % vyrobených betónových zmesí) a s objemom 12 m³ (odvoz cca 30 % vyrobených betónových zmesí).

Rozloženie dopravy môže byť ovplyvnené ďalšími aspektmi (objednávky betónových zmesí, sezóna, počasie a pod.), hlavným určujúcim faktorom je cieľová ročná výroba betónových zmesí - cca 98 400 t. Uvedené maximálne (teoretické) hodnoty vyrobených zmesí a na ne viazané počty áut sú vypočítané pre potreby hodnotenia vplyvov (najmä výpočet hlukovej záťaže a zaťaženie územia emisiami z výroby a imisnou záťažou dotknutého územia), prakticky tieto maximálne hodinové a denné výroby a tým i vypočítané maximálne počty áut nebudú dosiahnuté.

Vnútroareálové komunikácie a spevnené plochy

Pre areál betonárne sú už v súčasnosti k dispozícii dostatočne veľké existujúce plochy pre statickú dopravu, ktoré sú súčasťou vlastného areálu.

Celá prevádzka betonárne je existujúca, hodnotená navrhovaná činnosť nevyžaduje v rámci spevnených a komunikačných plôch žiadnu zmenu ani dobudovanie stavebných objektov ani prevádzkových súborov.

Navrhovaný stav

V súvislosti s navrhovanou zmenou sa súčasná intenzita dopravy sa zmení vzhľadom na rovnakú vyššiu kapacitu. Dopravná intenzita pri navrhovanej výrobnej kapacite 98 400 t/rok sa teoreticky zvýši na úroveň 27 domiešavačov s hotovou betónovou zmesou (pri priemernom objeme 7 m³ čo predstavuje cca 14 t) a cca 3 nákladné vozidlá denne pre zásobovanie vstupných surovín. Celkový počet nákladných vozidiel bude predstavovať cca 30 ks, t.j. 60 prejazdov za deň. Nezmení sa rozsah spevnených plôch a komunikácií.

Nároky na pracovné sily

V rámci navrhovanej zmeny sa neuvažuje so zvýšenými ani zmenenými požiadavkami na počet prevádzkových pracovníkov alebo ich činnosť ovplyvňujúcu zabezpečenie prevádzky. V súčasnosti pracuje na prevádzke max. 10 pracovníkov, vrátane vodičov domiešavačov navrhovateľa.

Údaje o výstupoch

Zdroje znečisťovania ovzdušia

Pôvodný stav

Súčasná prevádzka betonárne predstavuje existujúci stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia, ktorý je podľa vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z. (príl. č. 1 Členenie a kategorizácia stacionárnych zdrojov), ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov a vydaných súhlasov kategorizovaný nasledovne:

3. Výroba nekovových minerálnych produktov

3.13.2 Priemyselná výroba betónu, malty alebo iných stavebných materiálov s projektovanou výrobnou kapacitou 10 a viac m³ za hodinu – stredný zdroj

Súčasťou technológie je i zariadenie na výrobu tepla pre technologické potreby ohrevov zámesovej vody a ohrev kameniva:

1. Palivovo - energetický priemysel

1.1.3 Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom:

Ohrev zámesovej vody a kameniva bude zabezpečený vykurovacím kontajnerom so spaľovacou jednotkou s príkonom 1000 kW, spotreba paliva (nafta) pre maximálny výkon je cca 111 l/h. Emisie zo spaľovania sú vedené cez výmenník tepla na ohrev vody, po odovzdaní tepla nie sú vedené do ovzdušia, ale rozvodom spalín do jednotlivých zásobníkov kameniva, cez ktoré prechádzajú, ochladzujú sa tým rozmrazia kamenivo, resp. ohrejú ho na vhodnú pracovnú teplotu v zimných mesiacoch. Predpokladaná potreba ohrevu kameniva: počas 3 zimných mesiacov, cca 3 hod. denne (cca 200 h ročne).

Navrhovaný stav

V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti sa nemenia zdroje znečisťovania ovzdušia, zvyšuje sa len produkcia emisií z existujúcich zdrojov. Celková výrobná kapacita existujúcej povolenej Euromix 3300 SM 84 L sa zvýši na 98 400 t/rok.

