



**ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE
EUROVIA SK, a.s.
na roky 2026-2029**



**Hodnoty indikátorov uvedené v environmentálnom vyhlásení sú aktualizované k 31.12.2025.
Ostatné údaje uvedené v tomto vyhlásení sú aktualizované k 1.5.2026.**

Tento dokument je vytlačený na recyklovanom papieri

Spoločnosť EUROVIA SK, a.s. zaviedla systém EMAS ako ďalší krok v environmentálnom rozvoji a vydáva toto Environmentálne vyhlásenie podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

Environmentálne vyhlásenie je určené pre širokú verejnosť a zainteresované strany s cieľom poskytovať informácie o dodržiavaní uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia s cieľom informovať o environmentálnom správaní spoločnosti EUROVIA SK, a.s.

Viac informácií o spoločnosti nájdete na <https://euroviask.vinci-construction.cz/> V prípade akýchkoľvek otázok alebo pripomienok nás neváhajte kontaktovať.

Príhovor Generálneho riaditeľa

Spoločnosť **EUROVIA SK a.s.** riadi svoje výrobné a nevýrobné činnosti v zmysle legislatívnych požiadaviek a etických princípov tak, aby čo najúčinnejšie obmedzovala negatívne dopady týchto činností na jednotlivé zložky životného prostredia a to z krátkodobého aj dlhodobého hľadiska. V roku 2009 sme v spoločnosti zaviedli a doteraz sa aplikuje systém environmentálneho manažérstva podľa požiadaviek normy **STN EN ISO 14001**. Riadenie ochrany životného prostredia je vedením spoločnosti považované za samozrejmu súčasť moderného podnikania, ktorú je potrebné neustále zlepšovať. K zníženiu možných negatívnych vplyvov na životné prostredie prijímame environmentálne ciele, vedíme otvorenú komunikáciu so zamestnancami a zákazníkmi a sú sledované a vyhodnocované environmentálne aspekty, ktoré by mohli mať negatívny dopad na životné prostredie. Dopad činnosti našej spoločnosti na životné prostredie je trvalo monitorovaný a preskúmaný s dôrazom na plnenie podmienok platnej legislatívy a požiadaviek zákazníkov. V oblasti starostlivosti o životné prostredie preferujeme preventívne princípy pred nápravnými.



V spoločnosti pravidelne vzdelávame svojich zamestnancov v oblasti environmentálnej problematiky tak, aby sa neustále zvyšovalo ich environmentálne povedomie a dosiahlo sa rozvážne environmentálne správanie každého zamestnanca.

Ako zodpovedný partner pre svojich zákazníkov rovnako vyžadujeme environmentálne zodpovedné správanie aj od svojich subdodávateľov, pretože si uvedomujeme, že maximálna spokojnosť zákazníkov sa dá dosiahnuť iba vysokou kvalitou poskytnutých služieb a profesionálnym, environmentálne vhodným prístupom všetkých zainteresovaných.

Ing. Róbert Šinály
Generálny riaditeľ EUROVIA SK, a.s.

Obsah

1. Opis spoločnosti a jej činností.....	4
1.1 Identifikačné údaje	4
1.2 História a popis činností	4
1.3 Členenie spoločnosti v rámci SR	5
2. Systém environmentálneho manažérstva	9
2.1 Environmentálna politika	10
2.2 Environmentálne aspekty	11
2.2.1 Kritériá a metodika hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov	11
2.2.2 Environmentálne aspekty a vplyvy jednotlivých miest.....	12
2.2.2.1 Priame environmentálne aspekty závodov	12
2.2.2.2 Priame environmentálne aspekty obalovní	12
2.2.2.3 Priame environmentálne aspekty stavieb	12
2.2.2.4 Nepriame environmentálne aspekty pri stavebnej činnosti	14
2.3 Environmentálne ciele	15
2.3.1 Vyhodnotenie plnenia environmentálnych cieľov za rok 2025.....	15
2.3.2 Environmentálne ciele na rok 2026	17
2.3.3 Dlhodobé environmentálne ciele	18
2.4 Právne a iné požiadavky	19
2.5 Havarijné situácie s vplyvom na ŽP.....	22
2.6 Environmentálne povedomie-Zapojenie zamestnancov.....	23
2.6.1 Deň zeme.....	23
2.6.2 Deň životného prostredia.....	24
2.6.3 12 pravidiel ochrany životného prostredia	25
2.6.4 Vysádzanie stromov v meste Košice.....	26
2.6.5 Revitalizácia mokrade v rámci výstavby R2 Šaca – Košické Olšany	27
3. Environmentálne správanie	28
3.1 Energie	30
3.2 Materiálová efektívnosť	34
3.3 Voda	35
3.4 Odpady.....	37
3.5 Biodiverzita	40
3.6 Emisie	42
3.7 Ostatné ukazovatele environmentálneho správania	44

1. Opis spoločnosti a jej činností

1.1. Identifikačné údaje

spoločnosť :	EUROVIA SK, a.s. Osloboditeľov 66 040 17 Košice
identifikačné číslo organizácie:	31 651 518
zapísaná v OR:	oddiel: Sa, Vložka číslo: 248/V
daňové identifikačné číslo:	2020490274
identifikačné číslo pre DPH:	SK2020490274
štatutárny orgán:	Ing. Martin Borovka – predseda predstavenstva Ing. Róbert Šinály – podpredseda predstavenstva
kontakt:	https://euroviask.vinci-construction.cz/ tel.: +421 55 7261 101 e-mail: riaditelstvo@vinci-construction.com
kód NACE:	23.99, 38.32, 42.11, 42.13, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.39, 43.99, 49.41, 81.29

1.2. História a popis činností

Spoločnosť EUROVIA SK, a.s. je členom medzinárodnej skupiny VINCI Construction CS, ktorá pôsobí na území českej republiky a Slovenska vo všetkých stavebných oblastiach – od dopravného inžinierstva po pozemné staviteľstvo. Buduje nosné komunikácie, železničné i električkové trate, športové ihriská, mestské komplexy alebo vodné diela, bytové domy, priemyselné haly, opravuje historické pamiatky. VINCI Construction CS zamestnáva viac ako 4000 ľudí, každý rok dokončí približne 2000 projektov a je súčasťou nadnárodného koncernu VINCI.

Skupina EUROVIA sa etablovala na Slovensku na prelome rokov 2000/2001. Najprv založila spoločnosť Slov-via, a.s. Poprad (1998) a následne získala majoritu v akciovej spoločnosti Cestné stavby, a.s. Košice (2000). V roku 2005 dochádza k zlúčeniu oboch spoločností a vzniká EUROVIA – Cesty, a.s. Koncom roka 2009 sa mení názov spoločnosti na EUROVIA SK, a.s., ktorý viac vystihuje portfólio poskytovaných služieb a pozíciu spoločnosti v skupine. Od svojho vzniku prešla spoločnosť viacerými zmenami, no základné princípy, ako sú včasne a kvalitne odvedená práca za dodržiavania najprísnejších pravidiel bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia, či skúsení zamestnanci, ktorí pristupujú ku každému projektu osobitne a zodpovedne. Ostávajú kľúčovým znakom úspechu i v dnešných časoch. Aj preto každoročne patríme medzi TOP 10 najväčších stavebných firiem na Slovensku, sme lídrom v regionálnych PPP projektoch.

Hlavná podnikateľská činnosť sa zameriava na nasledujúce oblasti:

- výstavba, rekonštrukcie a opravy dopravných stavieb, vrátane diaľnic, ciest a mostov,
- inžinierske, priemyselné, vodohospodárske a ekologické stavby, výstavba kanalizácií, vodovodov a plynovodov,
- výstavba lesných ciest, mestských komunikácií, nekrytých športovísk, cyklochodníkov, parkov a peších zón pre obce, mestá, VÚC,
- kompletizačné a dokončovacie práce pri ukončovaní stavieb,
- špecializované stavebné práce, najmä stavbu základov vrátane zarážania pilót, hĺbenie šácht, montáž oceľových prvkov,
- výroba a predaj asfaltových obalených zmesí,
- mikrokoberce, náterové, penetračné a postrekové technológie,
- demolačné, výkopové a zemné práce,
- zabezpečovanie údržby komunikácií,
- zabezpečovanie financovania dopravných stavieb pre mestá a obce,
- stabilizácia zemín cementom, resp. vápnom;
- nákladná cestná doprava
- recyklácia triedených materiálov.



R2 Košice, Šaca – Košické Olšany, II. úsek

1.3. Členenie spoločnosti v rámci SR

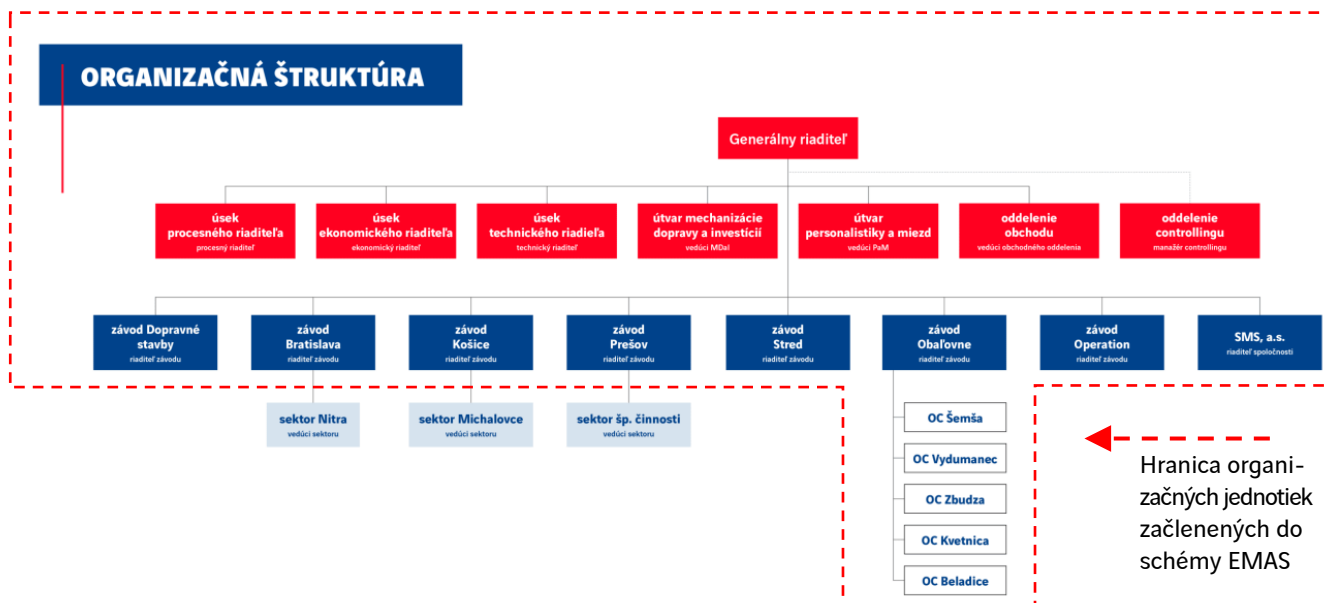
Spoločnosť sa skladá celkovo zo siedmich základných organizačných útvarov – závodov a z riaditeľstva, sídliaceho v Košiciach. Závody sú rozdelené podľa územnej pôsobnosti a zabezpečujú komplexné dodávky stavebných prác pre daný región. Pod závody patria aj nižšie organizačné zložky – sektory, ktoré sú

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ,
číslo akreditácie SK-V-0001
Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené
V mene overovateľa: Mgr. Peter Čierňava, podpísané dňa: 11. 6. 2026

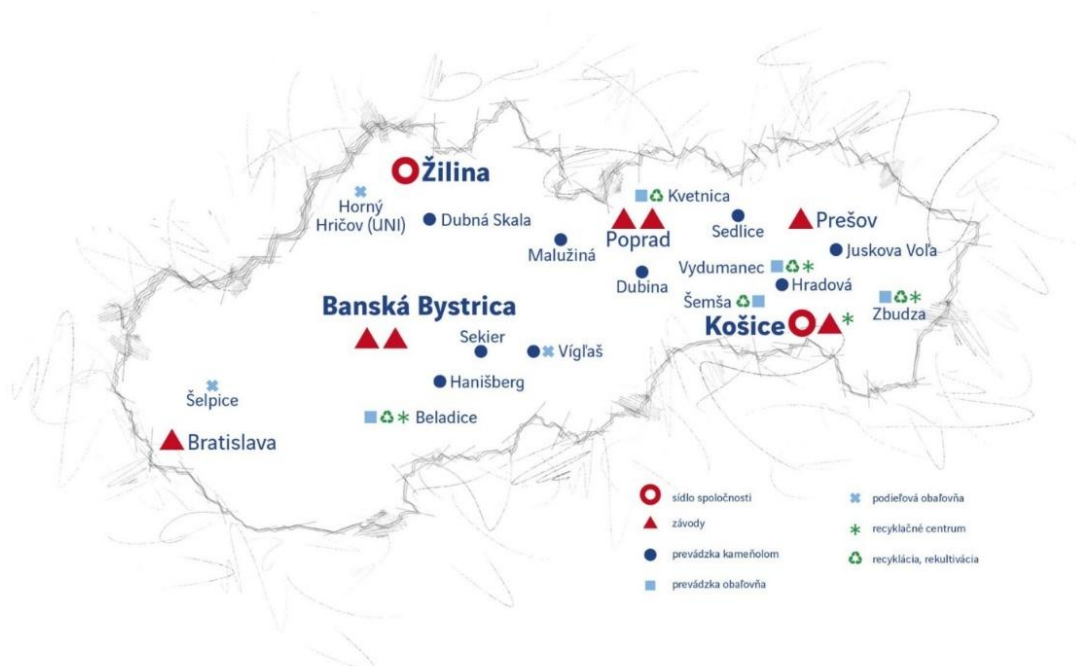


zástupcami spoločnosti v jednotlivých regiónoch. Okrem regionálnych závodov a sektorov sa v štruktúre nachádzajú tri špecializované závody a to v Poprade - jeden pod názvom Dopravné stavby (ďalej len DS), ktorý je zameraný na diaľničnú výstavbu a druhý pod názvom Obaľovne, pokrývajúci komplexne výrobu asfaltovo-betónových zmesí. Tretí špecializovaný závod pod názvom Operation sídli v Banskej Bystrici a jeho činnosť je zameraná na správu a údržbu rýchlostnej cesty R1 - severný obchvat Banskej Bystrice.

Organizačná schéma EUROVIA SK, a.s.



Pôsobnosť spoločnosti EUROVIA SK, a.s.



Pôsobnosť spoločnosti EUROVIA SK, a.s. (iba organizačné jednotky zahrnuté do schémy EMAS)

Závod/ sektor/ prevádzka	Adresa*	NACE kódy pre vykonávané činnosti	Stručný popis/areál obsahuje
Závod Košice, riaditeľstvo	Osloboditeľov 66, 040 17 Košice	23.99, 38.32, 42.11, 42.13, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.39, 43.99, 49.41, 81.29	administratívna budova, dielne pre prípadné opravy, garáže a umývareň, prístrešok pre osobné a nákladné autá, čerpacia stanica PHM, ubytovňa s jedálňou pre dochádzajúcich zamestnancov, laboratórium
Závod Prešov	Jelšová 24, 080 05 Prešov	42.11, 42.13, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.39, 43.99, 49.41	administratívna budova, dielne, umývareň, sklad materiálu a čerpacia stanica PHM
Závod Dopravné stavby	Partizánska 681/26, 058 01 Poprad	42.11, 42.13, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.39, 43.99, 49.41	administratívna budova, dielne, a sklady, umývareň
Závod Operation	Partizánska cesta 118/A, 974 01 Banská Bystrica	49.41, 81.29,	administratívna budova, garáže, prístrešok pre prenosné dopravné značenie a malé mechanizmy, silo na soľ a sklad soľanky, spevnené plochy
Závod Stred	Zvolenská cesta 39 974 05 Banská Bystrica	42.11, 42.13, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.39, 43.99, 49.41	prenajaté administratívne priestory
Závod Bratislava	Odborárska 10785/5, 831 02 Bratislava	42.11, 42.13, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.39, 43.99, 49.41	prenajaté administratívne priestory
Závod Obaľovne	Partizánska 681/26, 058 01 Poprad	23.99, 38.32	administratívne priestory, riadiace centrum technologických zariadení obaľovní asphaltových zmesí, v riadiacom centre sa vykonáva iba administratívna činnosť
Obaľovňa Vydumanec	Vydumanec – mestská časť Prešova, 080 01 okr. Prešov,	23.99, 38.32	technológia na obaľovanie zmesí, váha, administratívna budova, dielňa, sklad a velín, umývareň, prístrešky pre uskladnenie kameniva a prísad používaných pri výrobe obaľovaných zmesí
Obaľovňa Beladice	extravilán obce Beladice, 951 75 okr. Zlaté Moravce,	23.99, 38.32	technológia na obaľovanie zmesí, váha, velín, samostatné prístrešky pre uskladnenie kameniva a prísad používaných pri výrobe obaľovaných zmesí a administratívna budova, v ktorej sú umiestnené kancelárie so zázemím, šatňa, umývareň, denná miestnosť – kuchynka, sklady.
Obaľovňa Kvetnica	extravilán obce Gánovce, 058 01 okr. Poprad	23.99, 38.32	technológia na obaľovanie zmesí, váha, administratívna budova, v ktorej sú umiestnené kancelárie, šatňa, umývareň, denná miestnosť – kuchynka, laboratórium, sklady a priestory pre príležitostné ubytovanie zamestnancov
Obaľovňa Šemša	extravilán obce Šemša, 044 21 okr. Košice - okolie	23.99, 38.32	technológia na obaľovanie zmesí, váha, vodáreň, prístrešky pre uskladnenie kameniva a prísad, administratívna budova, v ktorej sú umiestnené kancelárie, šatňa, umývareň, denná miestnosť – kuchynka, sklad
Obaľovňa Zbudza	extravilán obce Zbudza, 072 23 okr. Michalovce,	23.99, 38.32	technológia na obaľovanie zmesí, dielňa, váha, velín, prístrešky pre uskladnenie kameniva a prísad používaných pri výrobe obaľovaných zmesí a administratívna budova, v ktorej sú kancelárie, šatňa, umývareň, denná miestnosť – kuchynka, sklady

*miesto registrované v schéme EMAS

Na základe doloženia všetkých potrebných referencií zo živých aj ukončených stavieb spoločnosti EUROVIA SK, a.s., bol pridaný kód NACE 42.91 pre vykonávanú činnosť „Výstavba vodných diel“.

Závody sa nachádzajú v intravilánoch miest. Závody Bratislava, Operation, Stred sú v prenajatých administratívnych priestoroch. Závody Košice, Dopravné stavby, Obaľovne, Prešov sú v priestoroch, ktoré sú vo vlastníctve spoločnosti a súčasťou závodov sú areály rovnako vo vlastníctve spoločnosti. Areály nezasahujú do chránených území ani sa v nich nenachádzajú chránené stromy. Areály nezasahujú do ochranných pásiem využívaných vodných zdrojov pre zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou.

Areály obaľovní nie sú súčasťou chránených území ani nezasahujú do žiadneho ochranného pásma chráneného územia prírody. V súlade so zákonom 543/2002 Z. z. preto platí v dotknutom území prvý stupeň ochrany.

Stavebná činnosť je vykonávaná podľa požiadaviek zákazníkov. Stavby sú realizované podľa schválenej projektovej dokumentácie na území, ktoré je určené projektom. Pri realizácii všetkých stavieb spoločnosť dbá na environmentálne správanie svojich zamestnancov, ako aj zamestnancov subdodávateľov a zohľadňuje požiadavky zákazníkov a aj požiadavky určené v stavebných povoleniach.



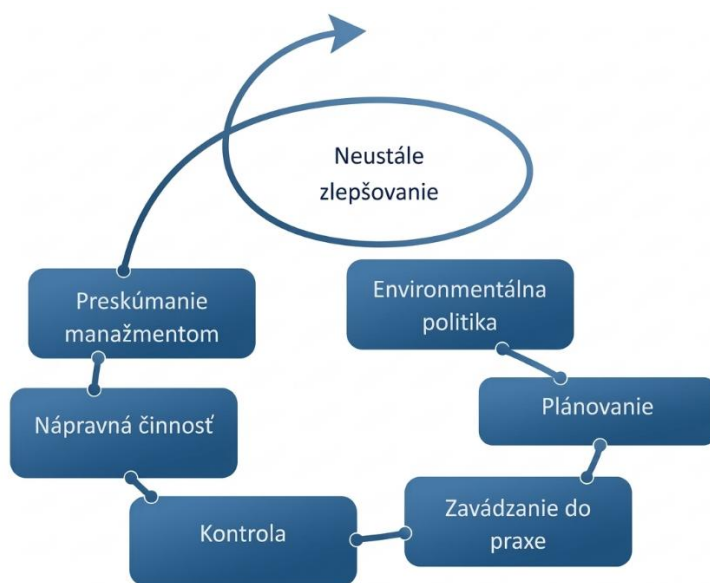
stavba: Kruhový objazd Michalovce

2. Systém environmentálneho manažérstva

Environmentálny manažérsky systém (EMS) podľa normy ISO 14001:2004 bol v spoločnosti EUROVIA SK, a.s. zavedený už od jej vzniku, a to od 16.12.2009. Predtým od roku 2007 bol vydaný certifikát na spoločnosť EUROVIA – Cesty, a.s. Význam EMS pre spoločnosť je v tom, že umožňuje riadiť environmentálne problémy v spoločnosti plánovaným a systematickým spôsobom a pomocou neho identifikovať cesty k neustálemu zlepšovaniu environmentálneho podnikového správania.

EMS sa skladá z navzájom prepojených prvkov, ktoré umožňujú spoločnosti analyzovať, kontrolovať a znižovať negatívne environmentálne vplyvy jednotlivých aktivít a riadiť organizáciu s väčšou efektívnosťou a environmentálne prijateľným spôsobom. Spoločnosť má stanovenú environmentálnu politiku, definované činnosti, ktoré majú dopad na životné prostredie a sú vyhodnocované aspekty týchto činností z hľadiska ich environmentálnej závažnosti. Na základe toho sú stanovované environmentálne ciele. Sledujeme a aplikujeme do praxe zmeny v právnych predpisoch, prijímame preventívne a nápravné opatrenia a vzdelávame zamestnancov v oblasti ochrany životného prostredia.

Schéma fungovania EMS v spoločnosti EUROVIA SK, a.s.



Pri udržiavaní systému spoločnosť využíva okrem iného interné audity ako nástroj riadenia predstavujúci systematické, dokumentované a objektívne hodnotenie systému riadenia s cieľom určiť rozsah, v akom sa plnia kritériá auditu. Audity sú zamerané najmä na plnenie politiky a cieľov, overovanie súladu s postupmi a súladu s legislatívou v oblasti ochrany životného prostredia.

Udržiavanie EMAS zabezpečuje Technický úsek, prostredníctvom svojich špecialistov - odborných pracovníkov a predstaviteľa manažmentu pre IMS a EMAS. Predstaviteľ pre EMAS je zodpovedaný za koordináciu aktivít zameraných na udržiavanie EMAS a podávanie informácií vedeniu organizácie o funkčnosti EMAS v rámci pravidelných porád a procesu preskúmania vedením.

2.1. Environmentálna politika

Východiskom pre environmentálnu politiku EUROVIA SK je dokument „*The way we work*“, v ktorom sú určené pravidlá EUROVIA okrem iného aj v oblasti ochrany životného prostredia. Hlavné ciele uvedené v tomto dokumente na nasledujúce obdobie sú

- **šetrenie energie a obmedzenie klimatických zmien**
- **recyklácia a opätovné používanie materiálov**
- **ochrana biodiverzity**

Spoločnosť prijala v súlade s požiadavkami normy STN EN ISO 14001:2016 záväzok smerujúci k minimalizácii dopadov výrobných činností na jednotlivé zložky životného prostredia. Tento záväzok definuje v jednotlivých bodoch:

Sústavné zlepšovanie environmentálneho správania a trvalo udržateľný rozvoj

Neoddeliteľnou súčasťou rozhodovania na všetkých úrovniach riadenia spoločnosti, je stanovenie podmienok pre prevenciu a neustále zlepšovanie kvality životného prostredia a trvalo udržateľný rozvoj. Spoločnosť riadi svoje výrobné činnosti tak, by čo najúčinnnejšie obmedzovala negatívne dopady týchto činností na jednotlivé oblasti životného prostredia a to z krátkodobého a dlhodobého hľadiska.

Dodržiavanie záväzných požiadaviek na ochranu životného prostredia

Spoločnosť riadi svoje výrobné a nevýrobné činnosti v zmysle záväzných požiadaviek a etických princípov. Spoločnosť garantuje v rámci technických a ekonomických možností zhodu so stanovenými požiadavkami v oblasti životného prostredia.

Zodpovednosť a uvedomelosť zamestnancov

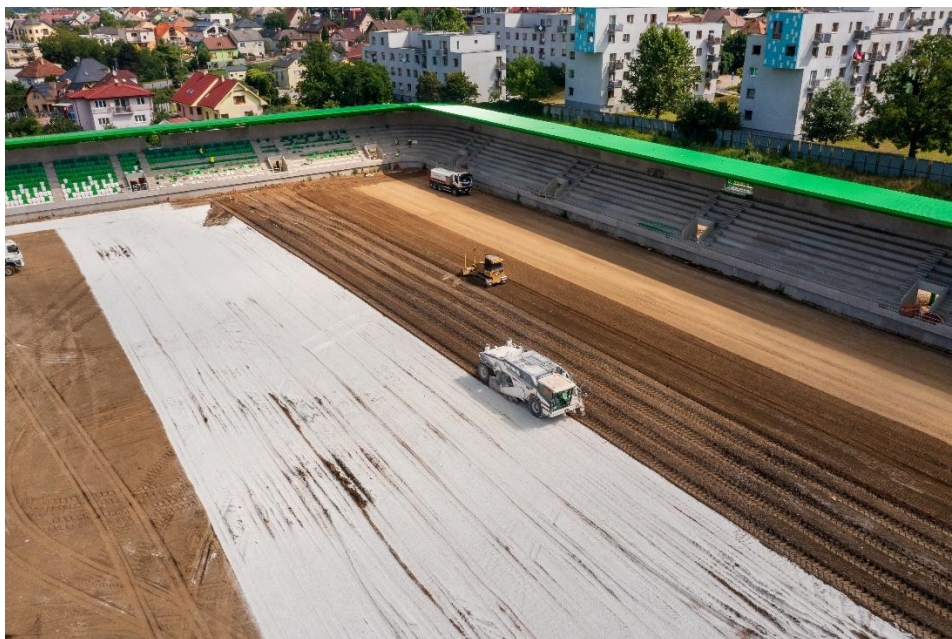
Súčasťou vzdelania zamestnancov spoločnosti je program zameraný na problematiku životného prostredia a zoznámenie sa s možnými rizikami ohrozenia kvality jednotlivých oblastí životného prostredia a na zvyšovanie zodpovedného environmentálneho správania každého jednotlivca.

Ochrana prírodných zdrojov – využitie nových technológií

Zámery v oblasti ochrany prírodných zdrojov a obmedzenia ich čerpania realizuje spoločnosť vývojom a aplikáciou technológií zameraných na recykláciu a zhodnotenie odpadov vznikajúcich pri stavebnej činnosti.

Komunikácia so zainteresovanými stranami

K zásadám komunikácie patrí navodenie otvoreného prístupu a dialóg medzi spoločnosťou a internými resp. externými zainteresovanými stranami. V rámci vnútornej komunikácie spoločnosti je uplatňovaná zásada otvoreného dialógu zamestnancov a vedenia spoločnosti.



Stavba: Futbalová aréna Tatran Prešov

2.2. Environmentálne aspekty

Základom pre identifikáciu environmentálnych aspektov je posúdenie všetkých pracovísk, objektov a súvisiacich činností spoločnosti a určenie, či a akým spôsobom majú alebo môžu mať vplyv na životné prostredie.

2.2.1 Kritériá a metodika hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov

Vplyv na ŽP je vždy posudzovaný ako vo vzťahu k bežným prevádzkovým podmienkam, tak pri vzniku mimoriadnych udalostí (napr. výbuch, požiar, únik nebezpečných látok), ktoré môžu v súvislosti s príslušným pracoviskom, objektom alebo činnosťou nastať. Pre každú činnosť môže existovať viac environmentálnych aspektov.

Identifikované environmentálne aspekty sú zosumarizované do Registrov environmentálnych aspektov. Aspekty sú vyhodnocované podľa významnosti na málo významné, stredne významné a veľmi významné. Pri hodnotení významnosti environmentálnych aspektov sa zohľadňujú tieto kritériá:

- vplyv na životné prostredie,
- úroveň dodržiavania právnych predpisov,
- frekvencia výskytu,
- vplyv poddodávateľov.

Environmentálne aspekty sú vyhodnocované na všetkých závodoch, sektoroch, obalovních a stavbách. Register environmentálnych aspektov vytvára zodpovedný pracovník za danú prevádzku v spolupráci so zamestnancom zodpovedným za ochranu životného prostredia. Registre sa aktualizujú priebežne, pri každej významnej zmene. Všetci zamestnanci spoločnosti sú na periodickom školení oboznámení s aspektami vyplývajúcimi z ich činnosti a spôsobom zmiernenia negatívnych dopadov týchto aspektov.

Významnosť environmentálnych aspektov je východiskom pre stanovenie environmentálnych cieľov. Významné aspekty sú zohľadnené pri stanovovaní environmentálnych cieľov tak, aby bolo zabezpečené znížovanie ich negatívnych vplyvov na životné prostredie.

2.2.2 Environmentálne aspekty a vplyvy jednotlivých miest

Spoločnosť EUROVIA SK, a.s. ako spoločnosť pôsobiaca na celom území Slovenskej republiky si uvedomuje miestnu zodpovednosť za environmentálne vplyvy na svojich trvalých prevádzkach ako aj stavbách, teda na každom mieste, kde vykonáva podnikateľské aktivity s vplyvom na životné prostredie.

2.2.2.1 Priame environmentálne aspekty závodov

V prípade závodov a sektorov sú významnými aspektami spotreba energií (elektrina a plyn) a spotreba vody. Spotreba je sledovaná na prevádzkach, ktoré sú vo vlastníctve spoločnosti. V prenajatých administratívnych priestoroch sa za energie a vodu platí paušálny poplatok podľa nájomnej zmluvy, a teda organizácia nemá údaje o skutočnej spotrebe energií a vôd. Energia sa využíva najmä na vykurovanie, osvetlenie a napojenie elektrických spotrebičov. Kúrenie v dielňach na závode Košice, Prešov a Poprad je zabezpečené vysokovýkonnými infražiaričmi, vďaka ktorým je možné zabezpečiť lokálne vykurovanie. Na úsporu energií sme si stanovili konkrétne ciele. Voda sa využíva okrem očisty zamestnancov aj na plnenie kropiacej cisterny pre naše stavby. Využívame vodu z mestských vodovodov ako aj vodu z vlastných studní.

2.2.2.2 Priame environmentálne aspekty obalovní

Na prevádzkach obalovní sú významnými aspektami spotreba energií, emisie znečisťujúcich látok a spotreba prírodných zdrojov. Spotreba energie je závislá od technologického vybavenia obalovacej súpravy a od množstva výroby. Prevádzka obalovní je energeticky náročná a spotrebuje až 90% z celkovej spotreby energie v spoločnosti EUROVIA SK, a.s. Spotreba energie nie je vždy priamoúmerná s výrobou. V čase malej výroby alebo žiadnej výroby, čo závisí od požiadaviek stavieb a zákazníkov, sa energia spotrebúva na zahrievanie asfaltu, ktorý musí mať pohotovostnú teplotu počas skladovania 165 až 170 °C. Ďalej sa energia používa na osvetlenie a vykurovanie administratívnych budov. Modernizáciou technológií obalovní došlo k poklesu spotreby energií na daných prevádzkach. Na úsporu energií sme si stanovili konkrétne ciele. Na všetkých obalovniach sa realizovala montáž frekvenčných meničov na veľkých elektromotoroch. Ich použitím dosahujeme úsporu elektrickej energie až do 60% v závislosti od výkonového zaťaženia.

Na všetkých obalovniach bola realizovaná výmena vonkajších osvetľovacích svietidiel (s úspornými LED svetelnými zdrojmi) na technologickom zariadení. Úspora spotreby elektriny bola do 80% oproti spotrebe pôvodných svietidiel. Taktiež bolo na všetkých obalovniach realizované opláštenie vozíkových dráh pre transport hotovej asfaltovej zmesi a odvedenie vznikajúcich plynov s obsahom organických látok na zhorenie. Zabezpečilo sa tak zníženie emisií do ovzdušia.

Emisie znečisťujúcich látok sa vypočítavajú na základe spotreby energií a parametrov, ktoré vyplynuli z diskontinuálneho merania. Výsledky meraní boli natoľko vyhovujúce, že príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia predĺžil lehotu oprávneného merania z trojročného intervalu periodického merania na šesťročný interval. Kvôli šetreniu prírodných zdrojov bola na všetkých obalovniach urobená technologická úprava, vďaka ktorej je možné nahradiť až 20% vstupných surovín (kameniva a asfaltu) recyklátom (frézovaným asfaltom).