Zmena sa realizovať riadiť v zmysle vyhlášky MŽP SR 248/2023 Z.z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia podľa prílohy č. 1. Podľa tejto prílohy bude nová linka s príslušenstvom kategorizovaná nasledovne (bezo zmeny oproti pôvodnej kategorizácii):

3. Výroba nekovových minerálnych produktov

3.13 Priemyselná výroba betónu, malty alebo iných stavebných materiálov s projektovanou kapacitou

3.13.2 Stredný zdroj – projektovaná výrobná kapacita zmesi ≥ 10 m³/hod.

Súčasťou technológie zostane i zariadenie na výrobu tepla pre technologické potreby ohrevov zámesovej vody a ohrev kameniva:

1. Palivovo - energetický priemysel

1.1.3 Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom max. 600 kW.

Z hľadiska charakteru zdrojov, možno vyčleniť tieto zdroje znečisťovania ovzdušia súvisiace s prevádzkou betonárne:

- Technologické zdroje, s prevažne plošnými fugitívnymi emisiami
- líniový zdroj (doprava)

Produkované znečisťujúce látky

V rámci celého vymedzeného zdroja znečisťovania ovzdušia bude kvalita ovzdušia ovplyvňovaná emisiami:

Emisie zo skladovania vstupných materiálov a technológie výroby betónu:

Jedná sa o prašnosť zo skladovania vstupného kameniva, piesku a cementu, ktoré sú aj v súčasnosti zabezpečené plnením všeobecných podmienok na obmedzovanie emisií TZL (príloha č. 3, bod II.1 a II.4 vyhl. č. 248/2023 Z.z.). Emisie väčších frakcií kameniva sú skladované v kójach, ktoré majú charakter plošného zdroja, veľmi jemný sypký materiál cement je skladovaný v silách s odprášením textilným filtrom.

Údaje o emisiách boli určené s konzervatívnym prístupom v súlade so zásadou predbežnej opatrnosti, pričom boli aplikované nasledovné predpoklady:

- Emisný tok PM_{2,5} zodpovedá podielu 35% emisného toku PM₁₀ pre fugitívne emisie
- Emisný tok PM_{2,5} zodpovedá podielu 35% emisného toku TZL, emisný tok PM₁₀ zodpovedá hmotnostnému toku TZL zisteného oprávneným meraním pre emisie z odprášenia síl

Množstvo fugitívnej emisie bolo určené na základe emisného faktora pre bežnú priemernú vlhkosť a dávkovanie surovín, uvedeného vo vestníku ministerstva:

TZL 19,7 g/m³

PM₁₀ 9,5 g/m³

Emisie zo spaľovania nafty, na ohrev zámesovej vody a kameniva:

Ohrev zámesovej vody a kameniva bude zabezpečený vykurovacím kontajnerom so spaľovacou jednotkou s príkonom 1000 kW, spotreba paliva (nafta) pre maximálny výkon je cca 111 l/h. Emisie zo spaľovania sú vedené cez výmenník tepla na ohrev vody, po odovzdaní tepla nie sú vedené do ovzdušia, ale rozvodom spalín do jednotlivých zásobníkov kameniva, cez ktoré prechádzajú, ochladzujú sa tým rozmrazia kamenivo, resp. ohrejú ho na vhodnú pracovnú teplotu v zimných mesiacoch. Predpokladaná potreba ohrevu kameniva: počas 3 zimných mesiacov, cca 3 hod denne (cca 200 h ročne).

Emisie z dopravy

Preprava materiálov a výrobku na miesto spotreby je spojená so znečistením ovzdušia emisiami motorových vozidiel. Množstvo vyprodukovaných emisií vyplýva z emisných faktorov motorových vozidiel, skladby vozidiel, režimu jazdy, počtu vozidiel a dĺžky prepravnej trasy. Množstvo emisií vzrastie úmerne k vyššej kapacite navrhovanej činnosti, v celkovom objeme existujúcej dopravnej intenzity v posudzovanom území však toto navýšenie nebude významné.

Odpadové vody

Počas prevádzky betonárne tieto odpadové vody:

- splaškové odpadové vody zo sociálnych zariadení.

Splaškové vody

Sociálne zázemie je v súčasnosti zabezpečené prostredníctvom sociálnych zariadení umiestnených v areáli. Sociálne zariadenia sú vybudované, kapacitne vyhovujúce a ich prevádzka je povolená.

Odvádzanie dažďových a technologických vôd

Jestvujúca skolaudovaná stavba betonárne neobsahuje spevnené plochy. Zrážkové vody prirodzene vsakujú štrkovým podložíom.