2.2.2.3 Priame environmentálne aspekty stavieb

V prípade realizácie stavieb sú environmentálne aspekty závislé od charakteru stavby. Pri väčšine našich stavieb patrí medzi významné aspekty spotreba paliva pri prevádzkovaní vozového parku, spotreba vody a množstvo odpadov pri výstavbe, rekonštrukcii ciest, výstavbe kanalizačných systémov vrátane ich opráv, výstavbe nekrytých športovísk a s tým spojenými zemnými, demolačnými prácami a ostatnými špecializovanými stavebnými prácami. Tieto environmentálne aspekty a ich vplyv na životné prostredie sa monitorujú a postupne sa dopad na životné prostredie eliminuje úpravou postupov a modernizáciou

strojnotechnologického zariadenia firmy. Spoločnosť kupuje nové stroje spĺňajúce emisné parametre vyplývajúce zo sprísňujúcej sa legislatívy.

Množstvo vzniknutých odpadov pri rekonštrukcii ciest závisí od charakteru stavby a schválenej projektovej dokumentácie. Spoločnosť sa snaží obmedziť svoj vplyv na životné prostredie aspoň tým, že preferuje zhodnocovanie vzniknutých odpadov pred ich zneškodnením. Na zneškodnenie sa odpad odovzdáva len vtedy, keď nie je v okolí zariadenie na zhodnotenie odpadov a doprava do zariadenia by životné prostredie zaťažila viac ako samotné zneškodnenie.

Pri budovaní líniových stavieb je taktiež významný vplyv stavebnej činnosti ako aj stavebného diela na životné prostredie a jeho zložky: pôdu, vodu a biotu. Vplyv na tieto zložky je obmedzený stavebným povolením a projektovou dokumentáciou. Pri samotnej realizácii stavby EUROVIA SK, a.s. rešpektuje požiadavky príslušných orgánov pre ochranu životného prostredia, podľa požiadaviek zabezpečuje náhradnú výsadbu, ochranu koryta tokov a vodných zdrojov, vytvorenie protipovodňových plánov alebo elimináciu zásahu do okolitej krajiny reguláciou činnosti stavebných strojov a dodávateľov.

Pri zemných prácach je našou snahou, ak je to možné výkopovú zeminu opätovne použiť pri úprave konečného terénu pred dokončením stavby, tak aby sme nevytvárali zbytočné odpady, ale v zmysle platnej legislatívy o odpadoch použili výkopovú zeminu na mieste stavby. Pri budovaní ciest, chodníkov alebo športovísk priamo v lesnom prostredí alebo v intravilánoch miest veľmi citlivo vnímame otázku ochrany zelene a zachovanie pôvodných prírodných prvkov v prostredí, aby sme minimalizovali negatívne vplyvy na pôvodne prostredie resp. lesný biotop a teda nenarušili pôvodný charakter prostredia. Preto používame vhodnú techniku, postupy a citlivý prístup pri výstavbe, manipulácii s odpadmi, výkopovou zeminou aj stavebnými materiálmi ako napr. pokládka asfaltu, aby bol minimalizovaný negatívny vplyv na živé organizmy - miestnu flóru i faunu.



Obrázok. Eliminácia bezpečnostných rizík na ceste III3491 Kľušovská zábava - Hertník, 1. Etapa

2.2.2.4 Nepriame environmentálne aspekty pri stavebnej činnosti

Významnými nepriamymi environmentálnymi aspektami spoločnosti EUROVIA SK, a.s. sú vplyvy subdodávateľov stavebných a rekonštrukčných prác na stavbách. Subdodávatelia sú zmluvne zaviazaní k dodržiavaniu požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia. Za porušenie povinností vyplývajúcich zo všeobecne platných právnych predpisov a interných nariadení spoločnosti EUROVIA SK, a.s. dostanú subdodávatelia upozornenie s výstrahou a hrozí im sankcia podľa pravidiel stanovených v prílohe k zmluvám s dodávateľmi nazvanej „Zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ochrany pred požiarom a ochrany životného prostredia“.

Činnosť dodávateľov a ich pôsobenie na životné prostredie sú priebežne kontrolované na stavbách stavbyvedúcimi a špecialistami životného prostredia. V organizácii sú zavedené audity dodávateľov na ochranu životného prostredia, ktorými chceme ešte zlepšiť environmentálnu kontrolu dodávateľov. Od dodávateľov stavebných prác je predovšetkým vyžadované nakladanie s odpadmi a chemickými látkami plne v súlade s platnými predpismi a požiadavkami stanovenými v stavebnom povolení a tiež používanie vozidiel vybavených havarijnými sadami pre únik ropných látok podľa špecifikácie EUROVIA SK, a.s, ktoré majú platné technické a emisné kontroly.

Prehľad významných environmentálnych aspektov jednotlivých miest a na stavbách EUROVIA SK, a.s.

Prevádzky (závod/sektor/obaľovňa)	Adresa (miesto lokalizácie)	Odpady	Spotreba vody	Odpad. voda	Emisie do ovzdušia	Spotreba energie	Spotreba materiálov	Prašnosť a iné zneč. PP	Hluk a vibrácie	Úniky látok do ŽP/havária	Vplyv na biodiverzitu
Závod Košice, riaditeľstvo	Osloboditeľov 66, Košice	○○	○	○	○○○	○	☒	○○	○○	○	☒
Závod Prešov	Jelšová 24, Prešov	○○	○	○	○○○	○	☒	○○	○○	○	☒
Závod Dopravné stavby	Partizánska 26, Poprad	○○	○	○	○○○	○	☒	○○	○○	○	☒
Závod Operation	Partizánska cesta 118/A, B. Bystrica	○○	○	○	○○○	○	○	○	○	○	☒
Závod Stred	Zvolenská cesta 39 974 05 B. Bystrica	○○	○	○	○	○	☒	○	○	○	☒
Závod Bratislava	Odborárska 10785/5, 831 02 Bratislava	○○	○	○	○	○	☒	○	○	○	☒
Závod Obaľovne	Partizánska 26, Poprad	○○	○	○	○	○	☒	○	○	○	☒
Obaľovňa Vydumanec	Prešov, okr. Prešov	○○	○○	○	○○○○	○	○	○○	○○	○	☒
Obaľovňa Beladice	Beladice, okr. Zlaté Moravce	○○	○○	○	○○○○	○	○	○○	○○	○	☒
Obaľovňa Kvetnica	Kvetnica, okr. Poprad	○○	○	○	○○○○	○	○	○	○	○	☒
Obaľovňa Šemša	Šemša 188, okr. Košice - okolie	○○	○○	○	○○○○	○	○	○	○○	○	☒
Obaľovňa Zbudza	Zbudza 184, okr. Michalovce	○○	○○	○	○○○○	○	○	○○	○○	○	☒
STAVBY	-----	○○	○○	○○	○○○	○	○	○○	○○	○	○○

○○○ - veľmi významné environmentálne aspekty

○○ - stredne významné environmentálne aspekty

○ - málo významné environmentálne aspekty

☒ - takýto typ environmentálneho aspektu nebol identifikovaný organizáciou na tomto mieste

⊕ - environmentálny aspekt viazaný na vznik havária

2.3. Environmentálne ciele

Od zavedenia systému EMAS si spoločnosť dala za cieľ neustále zlepšovať svoje environmentálne správanie. Spoločnosť vykonala v priebehu rokov 2023 až 2026 množstvo opatrení zameraných na ochranu životného prostredia. Vynaložené nemalé investície do ochrany životného prostredia v spoločnosti EUROVIA SK, a.s. potvrdzuje fakt, že oblasť environmentu je v našej spoločnosti vnímaná veľmi významne.

2.3.1 Vyhodnotenie plnenia environmentálnych cieľov za rok 2025

Cieľ	Cieľová hodnota	stav
Revitalizácia zelene v areáli Košice Barca. Výstavba parku.	Zlepšenie kvality životného prostredia vysadením nových stromov a dekoratívnej vegetácie.	Splnené.
Rekonštrukcia havarijnej nádrže benkaloru v Zbudzi.		Nesplnené. Po zvážení ekonomických a legislatívnych požiadaviek bolo vedením spoločnosti od uvedeného cieľa upustené.
Zvýšiť využiteľnosť mobilných zariadení v správe závodu KE na úroveň 30 %.		Splnené.
Montáž 3 ks sekčných elektrických brán v areáli Košice Barca - úspora spotreby plynu na vykurovanie.	Úspora plynu na vykurovanie priestorov o -10%.	Splnené.
Rekonštrukcia existujúcej dielne OC Zbudza. Výmena okien a strešného plášťa dielne pri obalovni Zbudza - úspora spotreby elektriny na vykurovanie dielne.	Úspora spotreby elektriny na vykurovanie o -20%.	Splnené.
Úprava plochy OC, doplnenie vpustí a kanalizácie. Úprava čerpacej stanice na OC Zbudza.	Eliminácia zhromažďovania dažďovej vody na povrchu spevnených plôch obalovne a zamedzenie úniku postrekovacieho oleja do priestoru, ktorý nie je zvedený do ORL.	Splnené.
Inštalácia prípojky pitnej vody na obalovni Vydumanec.	Zníženie množstva používanej balenej vody o -50%	Nesplnené. Dosiaľ nie je súhlas VVS zaradiť vodovod pitnej vody do distribúcie. Terajší majiteľ nesúhlasí s prípojkou k obalovni.
Výstavba studne v areáli obalovne Beladice.	Využitie vody zo studne na postrek sekundárnej prašnosti a dopĺňanie cisterien vodou pre stavebné stroje. Úspora pitnej vody -40%.	Čiastočne splnené. Realizácia bola uskutočnená. Čaká sa na kolaudačné konanie a spustenie do prevádzky - v roku 2026.
Zriadenie stáčacej plochy odolnej voči AdBlue v areáli závodu Poprad.	Ochrana spodných vôd pred únikom AdBlue pri tankovaní.	Splnené.
Zakúpenie kropnice pre závod Prešov.	Zníženie sekundárnej prašnosti na stavbách	Splnené.

Výstavba studne v areáli závodu Prešov. Využitie na technologickú vodu – plnenie cisterien pre stavby. Šetrenie pitnej vody.	Výstavba studne - povolenie na užívanie - zriadenie akumuláčnej nádrže, inštalácia čerpaceho zariadenia, montáž vodomera.	Splnené.
Na závode STRED zvýšiť množstvo vytriedených zložiek komunálneho odpadu.	V areály závodu STRED osadiť kontajnery pre zhromažďovanie vytriedených zložiek komunálneho odpadu. Triedením a separovaným jednotlivých zložiek komunálneho odpadu doceliť zníženie množstva zmesového komunálneho odpadu.	Splnené.
Presadzovať u zákazníkov závodu STRED používanie asfaltových zmesí s obsahom recyklovaného materiálu.	Dosiahnuť cieľovú hodnotu 50 000 ton zabudovaných asfaltových zmesí s obsahom recyklovaného materiálu.	Nesplnené. Napriek snahe zamestnancov závodu STRED sa v roku 2025 podarilo na všetkých realizovaných stavbách zabudovať asfaltové zmesi s obsahom recyklovaného materiálu len v množstve 24 550 ton. Zmesi s obsahom recyklovaného materiálu sa nepodarilo zabudovať na rýchlostných cestách realizovaných pre Národnú diaľničnú spoločnosť.
Preveriť možnosti zníženia vplyvu emisií oxidu uhličitého na životné prostredie prevádzkou ľahkého úžitkového vozidla pre účely cestnej hliadky na 4. úseku RC R1 – Severný obchvat Banskej Bystrice.	Preverenie technických možností používania plne elektrického dodávkového vozidla pre pravidelné kontroly a zásahy cestnej hliadky, vrátane súvisiacej infraštruktúry strediska SÚR BB (nabíjacie stanice).	Splnené. Na základe technických parametrov a konzultácií s výrobcou el. vozidiel (zn. Renault a Opel) a nadstavieb sme zistili že takýto typ vozidla nie je možné dovybaviť integrovanou špeciálnou nadstavbou a svetelnou signalizáciou, nakoľko by išlo o zásah do konštrukcie elektromobilu. Z hľadiska dojazdu a potrieb krátkodobých zásahov by vozidlo vyhovovalo a na spravovanom úseku je dojazd dostatočný za predpokladu vybudovania nabíjacej stanice na SÚR. Ďalším závažným argumentom je obstarávacia cena, pričom pri zohľadnení návratnosti investície s ohľadom na životnosť, odpisy vozidla a nákladmi na nabíjanie, nie je pre nás takéto vozidlo rentabilné.

2.3.2 Environmentálne ciele na rok 2026

Termín plnenia Environmentálnych cieľov je k 31.12.2026

Cieľ	Cieľová hodnota
Optimalizovať environmentálny dopad súvisiaci s nákupom a skladovaním AdBlue	Rozšírenie skladovacej kapacity o jeden ďalší 1000 l IBC kontajner, čím sa zníži počet dodávok
Zabezpečiť kolaudačné rozhodnutie studne v areáli obalovne Beladice a jej uvedenie do riadnej prevádzky.	Uvedením studne do prevádzky znížiť spotrebu pitnej vody využívanéj na postrek komunikácií a prispieť k obmedzeniu sekundárnej prašnosti v areáli obalovne Beladice a na stavbách závodu Bratislava.
Zníženie spotreby paliva a zníženie emisií CO ₂	Zakúpenie valca na hybridný pohon. Úspora 20% paliva a emisie CO₂.
Zabezpečiť jednu havarijnú sadu do služobného vozidla Riaditeľa stavby a jednu havarijnú sadu umiestnenú na sídle stavby pre potreby ostatných technických pracovníkov na projekte R4 Prešov.	Umožniť bezpečný vstup do tunela vo výstavbe a zabezpečiť okamžitú dostupnosť núdzovej techniky pre riešenie mimoriadnych situácií.
Rekultivácia priestorov za dielňami.	Rekultivácia, výsadba stromčekov, realizácia jašteroviska.
Zníženie úniku tepla z korbys vozidla prevádzajúcej horúcu obalovanú zmes na stavby.	Používanie 2 ks termoizolovaných sklápacích návesov.
Zakúpenie mobilného odrazového drviča so zaveseným jednositným triedičom.	Zariadenie na zhodnocovanie stavebných odpadov, úprava R materiálu do požadovanej kvality pre výrobu asfaltových zmesí a flexibilitu na sadenia zariadenia po jednotlivých prevádzkach.
Plachtové prekrytie skládok kameniva na OC Vydušanec.	Plachtovým prekrytím sa za medzí prenikaniu dažďovej vody do skládok kameniva a zníženie prašnosti na obalovacom centre.
Prekrytie dávkovačov kameniva na OC Beladice.	Prekrytím dávkovačov kameniva sa zníži prašnosť na obalovacom centre OC Beladice.
Oprava podlahy v hale špeciálnych činností.	Cieľom je kompletná rekonštrukcia poškodenej podlahy v hale špeciálnych činností.
Využívanie drviacich lyžíc.	Cieľom je efektívne využívať drviacich lyžíc a dosiahnutie zhodnotenia odpadového materiálu na hodnotu min 70 % z kapacity drviacej lyžice.
Zníženie spotreby paliva a zníženie emisií CO ₂ .	Zakúpenie valca na hybridný pohon. Úspora 20% paliva a emisie CO₂.
Zníženie úniku tepla z korbys vozidla prevádzajúcej horúcu obalovanú zmes na stavby.	Používanie 1ks termoizolovaného sklápacieho návesu a 1ks sklápача s termoizolovanou korbou.
Zvýšiť množstvo recyklovaného materiálu činnosťou R5 na stavbách závodu STRED o 40% oproti minulému roku.	Zabezpečiť zvýšenie množstva zhodnotených odpadov na stavbách závodu STRED ďalším mobilným zariadením pre zhodnocovanie odpadov „Drviacou lyžicou“

Zníženie úniku tepla z korbby vozidla prevádzajúcej horúcu obaľovanú zmes na stavby.	Používanie 2ks sklápača s termoizolovanou korbou.
--	--

2.3.3 Dlhodobé environmentálne ciele

Cieľ	Cieľová hodnota	termín
Úspora fosílnych palív	Zriadenie ďalších 2 elektrických nabíjacích staníc pre hybridné vozidlá v areáli Košice Barca.	do roku 2028
Úspora palív – nafta, benzín. Zníženie emisií skleníkových plynov	Zakúpenie a používanie elektromobilou	priebežne do 2027
Inštalácia prípojky pitnej vody na OC Vydumanec.	Inštalovanie prípojky pitnej vody na OC Vydumanec.	do roku 2030
Zvýšenie druhovej pestrosti a revitalizácia vybraných trávnatých porastov a ich obohatenie o kvitnúce druhy na prilahlých svahoch cestného telesa, s cieľom podpory opelovačov a znížením bio-technických zásahov na týchto plochách.	Obnova a revitalizácia vybraných trávnatých plôch s podporou biodiverzity na úseku RC R1.	priebežne do roku 2028



Stavba: Dobudovanie cykloinfraštruktúry Poloniny trail, 1. etapa, úsek Ulič-Uličské Krivé

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ,
 číslo akreditácie SK-V-0001
 Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené
 V mene overovateľa: Mgr. Peter Čierňava, podpísané dňa: 11. 6. 2026



2.4. Právne a iné požiadavky

Spoločnosť EUROVIA SK, a.s má identifikované všetky relevantné právne požiadavky a iné požiadavky, ktorým podlieha vo vzťahu ku svojej činnosti a environmentálnym aspektom. Hodnotenie právnych požiadaviek sú pravidelne kontrolované. Posledné hodnotenie súladu prebehlo dňa 14.05.2026 s výsledkom, že spoločnosť EUROVIA SK, a.s. dodržiava všetky ustanovené právne požiadavky, ktoré súvisia s jej činnosťou.

Sú spracované registre právnych a iných požiadaviek, ktoré sú internými dokumentami firmy. Registre sú rozdelené na:

A Právne požiadavky

- A1 Ochrana vôd – nosný zákon č. 364/2004
- A2 Odpadové hospodárstvo – nosný zákon č. 79/2015
- A3 Ochrana ovzdušia – nosný zákon č. 146/2023
- A4 Ochrana prírody a krajiny, posudzovanie vplyvov na ŽP, č. 543/2002 a iné – nosné zákony, č. 24/2006, č. 359/2007, č. 67/2010, atď.
- A5 Záväzné rozhodnutia a povolenia orgánov štátnej správy

B Iné požiadavky

- iné požiadavky vyplývajúce najmä zo zmluvných vzťahov, ktoré sa spoločnosť rozhodla plniť

Registre sú priebežne aktualizované ekologom firmy, Informácie o zmenách sú čerpané z internetových stránok www.slov-lex.sk, www.minzp.sk, www.sazp.sk, www.enviroportal.sk a z rozhodnutí, ktoré boli spoločnosti vydané. Aktuálne registre sú umiestnené na intranete, kde majú k nim prístup riadiaci zamestnanci. Zamestnanci spoločnosti sú na školeniach pravidelne oboznamovaní s týmito požiadavkami a spôsobom ich plnenia pri výkone ich činností.

Dodržiavanie požiadaviek vyplývajúcich z právnych predpisov je na jednotlivých závodoch, stavbách ako aj obalovníach kontrolované systematicky pri interných auditoch. Okrem toho je kontrola súladu s predpismi aj predmetom externých auditov, ako aj inšpekcií orgánov štátnej správy pôsobiacich v oblasti ochrany životného prostredia.

Výsledky interných a externých auditov sú prehľadne zhrnuté v dokumente „Správa z uplatnenia IMS“ za každý rok, ktorý je predkladaný na pripomienkovanie a schválenie vrcholovému manažmentu spoločnosti. Z nedostatkov sú navrhované a realizované opatrenia na nápravu. Generálny riaditeľ vydáva po externom audite príkaz na odstránenie nedostatkov z externého auditu.

V máji 2023 bola Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Odborom inšpekcie odpadového hospodárstva realizovaná kontrola na prevádzke Obalovňa asfaltových zmesí Šemša, v rámci ktorej bolo zistené, že prevádzkovateľ (spoločnosť EUROVIA SK) prevádzkoval zariadenie bez potrebných súhlasov v čase od 15.2.2023 do 04.04.2023.

V septembri 2023 bola Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Odborom inšpekcie ochrany prírody a kraja vykonaná kontrola, v rámci ktorej bolo zistené, že na stavbe „Zastávkové niky na Sídlišku III“ Prešov došlo pri realizácii výkopových prác k poškodeniu koreňovej sústavy dreviny. Napriek tomu, že drevina bola následne, v čase obdobia vegetačného klľudu, na základe platného súhlasu na výrub drevín vyrúbaná, spoločnosti EUROVIA SK bola udelená pokuta.

Dňa 16.10.2024 bola na Obalovacom centre Beladice na základe podnetu na znečistenie ovzdušia vykonaná kontrola Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorátom životného prostredia

Bratislava. Kontrola bola zameraná na dodržiavanie povinností prevádzkovateľa zdroja znečistenia ovzdušia.

Kontrolou boli zistené nasledovné nedostatky:

1. V NEIS nie je správne uvedený výpočet množstva emisie TZL
Nápravné opatrenie: Nedostatok bol odstránený v spolupráci s odborným pracovníkom na Okresnom úrade a to opravou vzorca v NEIS.
2. Spaliny vznikajúce pri horúcom miešaní zmesí do zariadenia nie sú eliminované.
Nápravné opatrenie: Nedostatok bude odstránený technickým riešením eliminácie spalín v termíne do 30.06.2026 (termín bol odsúhlasený SIŽP).
3. Pri dávkovaní zo zásobníka kameniva na priestor dopravného pásu, nie je zabezpečený priestor tak, aby nedochádzalo k nadmernému neorganizovanému úniku prašných častíc do vonkajšieho ovzdušia.
Nápravné opatrenia: Nedostatok bol odstránený nainštalovaním skrúpacieho zariadenia.

Spoločnosti EUROVIA SK bola udelená na základe vyššie uvedených zistení sankcia. Spoločnosť EUROVIA SK, a.s. poskytla plnú súčinnosť SIŽP a prijala adekvátne nápravné opatrenia.

Prehľad všeobecne záväzných právnych požiadaviek (bez VZN obcí) v oblasti ochrany ŽP aplikovateľných na činnosti vykonávané EUROVIA SK, a.s.:

Oblasť predpisov	Špecifikácia predpisu	Aplikovateľné § a články
Všeobecné	Ústava Slovenskej republiky	Článok: 44, 45
	Zákon č.17/1992 Zb. o životnom prostredí	celý predpis (rámcovo)
	Zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie	celý predpis (rámcovo)
	Zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám	celý predpis (rámcovo)
	Zákon 351/2012 o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov	celý predpis (rámcovo)
	Zákon č.525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie	celý predpis (rámcovo)
	Zákon č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde	celý predpis (rámcovo)
	Zákon č. 359/2007 Z. z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd	§ 13
	Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh	§ 6, 16
	Zákon č. 200/2022 Z.z. o územnom plánovaní	celý predpis (rámcovo)

Oblasť predpisov	Špecifikácia predpisu	Aplikovateľné § a články
	Zákon č. 25/2025 Z.z. Stavebný zákon	celý predpis (rámcovo)
	Zákon č. 300/2005 Z. z. – Trestný zákon	§ 301 až 304
Ochrana prírody a krajiny	Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny	§ 7b, 11, 47
	Vyhláška MŽP SR č. 170/2021 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov	celý predpis
	Nariadenie vlády SR č. 449/2019, ktorým sa vydáva zoznam invázných nepôvodných druhov vzbudzujúcich obavy Slov. republiky	celý predpis (rámcovo)
	Vyhláška MŽP SR č. 450/2019, ktorou sa ustanovujú podmienky a spôsoby odstraňovania invázných nepôvodných druhov	celý predpis (rámcovo)
Ochrana ovzdušia a ozónovej vrstvy zeme	Zákon č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	celý predpis
	Zákon č. 190/2023 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 249/2023 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 250/2023 Z. z. o kvalite ovzdušia	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 251/2023 Z. z. o kvalite palív	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 254/2023 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ochrane ovzdušia	celý predpis
Ochrana vôd	Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách	§ 6, 17, 20, 21, 26, 32, 36, 39, 70, 80d
	Vyhláška MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd	celý predpis
	Zákon č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších zmien	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 261/2010 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obsahu povodňových plánov a postup ich schvaľovania	celý predpis
Odpadové hospodárstvo	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 344/2022 Z.z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov	celý predpis
	Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti	celý predpis

Oblasť predpisov	Špecifikácia predpisu	Aplikovateľné § a články
	Vyhláška MŽP SR č. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov	celý predpis

Prehľad aplikovateľných právnych predpisov v oblasti ochrany ŽP pre jednotlivé miesta a stavby EUROVIA SK, a.s.

Prevádzky (závod/sektor/obaľovňa)	Adresa (miesto lokalizácie)	Všeobecné predpisy OŽP	Ochrana ovzdušia - obecné	Veľké/stredné zdroje zneč. ovzdušia	Osobitná činnosť (ovzdušie)*	Ochrana vôd	Odpady - nakladanie	Zariadenie na nakladanie s odpadom
Závod Košice, riaditeľstvo	Osloboditeľov 66, Košice	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑ R5,V
Závod Prešov	Jelšová 24, Prešov	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑ R5
Závod Operation	Partizánska cesta 118/A, B. Bystrica	☑	☑			☑	☑	
Závod Stred	Medený Hámor 4A, Banská Bystrica	☑			☑		☑	☑ R5
Závod Bratislava	Odborárska 10785/5, 831 02 Bratislava	☑	☑		☑		☑	☑ R5
Závod Dopr. st. Závod Obaľovne	Partizánska 26, Poprad	☑	☑			☑	☑	
Obaľovňa Vydumanec	Vydumanec, okr. Prešov	☑	☑	☑		☑	☑	☑ R5,V
Obaľovňa Beladice	Beladice, okr. Zlaté Moravce	☑	☑	☑		☑	☑	☑ R5,V
Obaľovňa Kvetnica	Kvetnica, okr. Poprad	☑	☑	☑		☑	☑	☑ R5
Obaľovňa Šemša	Šemša 188, okr. Košice - okolie	☑	☑	☑		☑	☑	☑ R5
Obaľovňa Zbudza	Zbudza 184, okr. Michalovce	☑	☑	☑		☑	☑	☑ R5,V
STAVBY	-----	☑	☑			☑	☑	

R5 - Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov, V - zber odpadov

*osobitné činnosť v zmysle §20 ods.1 písm. d) zákona č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia

2.5. Havarijné situácie s vplyvom na ŽP

Spoločnosť má pre závody, obaľovne a stavby vypracované Registre havarijných stavov, ktoré vyplývajú z vyhodnotenia environmentálnych aspektov.

Od zavedenia EMAS nebola na prevádzkach ani na stavbách žiadna havária, ktorá by mala negatívny vplyv na životné prostredie.

2.6. Environmentálne povedomie-Zapojenie zamestnancov

2.6.1 Deň zeme

V rámci Svetového dňa ZEME sa zamestnanci už opakovane zapojili do akcie „vyčistíme a skrášlime si svoje okolie“. Počas aprílových dní vyzbierali odpadky, upratali skladované materiály a skrášľovali si jednak svoje pracoviská ako aj širšie okolie stavieb a prevádzok. Do akcie sa zapojili aj subdodávatelia realizujúci práce na našich stavbách.



Pri príležitosti
Svetového dňa Zeme - 22. apríl
vás vyzývame na dobrovoľnú akciu
VYČISTIME A SKRÁŠLIME
SI SVOJE OKOLIE



Sneh sa už dávno roztopil a na viacerých miestach odhalil naše prehršky voči prírode.

Ak vám nie je ľahostajné životné prostredie a vaše okolie,
zapojte sa s nami do výzvy a upracte si svoje pracovisko ako aj jeho širšie okolie.

Ako na to?

- vyzbierajte odpadky, ohorky a ostatné odpady zo stavenísk a ZS
- pokiaľ to bude možné odpad zbierajte separovane
- upracte skladované materiály
- ak je Vaše pracovisko upratané už teraz, zamyslite sa nad tým, čo by sa dalo vylepšiť v jeho širšom okolí
- nezabudnite dodržiavať BOZP
- za priebeh akcie na jednotlivých pracoviskách zodpovedá vedúci zamestnanec

Trvanie výzvy od 22. apríla do 30. apríla



Svetový deň Zeme
22. apríl



Ak vám nie je ľahostajné životné prostredie a vaše okolie,
zapojte sa s nami do výzvy a upracte si svoje pracovisko ako aj jeho širšie okolie.

Ako na to?

- vyzbierajte odpadky, ohorky a ostatné odpady zo stavenísk a ZS
- pokiaľ to bude možné odpad zbierajte separovane
- upracte skladované materiály
- ak je Vaše pracovisko upratané už teraz, zamyslite sa nad tým, čo by sa dalo vylepšiť v jeho širšom okolí
- nezabudnite dodržiavať BOZP
- za priebeh akcie na jednotlivých pracoviskách zodpovedá vedúci zamestnanec

Trvanie výzvy od 22. apríla do 30. apríla

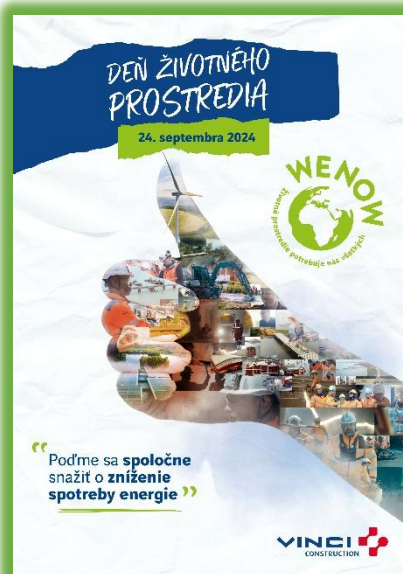


Obrázok. Rekonštrukcia cesty cez horský priechod Vernár

2.6.2 Deň životného prostredia

Od roku 2020 sa každoročne v septembri koná Deň životného prostredia, v rámci ktorého sa zvyšuje environmentálne povedomie zamestnancov. Všetci zamestnanci si v tento deň spravia čas a priestor aby si vypočuli ambície materskej spoločnosti VINCI v oblasti ochrany životného prostredia, ktoré sú predstavené vrcholovými manažérmi skupiny VINCI. Nasleduje prezentácia, v ktorej sú ambície skupiny aplikované do praxe kde je zohľadnené naše prevádzky a legislatívne požiadavky. Počas praktickej časti si všetci zamestnanci majú možnosť overiť svoje znalosti v danej oblasti a navrhnúť zlepšenia v praxi na svojich pracoviskách.

Témou roku 2022 boli odpady a s tým súvisiace obehové hospodárstvo. V roku 2023 bude témou ochrana vôd. V roku 2024 sme sa zase venovali téme šetrenia energie a v roku 2025 bolo témou dôležitosť úlohy každého z nás. V rovnakom štýle plánujeme pokračovať aj v roku 2026.



2.6.3 12 pravidiel ochrany životného prostredia

Na to aby boli všetkým zamestnancom jasné pravidlá ochrany životného prostredia, boli základné pravidlá prehľadne spracované do „plagátov“ a umiestnené na všetky pracoviská na miesta, kde sa obvykle stretávajú zamestnanci ako aj naši subdodávatelia. V roku 2022 boli vytvorené pravidlá pre stavby a v roku 2023 boli spracované pravidlá aj pre administratívu.



2.6.4 Vysádzanie stromov v meste Košice

V novembri roku 2025 sme sa ako spoločnosť rozhodli spraviť niečo nad rámec našich povinností a zároveň so snahou vrátiť niečo mestu, v ktorom sa nachádza sídlo našej spoločnosti už dlhé roky. Preto sme sa zapojili do projektu „Adoptuj si strom“, v ktorom v spolupráci so Správou mestskej zelene v Košiciach bola usporiadaná akcia výsadby 3 vzrastlých stromov – 2 liesky a 1 jaseň.

Išlo o súčasť podpory iniciatívy KESA – Košická stromová adopcia. Projekt Kesa vznikol v roku 2013 pri príležitosti vyhlásenia Košíc za Európske hlavné mesto kultúry. Zapojením sa do tejto iniciatívy sme tak symbolicky podporili myšlienku zodpovedného prístupu k životnému prostrediu a prispeli k zlepšeniu kvality života v meste.



Realizácia sadenia stromov v rámci projektu „Adoptuj si strom“ Nad Jazerom v Košiciach

2.6.5 Revitalizácia mokrade v rámci výstavby R2 Šaca – Košické Olšany

Pri výstavbe rýchlostnej cesty R2 Šaca – Košické Olšany, II. úsek sa stavebný tím zameriaval nielen na technické riešenia, ale aj na jedinečný environmentálny projekt – revitalizáciu mokradí v kilometri 10,4. Cieľom tohto projektu bolo obnoviť prirodzené vodné prostredie a zároveň vytvoriť stabilný biotop, ktorý podporuje biodiverzitu a rešpektuje zásady ochrany prírody.