Technologická voda vznikajúca pri výrobe, čistení zariadení a vymývaní zvyškov betónu bude od dažďových vôd oddelene zachytávaná v recyklačnom zariadení BIBKO® ComTec 20. Po oddelení hrubých frakcií bude zhromažďovaná v nádrži na recyklovanú kalovú vodu a opätovne využívaná vo výrobnom procese alebo na oplachovanie technologických zariadení a autodomiešavačov. Tým sa minimalizuje vznik odpadovej technologickej vody aj spotreba čistej vody.

Odpady

Zmena navrhovanej činnosti nerieši výstavbu betonárne, jej účelom je efektívnejšie využitie existujúceho technologického vybavenia existujúcej linky Euromix 3300 SM 84 L na výrobu betónovej zmesi. Žiadne stavebné úpravy sa v areáli betonárne nenavrhujú. Odpady budú vznikať tak ako doteraz z jestvujúcej prevádzky. Štruktúra odpadov zostane zachovaná, je predpoklad mierneho zvýšenia produkovaných odpadov. Zbytky betónovej zmesi z výplachu automixérov a čistenia miešačky sú spracované v recyklačnom zariadení, ktoré je súčasťou výrobnnej linky. To na základe vypieracieho princípu odlúči zložky do veľkosti 0,2 mm a cementovú časť, z ktorej sa po procese vytvrdnutia v suspenznej nádrži získa kal. Obidve odlúčené zložky – jemný prach a kal – budú spätne využívané pre výrobu betónovej zmesi v betonárke, ktorej súčasťou recyklačné zariadenie je. Kalová voda bude dávkovaná v predpísanom množstve podľa receptúry späť do miešanej dávky.

Druhy odpadov vznikajúcich počas prevádzky

Katalógové číslo..... Názov druhu odpadu..... Kateg. odpadu

13 01 10.....	nechlórované minerálne hydraulické oleje.....	N
13 01 11.....	syntetické hydraulické oleje.....	N
13 08 02	iné emulzie (kondenzát z kompresorov).....	N
15 01 01.....	obaly z papiera a lepenky.....	O
15 01 10.....	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok	
.....	..alebo kontaminované nebezpečnými látkami (obaly z oleja)...	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov	
.....	inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné	
.....	odevy kontaminované nebezpečnými látkami.....	N
20 03 01.....	zmesový komunálny odpad.....	O

Nakladanie s odpadmi navrhovateľa v prevádzke sa riadi platnou právnou úpravou na úseku odpadového hospodárstva, ktorá požaduje predchádzať vzniku odpadov a obmedzovať ich množstvo, ako i odpady zhodnocovať recykláciou a opätovným využitím.

Komunálny odpad vznikajúci počas výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti je zneškodňovaný v súlade so všeobecne záväzným nariadením mesta Žilina. Všetky separovateľné druhy odpadu sú zhromažďované v samostatných kontajneroch. Nebezpečný odpad je zhromažďovaný vo vyhradenom priestore zabezpečenom v zmysle § 8 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z. a zhodnocovaný / zneškodňovaný prostredníctvom oprávnenej organizácie.

Zdroje hluku a vibrácií

V súvislosti s prevádzkou betonárne je potrebné počítať s týmito zdrojmi hluku:

1. technologické zdroje hluku
2. doprava vozidiel a vstupným materiálom a hotovou betónovou zmesou

Technologické zdroje hluku v danom prípade predstavuje súbor technologických operácií - plnenie zásobníkov kameniva, dopravníky, triediace zariadenia (sitá), horák, odsávanie (ventilátory) a pod. Akustické výkony hlavných technologických zdrojov hluku sú nasledovné:

Miešacie jadro + kompresor LWA = 95 dB

Recyklačná linka LWA = 87 dB

Presypávanie kameniva LWA = 88 dB

Prečerpávanie cementu LWA = 82 dB

Nakladač kameniva (typ Cat) LWA = 100 dB

Údaje o intenzite dopravy

Vzhľadom na umiestnenie areálu v okrajovej priemyselnej zóne, nie je reálny predpoklad na ovplyvnenie najbližších objektov bývania (cca 585 m), nakoľko hluk z prevádzky je maskovaný hlukom z cestnej dopravy na ceste II/507, diaľnici D1 ako železničnej trati na ľavom brehu rieky Váh. Navyše, od najbližšieho bývania je prevádzka betonárne oddelená priemyselnou zástavbou ďalších firiem.

Vibrácie v priebehu prevádzky je možné charakterizovať ako zanedbateľné a lokálne obmedzené. Ich intenzita v žiadnom prípade nedosiahne hodnoty, ktoré by mohli mať akýkoľvek vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľov najbližších obývaných objektov.

Doprava je všeobecne zdrojom otrasov, ktorých veľkosť a charakter je daný typom vozidiel, konštrukciou a stavom vozovky. Tieto otrasy pôsobia na stavby v blízkom okolí komunikácií seizmickými účinkami. Významnou veľkosťou sa prejavujú dopravné otrasy z cestnej dopravy najviac vo vzdialenosti niekoľko metrov od miesta vzniku. Vibrácie dosahujú frekvencie 30 až 150 Hz a amplitúdu niekoľko desiatok μm . Doprava bude prebiehať výlučne po verejných komunikáciách.

Zápach a iné výstupy

Posudzovaná technológia výroby betónových zmesí nie je zdrojom žiarenia, tepla ani zápachu.

VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zvýšenie výkonového potenciálu novej technologickej linky na výrobu betónových zmesí Euromix 3300 SM 84 L, pričom výrobná kapacita zariadenia betonárne sa zvýši zo 49 200 t/tok na 98 400 t. Zmena navrhovanej činnosti nerieši novú betonáreň, iba zefektívnenie existujúcej výroby v oplostenom areáli, bez nárokov na nové územie. Rozsah vstupov do výroby sa zvýši adekvátne k navýšenej výrobe v porovnaní so súčasným stavom.

Vplyvy na obyvateľstvo

V rámci hodnotenia vplyvov boli vyhodnotené vplyvy zmeny navrhovanej činnosti iba počas prevádzky, nakoľko navrhovaná zmena zvýšenia výrobnéj kapacity spočíva vo využití voľného výrobného potenciálu existujúcej technologickej linky.

Vplyvy počas prevádzky

Po realizácii navrhovanej činnosti sa hluková a emisná situácia v dotknutom území zmení minimálne. Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v existujúcom areáli betonárne v zóne s prevahou priemyselnej výroby. Vzdialenosť betonárne od najbližších objektov bývania je dostatočná na to, aby zmena navrhovanej činnosti neovplyvnila kvalitu bývania. Možno predpokladať, že emisie hluku a znečisťujúcich látok z dopravy nezmenia kvalitu ovzdušia ani hlukovú situáciu v dotknutom území. Príspevok navrhovanej zmeny k najvyšším hodnotám koncentrácie látok znečisťujúcich ovzdušie sa predpokladá na minimálnej úrovni.

V rámci prevádzky zariadení navrhovanej činnosti sa nebudú produkovať zápachové zložky v koncentráciách, ktoré by obťažovali obyvateľstvo v dotknutej oblasti.

Počas prevádzky navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú činnosti, ktoré by spôsobovali nadlimitné vibrácie, ktoré by vplývali na okolité obyvateľstvo. Zmena spočíva vo využití voľnej kapacity technologickej linky. Vzhľadom na umiestnenie betonárne prevádzkový hluk z prevádzky betonárne nie je v najbližšom prostredí bývania (v rámci priemyselnej zóny) vnímaný, nakoľko v území jednoznačne je maskovaný dominantným hlukom z cestnej dopravy na ceste II/507, diaľnici D1 a prepravou na železničnej trati. Areál betonárne je od najbližších objektov bývania oddelený halami rôznych subjektov, ktorá vytvára akustický tieň k vzdialenejšej časti územia. Okrem tohto areálu je medzi betonárňou a obytnými objektmi v Strážove železničná trať. Preprava vstupných surovín a hotových zmesí sa realizuje a bude naďalej realizovať po ceste II/507.

Pre zhodnotenie vplyvu prevádzky betonárne po zvýšení výrobnéj kapacity bola vypracovaná rozptylová štúdia (ENVICONSLT, spol. s r.o., 12/2025). Príspevky zdroja k najvyšším hodnotám koncentrácie po zmene v posudzovanom území nepresiahnu limitné hodnoty kvality ovzdušia ani po zohľadnení pozadia s konzervatívnym prístupom.

Maximálne hodnoty znečistenia sú viazané na bezprostrednú plochu vykonávania činnosti. Mimo areálu, v obytnom území, vypočítané hodnoty nepresiahnu úroveň 10% limitnej hodnoty ani pri najnepriaznivejších rozptylových a prevádzkových podmienkach. Limitné hodnoty nebudú prekročené ani po pripočítaní požadových hodnôt znečistenia ovzdušia.