Revitalizovaný systém jazierok je navzájom prepojený, pričom prechod medzi nimi je zabezpečený aj pod cestnou stavbou. Tento kompaktný prechod umožňuje bezpečný pohyb živočíchov z jednej strany na druhú a podporuje tak prirodzenú migráciu živočíchov.

Stavebný tím počas realizácie odstránil invázne druhy rastlín, vytvoril nový systém prepojených vodných plôch a zabezpečil výsadbu rôznych druhov vegetácie. Tento projekt predstavuje pozitívny príklad toho, ako môže stavebná činnosť citlivo spolupracovať s prírodným prostredím a prispievať k jeho ochrane.



3. Environmentálne správanie

Spoločnosť EUROVIA SK, a.s. monitoruje a hodnotí svoje environmentálne správanie využitím environmentálnych ukazovateľov, ktoré boli definované na základe požiadaviek nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1221/2009 o EMAS, reálnych činností organizácie a ich environmentálnych aspektov, ako aj dostupnosti dát v organizácii o emitovanom znečistení, produkcii odpadov, resp. spotrebe energií, materiálov a prírodných zdrojov.

Prehľad environmentálnych ukazovateľov sledovaných EUROVIA SK, a.s. a reportovaných v tomto environmentálnom vyhlásení

Ukazovatele stanovené Nariad. č. 1221/2009	Oblasť sledovania environmentálneho správania	Označenie indikátora	Indikátory sledované EUROVIA SK, a.s. <i>vstup za rok [merná jednotka]</i> <i>výstup za rok [merná jednotka]</i>
Energetická účinnosť	Sledovanie ročnej spotreby energie na závodoch	IND₁ = [kWh/zamestnanca]	celková spotreba el. energie a plynu na vybraných závodoch za rok [kWh] počet zamestnancov každého vybraného závodu
	Sledovanie ročnej spotreby elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov	IND_{1a} = [%]	celková spotreba el. energie z obnoviteľných zdrojov za rok [kWh] celková spotrebovaná energia [kWh]
	Sledovanie ročnej spotreby energie na obalovniach	IND₂ = [kWh/t]	celková spotreba el. energie a plynu na obalovniach za rok [kWh] množstvo vyrobenej obalenej zmesi každej obalovne [t]
Materiálová efektívnosť	Využívanie recyklovaného materiálu pri výrobe obalovanej zmesi	IND₃ = [%]	množstvo vyrobenej zmesi s použitím recyklátu (odpadu) na obalovniach [t] celkové množstvo vyrobenej zmesi na obalovniach [t]
Voda	Sledovanie spotreby vody na vybraných prevádzkach	IND₄ = [m ³ /zamestnanca]	celková spotreba vody za rok na vybraných prevádzkach [m ³] počet zamestnancov každej vybranej prevádzky
Odpad	Sledovanie podielu zhodnotených odpadov z celkového množstva vzniknutých odpadov na stavbách	IND₅ = [%]	množstvo zhodnotených odpadov za rok zo všetkých stavieb [t] celkové množstvo odpadov vzniknutých za rok na všetkých stavbách [t]
	Sledovanie vzniku odpadov na všetkých stavbách vo vzťahu k produkcii (obratu)	IND₆ = [t/ €]	celkové množstvo odpadov vzniknutých za rok na všetkých stavbách [t] celkový obrat organizácie za rok [€]
	Sledovanie vzniku odpadov na vlastných prevádzkach	IND₁₂ = [t/počet zamestnancov]	celkové množstvo odpadov vzniknutých za rok na závodoch [t] priemerný počet zamestnancov na danej prevádzke
Biodiverzita	Celková plocha prevádzok vo vlastníctve organizácie v prepočte na zamestnanca	IND₇ = [m ² plochy/zamestnanca]	celková plocha prevádzok vo vlastníctve organizácie [m ²] počet zamestnancov každej vybranej prevádzky
Emisie	Množstvo emisií znečisťujúcich látok (ZL) z obalovní (TZL, SO _x , NO _x , CO, TOC)	IND₈ = [g/t]	množstvo vybraných emisií ZL za rok z obalovní [g] množstvo vyrobenej obalenej zmesi na obalovniach za rok [t]
	Množstvo emisií znečisťujúcich látok (ZL) z vybraných závodov	IND₉ = [kg/zamestnanca]	celkové množstvo emisií ZL za rok na vybranom závode [kg] celkový počet zamestnancov na danom závode
Ostatné	Modernizácia vozového parku – podiel nákladných vozidiel v emisných triedach EURO 5 a 6 k celkovému počtu nákl. vozidiel	IND₁₀ = [%]	počet nákladných vozidiel v emisnej triede EURO 5 a 6 v danom roku celkový počet nákladných vozidiel vo vlastníctve organizácie v danom roku
	Modernizácia stavebných strojov – podiel necestných strojov triedy STAGE IIIB až V k celkovému počtu strojov so vznet. motorom	IND₁₁ = [%]	počet necestných strojov poháňaných vznetovým motorom triedy STAGE IIIB až STAGE V v danom roku celkový počet necestných strojov poháňaných vznetovým motorom vo vlastníctve organizácie v danom roku

Okrem horeuvedených indikátorov zvažujeme sledovať vplyv stavebnej činnosti na ovzdušie tým, že sa bude vypočítavať uhlíková stopa pri výstavbe. Rovnako zaujímavou témou je obehové hospodárstvo a s tým spojené materiálové zhodnocovanie odpadov. Oba parametre sa budú sledovať aj na základe požiadaviek od materskej spoločnosti, preto očakávame, že presný postup kvantifikácie týchto

ukazovateľov bude stanovený v rámci skupiny EUROVIA, aby bolo možné získané výsledky porovnávať medzi členmi skupiny.

V ďalšej matici je uvedený prehľad, ktoré environmentálne ukazovatele sú na ktorých prevádzkach monitorované a hodnotené. V matici sú uvedené spolu prevádzky, ktoré sú na jednom mieste, teda majú identickú adresu a pôsobia na rovnaké prostredie. Prehľad zároveň uvádza, či je indikátor sledovaný selektívne pre danú prevádzku (miesto), a teda uvedený ukazovateľ poskytuje informácie o trendoch environmentálneho správania daného miesta. Alebo je ukazovateľ agregovaný za viacero prevádzok, prípadne celú spoločnosť a indikátor informuje o trendoch celkového správania sa organizácie, nie však selektívne za jednotlivé prevádzky – miesta, kde k danému environmentálnemu pôsobeniu dochádza.

Rozsah monitorovania environmentálneho správania podľa miestnej príslušnosti jednotlivých prevádzok

Uvádzané v kapitole 3 ako	Areál, adresa (miesto lokalizácie)	Prevádzky (závod/obaľovňa)	Vlastné priestory	IND ₁	IND _{1a}	IND ₂	IND ₃	IND ₄	IND ₅	IND ₆	IND ₇	IND ₈	IND ₉	IND ₁₀	IND ₁₁	IND ₁₂	Spolu*
Závod Košice	Osloboditeľov 66, Košice	Závod Košice, riaditeľstvo	ÁNO	☑	☐	☒	☒	☑	☐	☐	☑	☒	☑	☐	☐	☑	10 (5)
Závod Prešov	Jelšová 24, Prešov	Závod Prešov,	ÁNO	☑	☐	☒	☒	☑	☐	☐	☑	☒	☑	☐	☐	☑	10 (5)
Závod Operation	Partizánska cesta 118/A, B. Bystrica	Závod Operation	NIE	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☑	3 (1)
Závod Stred	Zvolenská cesta 39 97405 B.Bystrica	Závod Stred	NIE	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☒	4 (0)
Závod Bratislava	Odborárska 10785/5, 831 02 Bratislava	Závod Bratislava	NIE	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☒	4 (0)
Závod DS	Partizánska 26, Poprad	Závod Dopravné stavby Závod Obaľovne	ÁNO	☑	☐	☒	☒	☑	☐	☐	☑	☒	☒	☐	☐	☑	9 (4)
Vydumanec	Vydumanec, okr. Prešov	Obaľovňa Vydumanec	ÁNO	☒	☐	☑	☑	☑	☒	☒	☑	☐	☒	☒	☐	☒	8 (4)
Beladice	Beladice, okr. Zlaté Moravce	Obaľovňa Beladice	ÁNO	☒	☐	☑	☑	☑	☒	☒	☑	☐	☒	☐	☐	☒	8 (4)
Kvetnica	Kvetnica, okr. Poprad	Obaľovňa Kvetnica	ÁNO	☒	☐	☑	☑	☑	☒	☒	☑	☐	☒	☐	☐	☒	8 (4)
Šemša	Šemša 188, okr. Košice-okolie	Obaľovňa Šemša	NIE	☒	☐	☑	☑	☑	☒	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☒	7 (3)
Zbudza	Zbudza 184, okr. Michalovce	Obaľovňa Zbudza	ÁNO	☒	☐	☑	☑	☑	☒	☒	☑	☐	☐	☐	☐	☒	8 (4)

Legenda: ☒ - indikátor nesledovaný na mieste ☑ - selektívny indikátor sledovaný na mieste ☐ - indikátor sledovaný agregovane spolu s inými miestami

Poznámka: *Spolu napr. 8 (4) - 8 indikátorov sledovaných celkom na mieste a z toho sú 4 selektívne indikátory

Každá prevádzka má sledované minimálne 3 environmentálne indikátory. Všetky prevádzky majú sledované aspoň 4 selektívne indikátory s výnimkou prevádzok, ktoré sa nachádzajú v prenajatých priestoroch. Na týchto prevádzkach sú sledované väčšinou iba agregované indikátory, nakoľko v prenajatých priestoroch momentálne nie je možné monitorovať spotrebu energie, vôd alebo určiť plochu prevádzky. Na väčšine obaľovaní, s výnimkou Šemša, je sledovaných až 8 indikátorov a z toho je až 5 selektívnych indikátorov. Závod

Obalovne sa presťahoval z prenajatých administratívnych priestorov na Závod Dopravné stavby a preto sa pri vyhodnocovaní parametrov Závodu DS zahrnuli aj zamestnanci zo Závodu Obalovne.

Pri vypracovaní Environmentálneho vyhlásenia bolo zohľadnené a použité Rozhodnutie komisie (EÚ) 2020/519 o sektorovom referenčnom dokumente o najlepších postupoch environmentálneho manažérstva, ukazovateľoch environmentálneho správania a referenčných kritériách excelentnosti v sektore odpadového hospodárstva.

3.1. Energie

V roku 2023 bol v spoločnosti vykonaný energetický audit zameraný hlavne na zníženie spotreby tepla, resp. energie potrebnej na vykurovanie objektov.

Závery správy z energetického auditu:

Na základe výsledku energetického auditu bolo navrhnuté vymeniť aktuálne zastarané osvetlenie za nové svetelné zdroje na báze LED technológie. Navrhuje sa zateplenie stavebných konštrukcií budov a výmena otvorových konštrukcií. Taktiež je navrhovaná výmena zastaraných plynových kotlov za kondenzačné plynové kotly

V spoločnosti EUROVIA SK, a.s. sa začali plniť opatrenia z energetického auditu, a to v časti výmeny zastaraných svetelných zdrojov za svetelné zdroje na báze LED technológie. Taktiež sa realizovalo zateplenie budov a výmena okien.

Ukazovateľom č. 1 je sledovanie ročnej spotreby energie na závodoch, ktoré sú vo vlastníctve spoločnosti EUROVIA SK, a.s.:

Sledovanie ročnej spotreby energie na závodoch	IND ₁ = [kWh/zamestnanca]	celková spotreba el. energie a plynu na závodoch za rok [kWh] počet zamestnancov
--	---	---

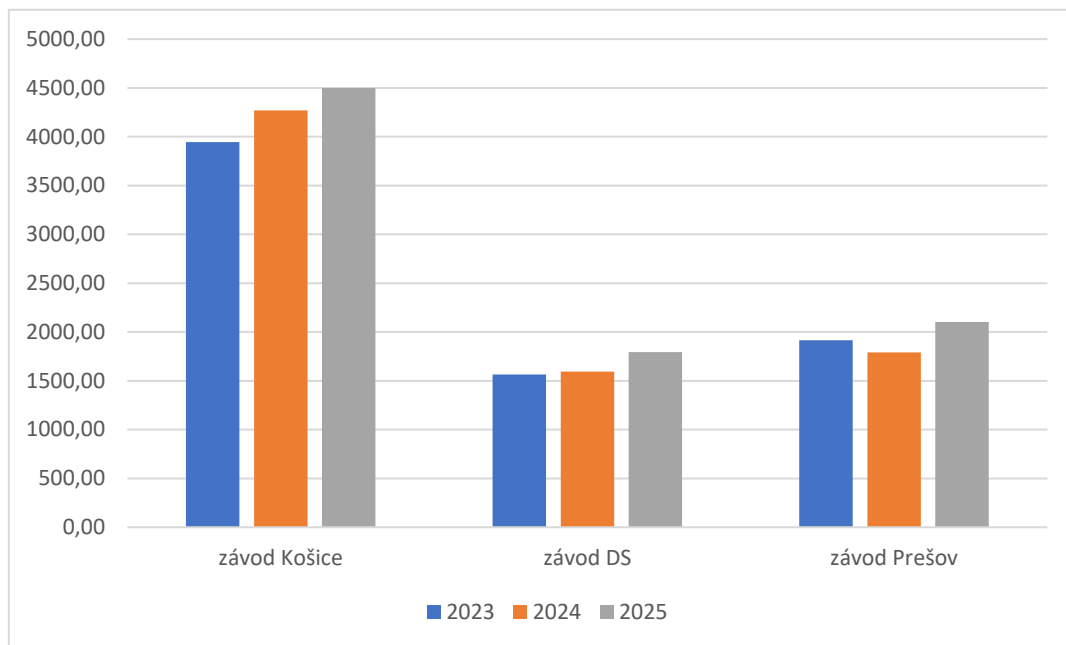
Indikátor IND₁ spotreby energie na závodoch v prepočte na 1 zamestnanca

ROK	Údaj	závod Košice	závod DS	závod Prešov
2023	Ročná spotreba energie[kWh]	718208	208034	193360
	Počet zamestnancov	182	133	101
	Indikátor IND ₁	3946,20	1564,17	1914,46
2024	Ročná spotreba energie[kWh]	768438,98	247277,69	188198,23
	Počet zamestnancov	180	155	105
	Indikátor IND ₁	4269,11	1595,34	1792,36
2025	Ročná spotreba energie[kWh]	814 330	254 725	222 817
	Počet zamestnancov	181	142	106
	Indikátor IND ₁	4499,06	1793,84	2102,05

Na všetkých hodnotených prevádzkach sa okrem administratívnej činnosti nachádzajú aj opravárenské dielne. Je preto potrebné sa na výsledky pozerat z dvoch hľadísk. Hľadisko počtu zamestnancov na prevádzke a množstvo opravárenskej činnosti v jednotlivých dielnach. Na závode Košice sú aj najväčšie dielne, kde sa vykonávajú podstatné opravy stavebných strojov pre celú spoločnosť. Z toho vyplýva vysoká spotreba energií. Na ostatných závodoch je situácia obdobná. Čo sa týka trendov spotreby energie, je ťažké zachovať zlepšujúci sa trend, pretože množstvo opráv sa nedá predvídať a súvisí aj s počtom stavieb, ktorých počet je každý rok iný. Okrem toho na spotrebu energie majú významný vplyv klimatické pomery v danom roku.

Na prevádzkach Zbudza, Poprad-DS boli v roku 2023 namontované fotovoltaické elektrárne, ktoré vyrábajú elektrickú energiu zo slnka. V priebehu roku 2025 boli fotovoltaické elektrárne inštalované aj na dvoch ďalších prevádzkach, konkrétne na prevádzke obaľovne Vydumanec a obaľovne Beladice.

Za sledované obdobie má na závode Košice spotreba energie v prepočte na 1 zamestnanca zhoršujúci sa trend. Za rok 2024 vidíme len nepatrné zmeny v indexe, pre závod Košice vidíme mierny nárast, pred závod DS sa úroveň skoro nezmenila, zatiaľ čo pre závod Prešov vidíme mierny pokles hodnoty indexu. Pre rok 2025 sledujeme pre všetky sledované závody mierny nárast hodnoty indikátora.