Vzhľadom na umiestnenie betonárne v priemyselnej časti dotknutého sídla a fungovanie prevádzky viac ako 5 rokov možno hodnotiť zmenu navrhovanej činnosti ako pokračovanie existujúcich vplyvov.

Vplyvy na prírodné prostredie

Reliéf a horninové prostredie

Zmena navrhovanej činnosti využíva existujúcu vybudovanú prevádzku betonárne a to bez vyvolanej zmeny na prestavbu resp. dobudovanie, nevyžaduje žiadne nové zásahy do horninového prostredia. Stabilita horninového prostredia nebude prevádzkou narušená. Realizáciu zmeny navrhovanej činnosti v porovnaní so súčasným stavom možno hodnotiť z hľadiska potenciálneho vplyvu na horninové prostredie ako bez zmeny. Zmeny súvisia predovšetkým s využitím výrobného potenciálu jestvujúcej linky Euromix 3300 SM 84 L pri zvýšení ročnej kapacity výroby na úrovni 98 400 t betónových zmesí.

Realizácia hodnotenej zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom k charakteru a stavu dotknutého územia (rovinaté stabilné územie, nemenný stav vybudovaného areálu), nevyvolá aktiváciu žiadnych geodynamických javov.

Na dotknutej lokalite, ani v jej bezprostrednom okolí sa nenachádzajú žiadne ložiska nerastných surovín, ktoré by mohli byť ovplyvnené realizáciou navrhovanej činnosti ani ktoré by mohli byť v strete záujmov s realizáciou navrhovanej činnosti.

Počas prevádzky sa vplyvy navrhovanej činnosti na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery nepredpokladajú.

Negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na geomorfologické pomery, nerastné suroviny, a geodynamické javy sa nepredpokladajú. Vplyvy na horninové prostredie možno hodnotiť ako predpokladané a málo významné.

Vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu

Posudzovaná lokalita sa nachádza v tesnej blízkosti rieky Váh a VN Hričov. Areál je zabezpečený tak, aby nedošlo ku úniku látok s nebezpečnými vlastnosťami do vodných tokov.

Vplyvy počas prevádzky

Vplyvy na kvalitu povrchových a podzemných vôd počas prevádzky súvisia s produkciou odpadových vôd. Prevádzka betonárne po navrhovanej zmene bude sprevádzaná ako doteraz produkciou splaškových vôd bezo zmeny. Obdobne sa uplatňuje potenciálne riziko havarijného úniku znečisťujúcich látok z manipulačnej techniky. Navrhovaná zmena významne nemení vplyvy na povrchové a podzemné vody.

Vplyvy na ovzdušie a klímu

Vplyvy počas prevádzky

Počas prevádzky betonárne dochádza k lokálnemu znečisťovaniu ovzdušia v jej okolí a v okolí dopravných trás prevozu materiálov a hotovej betónovej zmesi, najmä vplyvom zvýšenej prašnosti a vyššieho obsahu výfukových plynov z nákladnej dopravy.

Produkcia exhalátov má podiel aj na globálnych dôsledkoch znečistenia ovzdušia, akými sú acidifikácia a zmena klímy v dôsledku produkcie skleníkových plynov (predovšetkým CO₂, metán, N₂O). Posúdenie vplyvu na kvalitu ovzdušia v dotknutom území je detailnejšie spracované v rozptylovej štúdii (ENVICONSULT, spol. s r.o., 12/2025). Vplyvy navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia v dotknutom území možno hodnotiť ako mierne, ale z hľadiska celkovej situácie v okolí prevádzky za akceptovateľné, nakoľko hlavným zdrojom emisií je cestná doprava.

Vplyvy na miestnu klímu

Za negatívny dlhodobý vplyv na klímu možno považovať prehrievanie ovzdušia nad spevnenými plochami a zamedzenie prirodzeného výparu vodných pár do ovzdušia z pôdy. Vzhľadom na rozsah spevnených plôch a výskyt vegetácie v okolí je vplyv na miestne klimatické podmienky mierny. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti, ktorej princípom je využitie výrobného potenciálu jestvujúcej linky Euromix 3300 SM 84 L, je celkový vplyv na klimatické pomery neutrálny v porovnaní so súčasným stavom.