Indikátor IND₁ spotreby energie na závodoch v prepočte na 1 zamestnanca

Ukazovateľom č. 1a je sledovanie spotreby energie z obnoviteľných zdrojov

Sledovanie ročnej spotreby energie z obnoviteľných zdrojov	IND _{1a} = [%]	celková spotreba el. energie z obnoviteľných zdrojov za rok [kWh] celková spotrebovaná energia [kWh]
--	-------------------------	---

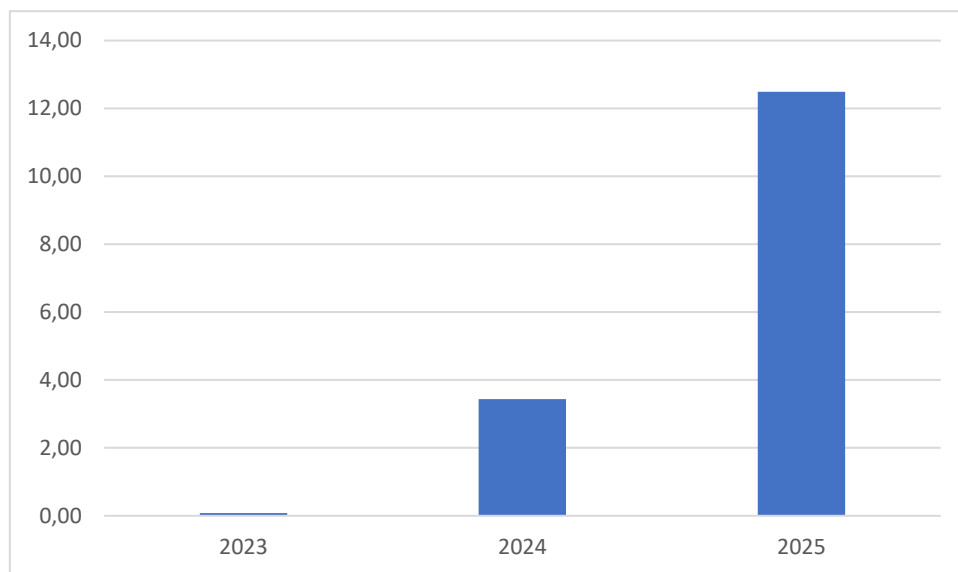
Tento nový ukazovateľ v sekcii energetická účinnosť bude sledovať súhrnnú spotrebu zelenej elektrickej energie z vlastných malých fotovoltaických elektrární v porovnaní s celkovou spotrebou energie za rok. Index je následne vyjadrený percentuálnym podielom. Ukazovateľ je vyhodnocovaný od roku 2023, kedy boli inštalované prvé fotovoltaické zariadenia.

Pri sledovaní tohto ukazovateľa sú najlepšie viditeľné kroky spoločnosti EUROVIA SK, a.s. v postupnom a systematickom dopĺňaní fotovoltaických elektrární na svojich prevádzkach. Ako najnovšie prírastky, vďaka ktorým je viditeľný nárast tohto indexu za posledný rok, sú nové fotovoltaické elektrárne umiestnené na obaľovacích centrách na Vydumanci a Beladiciach. V budúcnosti očakávame mierne stúpajúci trend tohto indexu, najmä vďaka novej možnosti zdieľania prebytočne vyrobenej energie. Tým pádom keď sa na niektorej z prevádzok nespotrebuje všetka vyrobená energia, jej značná časť bude zdieľaná v rámci siete a tým pádom efektívnejšie distribuovaná na prevádzky, kde bude potrebná.

Indikátor IND_{1A} spotreby energie z obnoviteľných zdrojov

ROK	Údaj	EUROVIA SK, a.s.
2023	Celková spotreba el. energie z obnoviteľných zdrojov za rok [kWh]	1 930
	Celková spotrebovaná energia za rok [kWh]	2315631
	Indikátor IND _{1A}	0,08 %
2024	Celková spotreba el. energie z obnoviteľných zdrojov za rok [kWh]	81784
	Celková spotrebovaná energia za rok [kWh]	2382480
	Indikátor IND _{1A}	3,43 %
2025	Celková spotreba el. energie z obnoviteľných zdrojov za rok [kWh]	291317
	Celková spotrebovaná energia za rok [kWh]	2332705
	Indikátor IND _{1A}	12,49 %

V rámci tohto ukazovateľa je dôležité podotknúť, že je veľmi úzko naviazaný na klimatické podmienky skrz výrobu elektrickej energie zo slnečného žiarenia, aj preto sú v budúcnosti možné výkyvy, ktoré nie sme schopný ovplyvniť. Od roku 2023 po rok 2025 je viditeľný postupný nárast spotreby el. energie z obnoviteľných zdrojov, najmä vďaka novým pridaným zdrojom fotovoltických elektrární na obalovacích centrách Beladice a Vydumanec. Zároveň v polovici roka 2025 začal fungovať systém zdieľanie energie vyprodukovanej z fotovoltických elektrární medzi jednotlivými prevádzkami našej spoločnosti. Na základe toho sa dá očakávať ešte ďalšie zvyšovanie pozorovaného indexu v nasledovnom roku.



Indikátor IND_{1A} spotreby energie z obnoviteľných zdrojov

Ukazovateľom č. 2 je sledovanie ročnej spotreby energie na obalovniach

Sledovanie ročnej spotreby energie na obalovniach	IND ₂ = [kWh/t]	celková spotreba el. energie a plynu na obalovniach za rok [kWh] množstvo vyrobenej obalenej zmesi každej obalovne [t]
---	-------------------------------	---

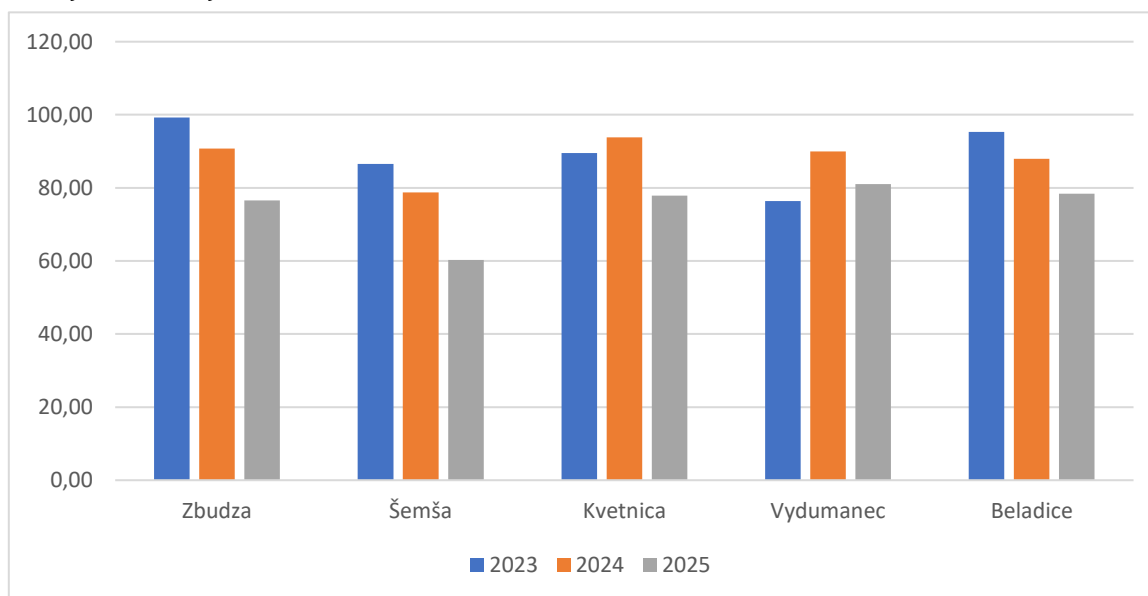
Indikátor IND₂ spotreby energie na obalovniach v prepočte na 1t vyrobenej zmesi

ROK	Údaj	Zbudza	Šemša	Kvetnica	Vydumanec	Beladice
2023	Ročná spotreba energie [kW]	6212846	5427265	3936236	7340737	8051957
	Množstvo vyrobenej zmesi [t]	62 598	62 699	43 971	96 061	84 511
	Indikátor IND ₂	99,25	86,56	89,52	76,42	95,28
2024	Ročná spotreba energie [kW]	5699312	4990655	3412194	5786970	9343845
	Množstvo vyrobenej zmesi [t]	62 813	63 376	36 379	64 346	106 239
	Indikátor IND ₂	90,73	78,75	93,80	89,94	87,95
2025	Ročná spotreba energie [kW]	5139105	6540130	3075650	7902234	5039054
	Množstvo vyrobenej zmesi [t]	67 134	108 501	39 510	97 523	64 240
	Indikátor IND ₂	76,55	60,28	77,84	81,03	78,44

Množstvo spotrebovaných energií závisí sčasti od množstva výroby. Časť spotreby energií závisí od stavu technológie a kapacity obalovacej súpravy. Pretože obalovacia súprava (obalovňa) je jeden technologický celok, nie je možné technicky ovplyvňovať jeho samostatné celky. Obalovne v EUROVII SK, a.s. majú rôzny technický výkon určený v tonách za hodinu. Od menovitého výkonu sa odvíja aj veľkosť elektromotorov a elektrických prvkov jednotlivých obalovní. Napríklad, ak obalovňa s malým menovitým výkonom vyrobí rovnaké množstvo asfaltovej zmesi ako obalovňa s veľkým výkonom, potom tá s väčším výkonom má aj vyššiu spotrebu na tonu vyrobenej zmesi.

Ďalší parameter, ktorý ovplyvňuje tento indikátor, je ročné množstvo vyrobeného materiálu. Pri vysokej ročnej výrobe automaticky klesá spotreba energie na tonu zmesi, teda aj hodnota indikátora. Množstvo výroby je závislé od množstva získaných zákaziek. Opatrenia realizované v minulosti na obalovniach sa orientovali na znižovanie ostatnej spotreby energie, ako je osvetlenie areálu, vykurovanie administratívnej budovy a pod. Najvýznamnejšie opatrenia, ktoré ovplyvnili energetickú efektívnosť, boli prechod na zemný plyn pri výrobe obalovaných zmesí a výmena zásobníkov za lepšie zaizolované zásobníky s vyhrievaním asfaltu elektrickým prúdom a automatickou reguláciou. Takéto opatrenie bolo v roku 2018 realizované aj na poslednej obalovni našej spoločnosti.

Za sledované obdobie je najvýraznejšie zlepšenie na obalovni Vydumanec a Kvetnici, znižujúcu tendenciu má indikátor na Zbudzi. Vo všeobecnosti vidíme za rok 2024 pokles hodnoty indexu na obalovacích centrách Šemša a Beladice, zatiaľ čo na ostatných vidíme premenlivé výkyvy. V roku 2025 došlo ku poklesu sledovaného indikátora na všetkých sledovaných obalovacích centrách.



Indikátor IND₂ spotreby energie na obalovniach v prepočte na 1t vyrobenej zmesi

3.2. Materiálová efektívnosť

Všetky obalovne spoločnosti EUROVIA SK môžu pri výrobe obaloovaných asfaltových zmesí používať namiesto časti primárnych surovín recyklát –frézovanú asfaltovú zmes. V praxi sa nahrádza cca. 15-20 % primárnych surovín recyklátom. Využívaním tohto materiálu sa šetrí prírodné zdroje – kamenivo a znižuje sa aj spotreba asfaltu.

Indikátor IND₃ informuje o podiele výroby s obsahom recyklovaného materiálu pri výrobe obaloovanej zmesi.

Využívanie recyklovaného materiálu pri výrobe obaloovanej zmesi	IND₃ =	množstvo vyrobenej zmesi s použitím recyklátu (odpadu) na obaloovniach [t]
	[%]	celkové množstvo vyrobenej zmesi na obaloovniach [t]

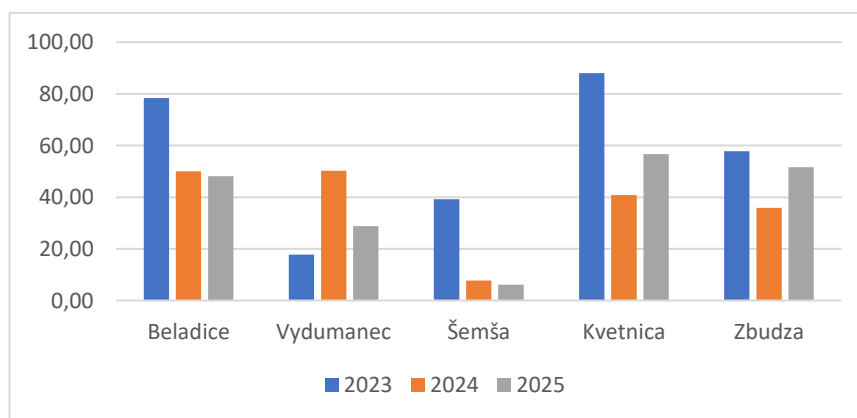
Indikátor IND₃ - využívanie recyklovaného materiálu pri výrobe obaloovanej zmesi

ROK	Údaj	Beladice	Vydumanec	Šemša	Kvetnica	Zbudza
2023	Množstvo vyrobenej zmesi s použitím recyklátu (odpadu) v [t]	66246	17022	24567	38729	36148
	Celkové množstvo vyrobenej zmesi na obaloovni za rok v [t]	84511	96061	62699	43971	62598
	Indikátor IND ₃ v %	78,39	17,72	39,18	88,08	57,75
2024	Množstvo vyrobenej zmesi s použitím recyklátu (odpadu) v [t]	53048	32298	4925	14855	22499
	Celkové množstvo vyrobenej zmesi na obaloovni za rok v [t]	106239	64346	63376	36379	62813
	Indikátor IND ₃ v %	49,93	50,19	7,77	40,83	35,82
2025	Množstvo vyrobenej zmesi s použitím recyklátu (odpadu) v [t]	30910	28084	6604	22415	34679
	Celkové množstvo vyrobenej zmesi na obaloovni za rok v [t]	64 240	97 523	108 501	39510	67 134
	Indikátor IND ₃ v %	48,12	28,80	6,09	56,73	51,66

Množstvo asfaltovej zmesi vyrobenej s pridaním recyklátu závisí od dopytu. Aj preto môžeme trend za posledné roky považovať za premenlivý.

Obaloovňa Zbudza prešla modernizáciou čo jej umožňuje dosahovať vysokú mieru pridávania recyklátu. Rovnako modernizáciou prešla aj obaloovňa Kvetnica kde môžeme v roku 2023 pozorovať zatiaľ najúspešnejšie využitie recyklátu spomedzi všetkých obaloovní. Vidíme, že aj pre rok 2024 pokračovala výrazná premenlivosť tohto indikátora. Na obaloovni je ale viditeľný výraznejší prírastok vo využívaní recyklátu.

Za rok 2025 sa vidíme výrazný pokles na Vydumanci a na Šemši rovnako vytrval veľmi nízky podiel indikátora. Je to z dôvodu ukončenia stavby R2 Šaca-Košické Olšany, kde išla väčšina objemu výroby a investor si vyžiadala využívanie iba nových asfaltov bez recyklátu. Naopak na Kvetnici a Zbudzi vidíme pozitívny nárast využitia recyklovaného materiálu. V Beladiciach nedošlo ku výrazným zmenám.



Využívanie recyklovaného materiálu pri výrobe obaloovanej zmesi (Indikátor IND₃)



Stavba: Golianovo – Vráble

3.3. Voda

V spoločnosti je využívaná voda z verejných vodovodov ako aj voda zo studní. Na stavbách sa môže používať aj voda z povrchových tokov, pokiaľ má stavba vydaný súhlas na odber vody. Samotná technológia obalovní si nevyžaduje používanie technologickej vody a pri ich prevádzke nevzniká odpadová voda. Najviac vody sa v spoločnosti používa na zabezpečenie hygieny a kropenie počas suchého počasia.

Spoločnosť vedie evidenciu spotreby vôd odobratých zo studní (Košice, Vydumanec, Šemša, Kvetnica, Prešov) a spotreby vôd z verejných vodovodov vo svojich priestoroch (5 odberných miest – Košice, Prešov, Dopravné stavby Poprad, Vydumanec, Beladice). V prenajatých priestoroch nie je možné sledovať spotrebu vody, keďže prevádzky nemajú samostatný vodomer.

Indikátor IND₄ informuje o množstve spotrebovanej vody na jedného zamestnanca za rok pre vybrané prevádzky.