Pôda

Lokalita pre výrobu betónových zmesí je súčasťou areálu betonárne (vo vlastnom areáli), územie nie je teda súčasťou poľnohospodárskej pôdy. Obdobne ako pri vplyve na horninové prostredie a podzemnú vodu sa uplatňuje potenciálne riziko znečistenia v dôsledku havarijného úniku znečisťujúcich látok zo stavebných a obslužných mechanizmov. Lokalita je súčasťou priemyselnej zóny.

Fauna a flóra

Súčasný vegetačný kryt hodnoteného územia je silne antropicky pozmenený vplyvom antropogénnej činnosti (intenzívne priemyselné aktivity - vybudovaný areál betonárne), riešené územie priamo nadväzuje na zastavané územie mesta Žilina v oblasti s prevahou výroby a dopravy.

Zmena navrhovanej činnosti si nevyžaduje žiadne stavebné úpravy a preto si realizácia zmeny nevyžiada ani žiadne zásahy do plôch zelene. Zmenou navrhovanej činnosti oproti súčasnému stavu nedochádza k žiadnym novým ani iným vplyvom na rastlinné ani živočíšne spoločenstvá ani na ich biotopy ani na nelesnú drevinovú vegetáciu.

Vplyvy na faunu a flóru hodnoteného územia budú porovnateľné s vplyvmi, ktoré sú v súčasnosti na ploche už prítomné a sú spojené s existujúcou prevádzkou. Nakoľko si realizácia navrhovanej zmeny nevyžiada výrub drevín ani zásah do hodnotných biotopov s výskytom zriedkavých alebo ohrozených druhov fauny a flóry, nepredpokladá sa negatívne ovplyvnenie bioty územia.

Vplyvy na krajinu

Súčasná prevádzka betonárne spoločnosti RBR Betón, a. s. tak i posudzovaná zmena navrhovanej činnosti sa viaže na antropogénne silno pozmenené územie. Jedná sa o intenzívne využívanú štruktúru mestskej krajiny typu priemyselnej zástavby. V blízkosti lokality realizovanej činnosti sa nachádza krajinársky významná dominanta VN Hričov. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedochádza k žiadnemu novému narušeniu štruktúry krajiny, k žiadnemu novému narušeniu krajinného obrazu ani scenérie. Ekologická stabilita krajiny je v hodnotenom priestore už v súčasnosti silno antropogénne pozmenená, stupeň ekologickej stability krajiny vlastnej hodnotenej lokality je nízky a v kontraste s hodnotným okolím lokality. Dominantnými prvkami v území je predovšetkým mostný objekt na diaľnici D3. Zároveň nie sú dotknuté ani významné krajinotvorné prvky vyžadujúce ochranu. Zmenu navrhovanej činnosti možno hodnotiť v porovnaní so súčasným stavom ako bez vplyvu.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k žiadnym obmedzeniam pre priemyselné areály, resp. služby, poľnohospodársku, lesnú produkciu. Zvýšením výrobnnej kapacity zefektívnením využitia jestvujúcej technologickej linky sa zachová súčasný stav.

Vplyvy na kultúru a pamiatky

Zmena činnosti nebude mať vplyv na kultúru a pamiatky.

Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia

Zmena navrhovanej činnosti je umiestnená v priemyselnej zóne v zastavanom území mesta Žilina, v časti Považský Chlmec v jestvujúcom oplotenom areáli betonárne. Situovaná je mimo akýchkoľvek chránených území národnej sústavy, resp. sústavy európskych chránených území Natura 2000. V zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny tu platí 1. stupeň ochrany.

Z pohľadu ochrany vôd územie nie je súčasťou chránenej vodohospodárskej oblasti ani ochranných pásiem zdrojov vôd.

Biodiverzita lokality bola znížená už v minulosti priemyselnou činnosťou. Hodnotnejšie lokality podporujúce biodiverzitu sa nachádzajú v okolí rieky Váh mimo zastavané územie mesta Žilina a v horských oblastiach v okolí Žiliny (napr. Súľovské vrchy). Chránené druhy živočíchov alebo rastlín na samotnej ploche výstavby zaznamenané neboli, v súčasnosti je táto plocha využívaná v rámci prevádzky betonárne.