Sledovanie spotreby vody na vybraných prevádzkach	IND₄ = [m ³ /zamestnanca]	celková spotreba vody za rok na vybraných prevádzkach [m³] počet zamestnancov každej vybranej prevádzky
--	---	---

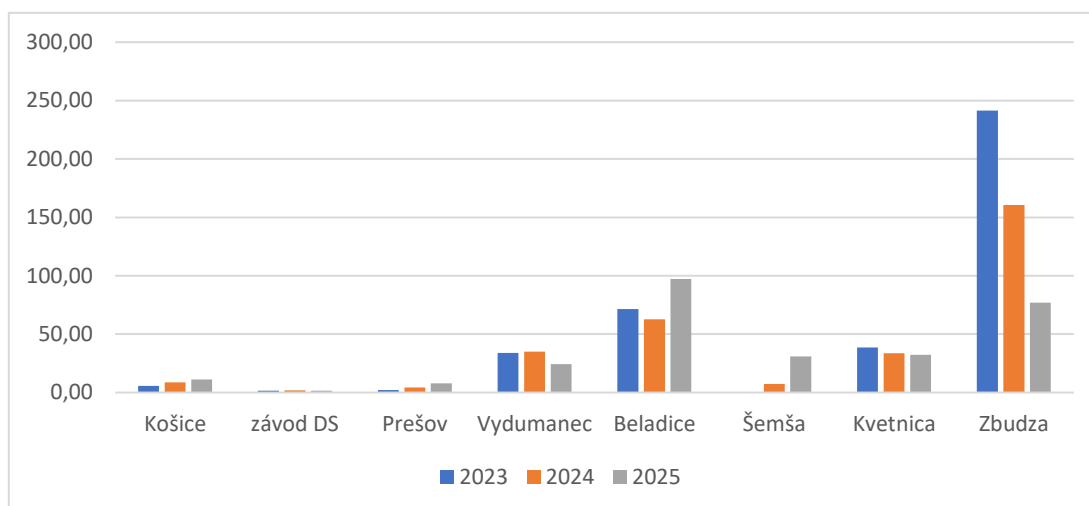
Indikátor IND₄ - sledovanie spotreby vody na vybraných prevádzkach na 1 zamestnanca

ROK	Údaj	Závod Košice	Závod DS	Závod Prešov	Vydumanec	Beladice	Šemša	Kvetnica	Zbudza
2023	Celková spotreba vody za rok v m ³	1041	191	334	169	358	0	193	1207
	Počet zamestnancov prevádzky	182	133	101	5	5	5	5	5
	Indikátor IND₄ v m³/zamest.	5,72	1,44	3,31	33,8	71,6	0	38,6	241,4
2024	Celková spotreba vody za rok v m ³	1562	285	447	175	314	37	168	803
	Počet zamestnancov prevádzky	180	155	105	5	5	5	5	5
	Indikátor IND₄ v m³/zamest.	8,68	1,84	4,26	35	62,8	7,4	33,6	160,6
2025	Celková spotreba vody za rok v m ³	1241	199	839	121	486	155	162	385
	Počet zamestnancov prevádzky	112	135	106	5	5	5	5	5
	Indikátor IND₄ v m³/zamest.	11,08	1,47	7,92	24,20	97,20	31,00	32,40	77,00

Indikátor IND₄ má horší výsledok na obalovních, pretože tam je menší počet zamestnancov v porovnaní so závodmi. Obalovňa Šemša využíva v rokoch 2022 a 2023 vodu donesenú zo závodu Košice, keďže sa realizuje modernizácia vodárne na prevádzke.

Na prevádzkach Dopravné stavby, závod Prešov a obalovňa Vydumanec je zlepšujúci sa trend, na ostatných je trend premenlivý. Rok 2023 je v spoločnosti VINCI venovaný problematike ochrany vôd, čomu zodpovedá aj téma „dňa životného prostredia“.

Zvýšenie spotreby vody sa v roku 2023 najviac dotklo obalovní Beladice a Zbudza. Pri obalovních, najmä na Zbudzi, je zvýšenie indikátora spôsobené zavedením nového systému skrápania areálu z dôvodu eliminácie prašnosti na pracovisku. Následne môžeme vidieť, že pre obidve tieto obalovacie centrá boli v roku 2024 zaznamenané poklesy hodnôt indexu. U ostatných prevádzok vidíme iba minimálne zmeny. V roku 2025 vidíme kontrast výrazného poklesu spotreby vody na Zbudzi a Vydumanci, zatiaľ čo na prevádzkach Beladice a Šemša došlo ku nárastu spotreby. Ostatné prevádzky nevykázali výrazné zmeny indikátora.



Spotreba vody na vybraných prevádzkach na 1 zamestnanca (Indikátor IND₄)



Stavba: R2 Kriváň - Mýtna

3.4. Odpady

Pri výstavbe a rekonštrukcii komunikácií vznikajú veľké množstvá ostatných stavebných odpadov. Odpady sú triedené podľa druhu a poväčšine hneď odovzdávané oprávneným organizáciám na zneškodnenie alebo ďalšie zhodnotenie. Vzhľadom k tomu, že spoločnosť má celoslovenskú pôsobnosť, je pre jednoduchšiu orientáciu vedený zoznam oprávnených organizácií, ktorým je možné odpady odovzdať. Zoznam je zverejnený na intranete spoločnosti. Pri nakladaní s odpadmi spoločnosť preferuje zhodnocovanie odpadov pred ich zneškodňovaním.

Samotná spoločnosť EUROVIA SK, a.s. je prevádzkovateľom zariadení na zhodnocovanie ostatných stavebných odpadov. Sú nimi:

Prehľad zariadení EUROVIA SK, a.s. na nakladanie s odpadom zaradených do schémy EMAS

Názov zariadenia	Miestna príslušnosť	Zhodnocované ostatné odpady	Kód činnosti
Obalovňa asfaltových zmesí Beladice	Beladice	170302 – bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 170301	R5 –recyklácia a spätné získavanie iných anorganických materiálov R13– skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12
Obalovňa asfaltových zmesí Vydumanec	Vydumanec		
Obalovňa asfaltových zmesí Šemša	Šemša		
Obalovňa asfaltových zmesí Zbudza	Zbudza		
Obalovňa asfaltových zmesí Kvetnica	Kvetnica		
Recyklačné centrum Košice	Závod Košice	170101 – betón 170107 –zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 170106 170302 – bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 170301 170504 – zemina a kamenivo iné ako v 170503	V - zber
Recyklačné centrum Beladice	Beladice	170101 – betón 170107 –zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 170106 170504 – zemina a kamenivo iné ako v 170503 170904 – zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901, 170902 a 170903	
Recyklačné centrum Zbudza	Zbudza	170101 – betón 170302 – bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 170301	
Recyklačné centrum Vydumanec	Vydumanec	170107 –zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 170106 170504 – zemina a kamenivo iné ako v 170503 170904 – zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901, 170902 a 170903	
Mobilné zariadenie na zhodnoc. odpadov Cestná fréza	Závod Košice	170302 – bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 170301	R5 –recyklácia a spätné získavanie iných anorganických materiálov
Mobilné zariadenia na zhodnoc. odpadov Drviaca lyžica Drviaca lyžica II	Závod Prešov	170101 – betón 170107 –zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 170106	

Mobilné zariadenia na zhodnoc. Odpadov Drviaca lyžica III	Závod Košice	170302 – bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 170301 170504 – zemina a kamenivo iné ako v 170503 170904 – zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901, 170902 a 170903	
Mobilné zariadenia na zhodnoc. Odpadov Drviaca lyžica IV	Závod stred		
Mobilné zariadenia na zhodnoc. Odpadov Drviaca lyžica V	Závod Bratislava		

Víziou spoločnosti je zriadiť ďalšie zariadenia, v ktorých bude odpad zhodnocovaný, a tým sa minimalizujú množstvá odpadu ktoré budú zneškodnené.

Indikátor č. 5 vyjadruje podiel zhodnotených ostatných odpadov zo všetkých stavieb za rok k celkovému množstvu odpadov vyprodukovaných na stavbách za rok, ktorých bola podľa predpisov a zmlúv spoločnosť EUROVIA SK, a.s. držiteľom.

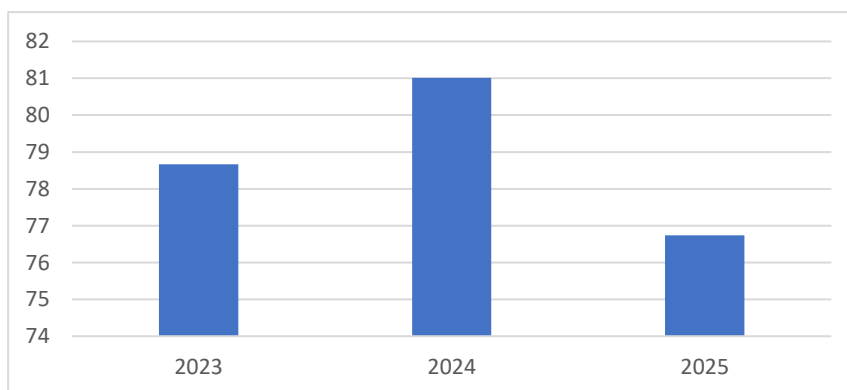
Sledovanie podielu zhodnotených odpadov z celkového množstva vzniknutých odpadov na stavbách	IND₅ = [%]	množstvo zhodnotených odpadov za rok zo všetkých stavieb [t] celkové množstvo odpadov vzniknutých za rok na všetkých stavbách [t]
---	---------------------------------	--

ROK	Údaj	EUROVIA SK, a.s.
2023	Množstvo zhodnotených odpadov zo všetkých stavieb za rok	245 387,69
	Množstvo vzniknutých odpadov na stavbách za rok	311 936,79
	Indikátor IND₅ v %	78,67
2024	Množstvo zhodnotených odpadov zo všetkých stavieb za rok	248 245,10
	Množstvo vzniknutých odpadov na stavbách za rok	306 434,90
	Indikátor IND₅ v %	81,01
2025	Množstvo zhodnotených odpadov zo všetkých stavieb za rok	281 350,92
	Množstvo vzniknutých odpadov na stavbách za rok	366 645,53
	Indikátor IND₅ v %	76,74

Indikátor IND₅ - sledovanie množstva zhodnotených odpadov voči celkovému množstvu odpadov

Za zhodnotenie odpadov sú považované činnosti uvedené v prílohe č. 2 zákona o odpadoch (označené R), využitie odpadov na terénne úpravy a odovzdanie odpadov vhodných na využitie do domácnosti. Tento trend sa ukazuje zatiaľ ako premenlivý.

Odpady, ktoré boli odovzdané obchodníkovi/sprostredkovateľovi, resp. boli odovzdané na zber sa do indikátora nezarátavajú.



Podiel zhodnotených odpadov na stavbách ku všetkým vzniknutým odpadom na stavbách (Indikátor IND₅)

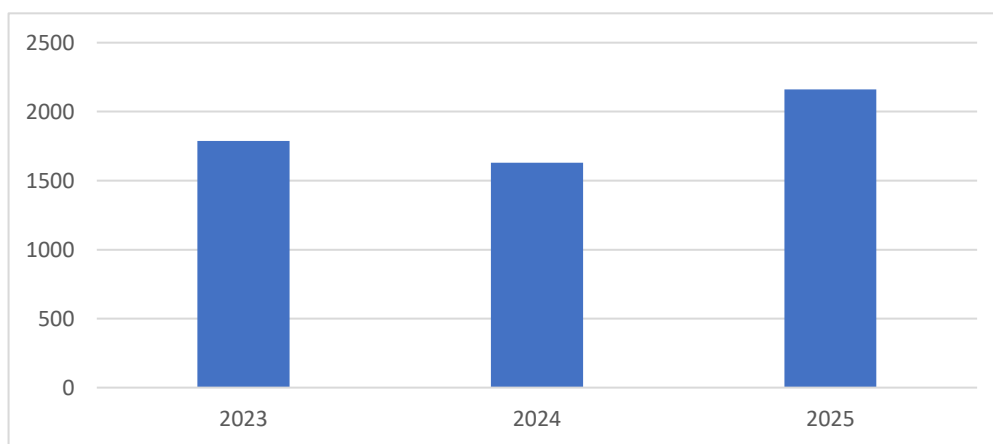
Ďalším indikátorom (IND₆) je sledovaná tvorba odpadov zo stavebnej činnosti vo vzťahu k produkcii vyjadrenej ročným obratom zo stavebnej činnosti spoločnosti EUROVIA SK, as.

Sledovanie vzniku odpadov na všetkých stavbách vo vzťahu k produkcii (obratu)	IND ₆ = [t/€]	celkové množstvo odpadov vzniknutých za rok na všetkých stavbách [t] celkový obrat organizácie za rok [€]
---	-----------------------------	--

Indikátor IND₆ - sledovanie celkového množstva odpadu ku obratu zo stavebnej činnosti organizácie

ROK	Údaj	EUROVIA SK, a.s.
2023	Množstvo odpadov za rok v tonách	311 936,79
	obrat za rok v €	174568229
	Indikátor IND₆ v t/mil. €	1 786,90
2024	Množstvo odpadov za rok v tonách	306 434,90
	obrat za rok v €	187884769
	Indikátor IND₆ v t/mil. €	1 630,97
2025	Množstvo odpadov za rok v tonách	366 645,53
	obrat za rok v €	169654091
	Indikátor IND₆ v t/mil. €	2 161,14

Na 1 milión € obratu vyprodukovala v roku 2023 1786,9 ton odpadu. Za posledné roky vidíme, že aj tento ukazovateľ má premenlivý trend a hodnoty indexu kolíšu. Za rok 2024 vidíme miernu zmenu v poklese indexu. Za rok 2025 zase vidíme mierny nárast.



Indikátor IND₆ - sledovanie množstva odpadov zo stavieb vzťahované na ročný obrat

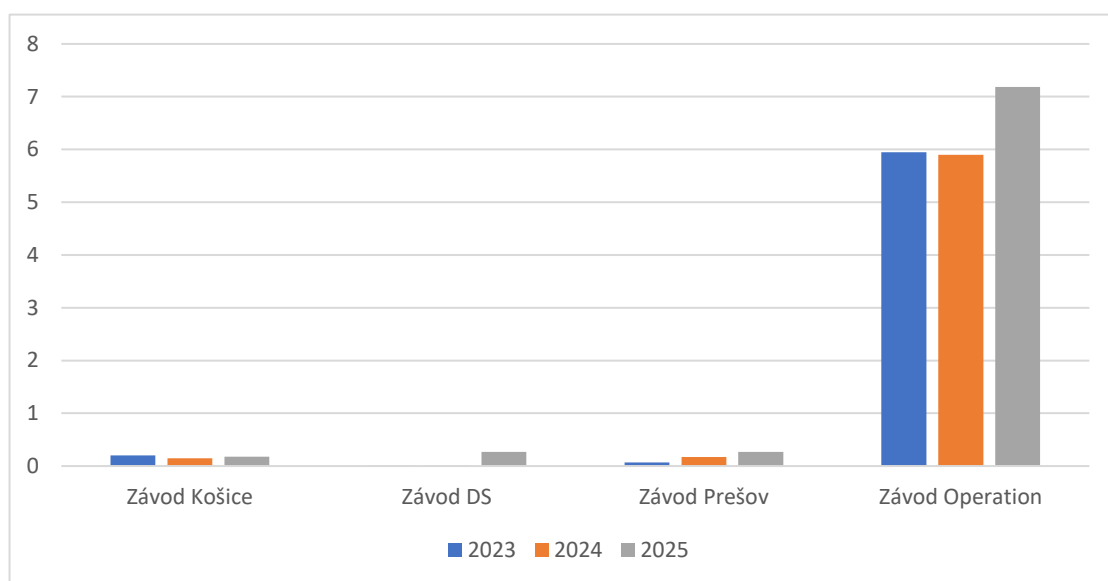
Ďalším indikátorom (IND₁₂) je sledovaná tvorba odpadov v tonách na vlastných prevádzkach na jedného zamestnanca

V tomto indikátore sú zohľadnené odpady, ktorých je spoločnosť EUROVIA SK, a.s. pôvodcom a teda vznikajú z údržby strojov, prevádzky a areálov výroby na obalovníach. Aj tento indikátor patrí medzi tie stabilnejšie.

Sledovanie vzniku odpadov na vlastných prevádzkach **IND₁₂ =** **celkové množstvo odpadov vzniknutých za rok na závodoch [t]**
[t/počet zamestnancov] **priemerný počet zamestnancov na danej prevádzke**

Indikátor IND12 - sledovanie množstva vzniknutých odpadov na vlastných prevádzkach na 1 zamestnanca

ROK	Údaj	Závod Košice	Závod DS	Závod Prešov	Závod Operation
2023	Množstvo odpadov za rok v tonách	36,401	0,71	7,12	71,385
	Počet zamestnancov prevádzky	182	133	101	12
	Indikátor IND₁₂ v t/zamest.	0,200	0,005	0,070	5,949
2024	Množstvo odpadov za rok v tonách	26,041	0,993	17,846	76,687
	Počet zamestnancov prevádzky	180	155	105	13
	Indikátor IND₁₂ v t/zamest.	0,145	0,006	0,170	5,899
2025	Množstvo odpadov za rok v tonách	31,807	38,11	28,394	86,255
	Počet zamestnancov prevádzky	181	142	106	12
	Indikátor IND₁₂ v t/zamest.	0,176	0,268	0,268	7,188



Indikátor IND12 - sledovanie množstva vzniknutých odpadov na vlastných prevádzkach na 1 zamestnanca

3.5. Biodiverzita

Administratívne priestory, skladové priestory a dielne má spoločnosť prevažne v svojom vlastníctve. Závod Bratislava, Operation a Stred majú sídlo v prenajatých priestoroch. Areály obalovní sú prevažne vo vlastníctve spoločnosti, okrem obalovne Šemša.

Spoločnosť vykonáva stavebnú činnosť na pozemkoch investora stavby. K týmto pozemkom nemá žiadny vlastnícky vzťah.

Pri indikátore č. 7 je sledovaná výmera plochy v prepočte na zamestnancov vybraných prevádzok. Výmera plochy je sledovaná iba pri využívaní tej pôdy, ktorá je vo vlastníctve spoločnosti EUROVIA SK, a.s. a na tých prevádzkach, ktoré vykonávajú v týchto priestoroch komerčnú činnosť.

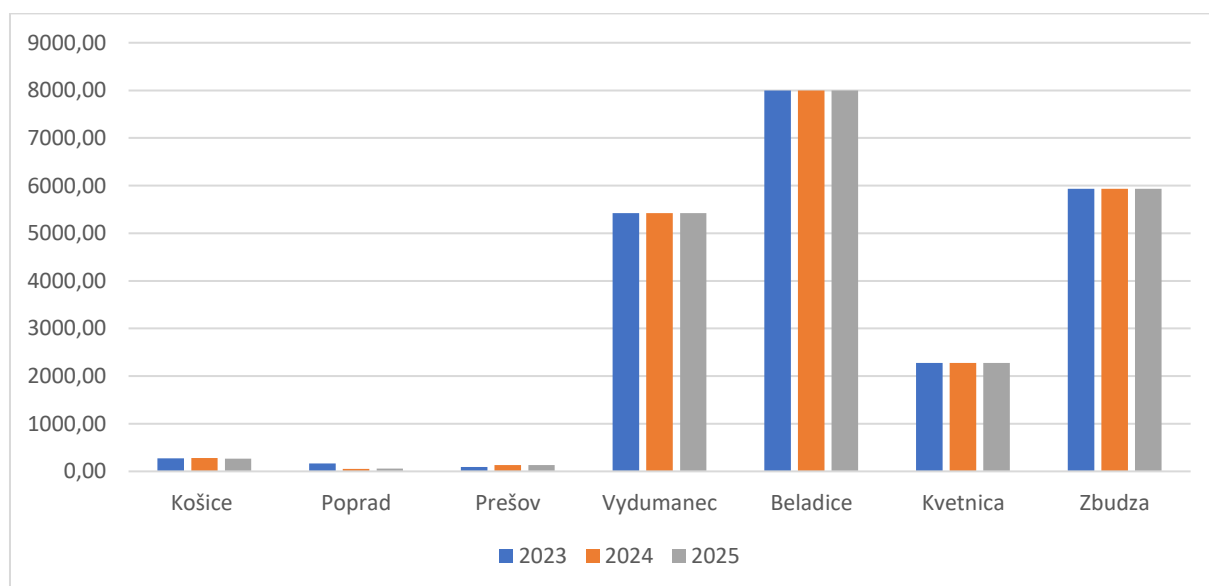
Celková plocha prevádzok vo vlastníctve organizácie v prepočte na zamestnanca	IND₇ = [m ² plochy/zamestnanca]	celková plocha prevádzok vo vlastníctve organizácie [m²] počet zamestnancov každej vybranej prevádzky
--	---	---

Na jedného zamestnanca pripadá najviac plochy na obalovníach, z ktorých obalovňa Beladice má indikátor č. 7 najvyšší, lebo má najväčšie plochy. Zo závodov má najväčší podiel plochy na zamestnanca závod Košice, v ktorom sú započítaní zamestnanci závodu, riaditeľstva a VIA LAB ktoré sídlia na rovnakej adrese. V tomto indikátore nevidíme žiadny potenciál na zlepšenie environmentálneho správania, nakoľko výmera plôch vo vlastníctve spoločnosti je závislá od investičných a rozvojových plánov spoločnosti a závisí predovšetkým od rozvoja aktivít a zákaziek.

Indikátor IND₇ - celková plocha prevádzok vo vlastníctve organizácie v prepočte na zamestnanca

ROK	Údaj	Závod Košice	Závod DS	Závod Prešov	Vydumanec	Beladice	Kvetnica	Zbudza
2023	Celková vl. plocha prevádzky v m ²	50 072,50	8323	13 896	27 130	40 000	11 369	29 653,13
	Počet zamestnancov prevádzky	182	133	101	5	5	5	5
	Indikátor IND₇ v m²/zamest.	275,12	62,58	137,58	5426	8000	2273,8	5930,63
2024	Celková vl. plocha prevádzky v m ²	50 123,21	8 323	13 896	27 130	40 000	11 369	29 653,13
	Počet zamestnancov prevádzky	180	155	105	5	5	5	5
	Indikátor IND₇ v m²/zamest.	278,46	53,70	132,343	5426,00	8000,00	2273,80	5930,63
2025	Celková vl. plocha prevádzky v m ²	48 544,88	8 323	13 896	27 130	40 000	11 369	29 653,13
	Počet zamestnancov prevádzky	181	142	106	5	5	5	5
	Indikátor IND₇ v m²/zamest.	268,20	58,61	131,09	5426,00	8000,00	2273,80	5930,63

Indikátor IND₇- celková plocha prevádzok vo vlastníctve organizácie v prepočte na zamestnanca



3.6. Emisie

Malé zdroje	Stredné zdroje	Veľké zdroje
- Čerpacia stanica PHM Barca - Plynová kotolňa na OS Zbudza - Čerpacia stanica PHM Zbudza - Plynová kotolňa závod Dopravné stavby - Plynová kotolňa závod Prešov - Čerpacia stanica PHM Prešov - Plynová kotolňa Operation	- Plynová kotolňa závod Košice - Plynové infražiarice závod Prešov	- Obaľovňa Beladice - Obaľovňa Kvetnica - Obaľovňa Šemša - Obaľovňa Zbudza - Obaľovňa Vydumanec

Prevádzky EUROVIA SK, a.s. zaradené do schémy EMAS majú 7 malých, 2 stredné a 5 veľké zdroje znečistenia ovzdušia, ktoré sú opísané v nasledujúcej tabuľke.

Prehľad zdrojov znečistenia ovzdušia prevádzkovaných EUROVIA SK, a.s., zaradené v schéme EMAS

Celkové množstvo emisií za rok z jednotlivých zdrojov znečistenia ovzdušia (ďalej len ZZO) závisí od viacerých faktorov, predovšetkým objemu výroby, poveternostných podmienok a technického stavu zariadení.

Indikátor IND₈ sleduje množstvo emisií znečisťujúcich látok (ďalej len ZL) zo všetkých obaľovní zahrnutých do schémy EMAS spolu. Vzhľadom na požiadavky predpisov z oblasti ochrany ovzdušia má organizácia povinnosť sledovať na veľkých ZZO tieto emisie: TZL - tuhé znečisťujúce látky, SO_x, NO_x, CO a TOC (celkový organický uhlík). Tento indikátor uvádza údaje o súhrnnom množstve emisií uvedených ZL za všetky obaľovne spoločnosti za rok vo vzťahu k ročnej produkcii obaľovaných zmesí vyrobených vo všetkých 5 obaľovniach.

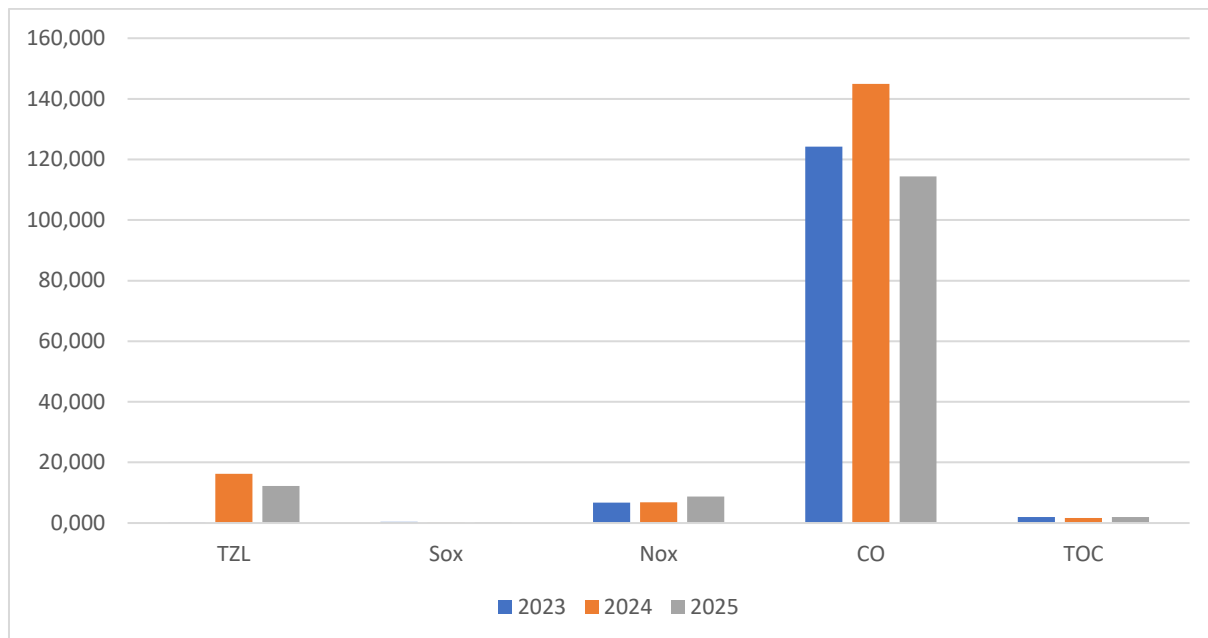
Množstvo emisií ZL z obaľovní	IND ₈ = [g/t]	<u>množstvo vybraných emisií ZL za rok z vybraných obaľovní [g]</u> <u>množstvo vyrobenej obaľenej zmesi na vybraných obaľovniach za rok[t]</u>
-------------------------------	-----------------------------	--

Indikátor IND₈ - množstvo emisií ZL v g z obaľovní v prepočte na 1t vyrobenej zmesi

ROK	Údaj	TZL	SO _x	NO _x	CO	TOC
2023	Množstvo emisií ZL za rok z obaľovní [kg]	58,182	132,635	2 367,073	43 468,30	686,578
	Množstvo vyrobenej zmesi [tis. t]	349,840	349,840	349,840	349,840	349,840
	Indikátor IND₈	0,166	0,379	6,766	124,252	1,963
2024	Množstvo emisií ZL za rok z obaľovní [kg]	5397,622	74,213	2 293,260	48 285,86	546,773
	Množstvo vyrobenej zmesi [tis. t]	333,154	333,154	333,154	333,154	333,154
	Indikátor IND₈	16,202	0,223	6,883	144,936	1,641
2025	Množstvo emisií ZL za rok z obaľovní [kg]	4603,376	99,019	3295,174	43125,21	756,01
	Množstvo vyrobenej zmesi [tis. t]	376,908	376,908	376,908	376,908	376,908
	Indikátor IND₉	12,214	0,263	8,743	114,418	2,006

Dodržiavanie emisných limitov je monitorované periodicky diskontinuálnym meraním v zmysle platnej legislatívy. Množstvo emisií veľkých ZZO sa vypočítava s využitím emisného faktoru, ktorý vyplynie

z diskontinuálneho merania a množstva výroby v danom roku. Preto nie je efektívne sledovať tento indikátor selektívne a je vyhodnocovaný agregovane za vybrané obalovne.



Indikátor IND₈ - množstvo emisií ZL v g z vybraných obalovní v prepočte na 1t vyrobenej zmesi

Počas sledovaného obdobia prispievali k celkovej bilancii ZL z obalovní najmä emisie CO a okrem toho ešte NOx. Ostatné emisie prispievali zanedbateľnými množstvami. Množstvá emisií sledovaných znečisťujúcich látok sa medzioročne výrazne nemenia. Jediná výrazná zmena nastala iba pre hodnoty TZL za rok 2024, pričom tento nárast nie je spôsobený zvýšením množstvom v realite, ale došlo iba ku zmene výpočtu, čo spôsobilo tieto tabuľkovo zvýšené hodnoty. Údaje za rok 2025 ukazujú pokles emisií TZL a CO, zatiaľ čo u ostatných emisií nedošlo ku výrazným zmenám. Jediný mierny nárast vidíme pri NOx.

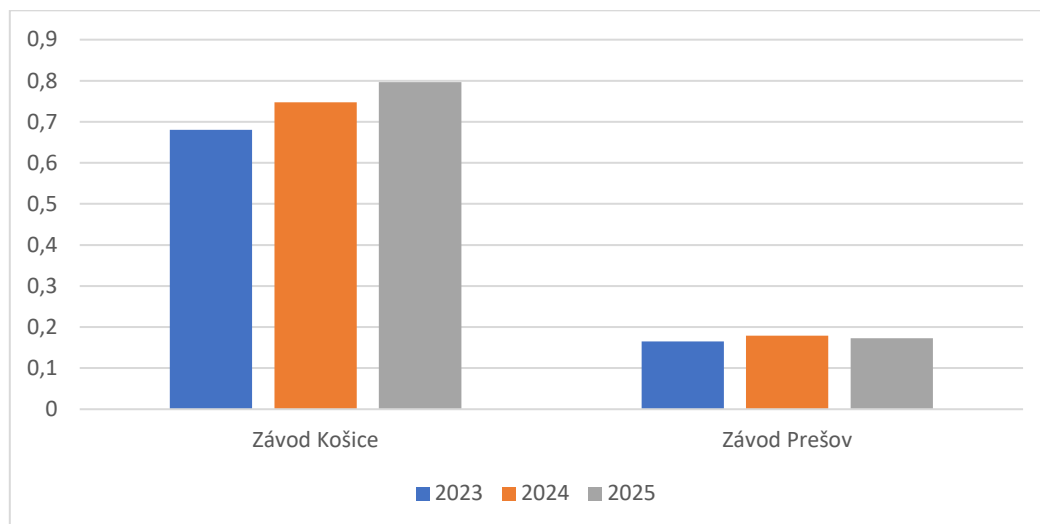
Ďalší indikátor IND₉ sleduje množstvo emisií znečisťujúcich látok stredných zdrojov znečisťovania ovzdušia na závodoch Košice a Prešov v pomere na počet zamestnancov týchto prevádzok. V rámci tohto indikátora sú sledované tieto emisie stredných zdrojov znečistenia ovzdušia: TZL (tuhé znečisťujúce látky), SOx, NOx, CO a TOC (celkový organický uhlík).

Množstvo emisií ZL z vybraných závodov	IND ₉ = [kg/zamestnanca]	celkové množstvo vybraných emisií ZL za rok na vybranom závode [kg] celkový počet zamestnancov na danom závode
--	--	---

Indikátor IND₉ množstvo emisií ZL z vybraných prevádzok v kg v prepočte na 1 zamestnanca

ROK	Údaj	Závod Košice	Závod Prešov
2023	Množstvo emisií ZL za rok v kg	123,804	16,67
	Počet zamestnancov na prevádzke	182	101
	Indikátor IND₉	0,680	0,165
2024	Množstvo emisií ZL za rok v kg	134,562	18,786
	Počet zamestnancov na prevádzke	180	105
	Indikátor IND₁₀	0,748	0,179
2025	Množstvo emisií ZL za rok v kg	144,214	18,348
	Počet zamestnancov na prevádzke	181	106
	Indikátor IND₁₁	0,797	0,173

Pri tomto indikátore sú vyhodnocované emisie zo stredných zdrojov znečistenia ovzdušia, ktorými sú vykurovacie zariadenia. Množstvo emisií je závislé od potreby tepla danej prevádzky a to je závislé predovšetkým od poveternostných podmienok. Za posledné 3 sledované roky vidíme pre závod Košice postupný mierny nárast hodnoty indikátora. Závod Prešov naopak vykazuje pomerne stabilné hodnoty v priebehu sledovaných rokov.



Indikátor IND₉ množstvo emisií ZL z vybraných prevádzok v kg v prepočte na 1 