Záverečné vyhodnotenie

OÚ Žilina v rámci zisťovacieho konania z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona EIA vychádzal z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použil aj kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona EIA, uvedené v prílohe č. 10 k zákonu č. 24/2006 Z.z. EIA, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

Zmena navrhovanej činnosti spočíva vo zvýšení výrobnnej kapacity betónových zmesí v súčasnej existujúcej prevádzke RBR betón, a.s. v Žiline skapacitnením jestvujúcej výrobnnej linky zo súčasných povolených 49 200 t za rok na 98 400 t betónových zmesí za rok a to efektívnym využitím existujúcej vybudovanej infraštruktúry a využitím voľného výrobného potenciálu existujúcej linky Euromix 3300 SM 84 L.

Dotknuté územie zmeny navrhovanej zmeny činnosti sa nachádza v západnej časti mesta Žilina, v miestnej časti Považský Chlmec, v blízkosti diaľnice D3 a VN Hričov. Dopravne je areál napojený cez ulicu Bytčianska, prevádzka RBR betón má vstup do areálu v zo severozápadnej časti. Bezprostredné okolie tvoria zo severovýchodnej a východnej strany priemyselné areály, z juhovýchodnej strany areál ohraničuje izolačná zeleň skládky odpadu a zo

západnej strany areál ohraničuje pobrežná zeleň VN Hričov. V blízkosti areálu SZ smerom je trasovaná estakáda diaľnice D3.

Najbližším objektom bývania je zástavba rodinných domov v mestskej časti Strážov južne od areálu betonárne, ktorý je vzdialený od cca 585 m, zástavba mestskej časti Považský Chlmec je vzdialená východne cca 630 m.

Navrhovateľ v procese posudzovania vplyvov zabezpečil podklady pre vyhodnotenie predpokladaných vplyvov na životné prostredie vrátane zdravia obyvateľstva primerane k rozsahu a povahy navrhovanej zmeny činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochrany poskytovanej podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, súladu s územnoplánovacou dokumentáciou.

Na základe identifikovaných vplyvov hodnotených v oznámení sa nezistili také negatívne vplyvy, ktoré by v dôsledku realizovania navrhovanej činnosti významne ovplyvňovali kvalitu životného prostredia; nad rámec environmentálnych noriem ustanovených vo všeobecne záväzných právnych predpisoch na ochranu životného prostredia a verejného zdravia. Identifikované vplyvy zmeny navrhovanej činnosti sú environmentálne akceptovateľné. Zároveň je predpoklad, že realizácia zmeny navrhovanej činnosti bude porovnateľná so súčasným stavom.

O Ú Žilina konštatuje, že vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti, projektované kapacity navrhovaných zmien a situovanie zmeny činnosti vo funkčne vyčlenenom území mesta Žilina nie sú predpoklady na vznik negatívnych dopadov na zdravie obyvateľstva a vznik nepriaznivých vplyvov na zložky životného prostredia dotknutého územia, ktoré by dosiahli alebo prekročili platné normy kvality životného prostredia.

OÚ Žilina vyhodnotil zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a jej rozsahu a zároveň v kumulácii s činnosťami vykonávanými v okolí miesta vykonávania navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Ku zmene navrhovanej činnosti bolo doručených celkovo štrnásť stanovísk od dotknutých orgánov, ktoré boli súhlasné bez pripomienok, príp. obsahovali pripomienky súvisiace s dodržaním všeobecne platných právnych predpisov. Doručené stanoviská, ktoré obsahovali pripomienky OÚ Žilina vyhodnotil a opodstatnené pripomienky zahrnul do výrokovej časti tohto záväzného stanoviska vo forme opatrení, ktoré zabránenia resp. zmiernia znečisťovania životného prostredia a zároveň určil ďalšie, ktoré vplynuli z povahy navrhovanej činnosti.

OÚ Žilina na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk konštatuje, že pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných opatrení nebude navrhovaná činnosť predstavovať taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov, a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto záväzného stanoviska. Zmenu navrhovanej činnosti je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých zákonom stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 15 zákona EIA dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať o záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Podľa § 29 ods. 19 zákona EIA, záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania má platnosť tri roky, ak príslušný orgán v záväznom stanovisku neurčil inak. Na návrh navrhovateľa môže príslušný orgán predĺžiť platnosť záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania o dva roky, a to aj opakovane, pričom celkový čas platnosti záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania nesmie prekročiť sedem rokov. Pri predlžovaní platnosti záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania príslušný orgán vyhodnotí, či došlo k podstatným zmenám podmienok v dotknutom území alebo k novým skutočnostiam súvisiacim s navrhovanou činnosťou alebo jej zmenou. Ak k takým zmenám došlo, príslušný orgán primerane podmienky určené v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania upraví alebo doplní alebo platnosť záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania nepredĺži. Záväzné stanovisko zo zisťovacieho

konania nestráca platnosť, ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Podľa § 38 ods. 6 zákona EIA rozhodnutie povoľujúceho orgánu musí obsahovať podmienky, ktoré určil príslušný orgán v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní, v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania alebo v záverečnom stanovisku, alebo spôsob, akým sa s uvedenými podmienkami navrhovateľ v rámci prípravy dokumentácie vysporiadal.

Poučenie

V zmysle § 30 ods. 1 zákona EIA proti záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania môže podať odvolanie navrhovateľ, dotknutá verejnosť a dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať.

V zmysle § 30 ods. 2 zákona EIA navrhovateľ a dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať, môžu podať odvolanie v lehote 15 dní odo dňa doručenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania. Dotknutá verejnosť môže podať odvolanie v lehote 15 dní odo dňa zverejnenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania v centrálnom informačnom systéme. Odvolanie sa podáva na príslušnom orgáne, ktorý napadnuté rozhodnutie vydal. Uplynutím lehoty na podanie odvolania nadobúda záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania právoplatnosť.

Podľa § 29 ods. 20 zákona EIA dotknutá verejnosť uvedená v § 3 písm. t) sa môže žalobou podľa § 178 ods. 3 Správneho súdneho poriadku domáhať zrušenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania vydaného podľa odseku 16, ktorým sa určilo, že navrhovaná činnosť alebo jej zmena sa nebude posudzovať podľa tohto zákona, a napadnúť jeho vecnú alebo procesnú zákonnosť.

Ing. Andrej Vidra
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10002

Doručuje sa

ENVICONSLT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina, Slovenská republika
Mesto Žilina, Námetie obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina, Slovenská republika
Mesto Žilina, stavebný úrad, Námetie obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina, Slovenská republika
Mesto Žilina, ÚHA, Námetie obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina, Slovenská republika
Mesto Žilina, odbor správy verejného priestranstva a ŽP, Námetie obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina, Slovenská republika

Na vedomie

Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské Nivy 44A, Bratislava, 827 15 Bratislava 212
Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky, odbor ekonomiky bývania, Námetie Slobody 6, 810 05 Bratislava-Staré Mesto
Dopravný úrad, Letisko M. R. Štefánika, Bratislava-Ružinov, Bratislava II
Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie, Námetie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava - mestská časť Staré Mesto
Ministerstvo obrany SR, Sekcia majetku a infraštruktúry, Námetie generála Viesta 11694/2, Bratislava-Nové Mesto, Bratislava III
Slovenská inšpekcia životného prostredia - inšpektorát ŽP Žilina, IŽP, odbor inšpekcie OH, Legionárska 5, 012 05 Žilina 1
Okresný úrad Žilina, OSZP2, úsek environmentálnych záťaží, Vysokoškolákov 8556/33B, Žilina
Okresný úrad Žilina, OSZP2-ŠVS, Vysokoškolákov 8556/33B, Žilina

Okresný úrad Žilina, OSZP3-ŠVS, ŠSOH, ŠOPaK, ŠSOO, Vysokoškolákov 8556/33B, Žilina
Okresný úrad Žilina, OC DaPK,
Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Žilina, V. Spanyola 1731, Žilina
Okresný úrad Žilina, odbor krízového riadenia, Vysokoškolákov 8556/33B, Žilina
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Námestie požiarnikov, 010 01 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 dokumentu

Názov: [Záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania]
Identifikátor: OU-ZA-OSZP3-2026/041321-0135461/2026

Autorizácia elektronického dokumentu

Dokument autorizoval: Andrej Vidra
Oprávnenie: 1109 , podľa (§ 9 ods. 2 písm. a) zákona č. 272/2016 Z. z.
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: 27.07.2026 13:47:56 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 27.07.2026 13:47:22 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-ZA-OSZP3-2026/041321-0135461/2026

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Ing. Mária Morháčová
Funkcia alebo pracovné zaradenie: odborný radca
Označenie orgánu verejnej moci: Okresný úrad Žilina
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 27.07.2026
Podpis a pečiatka: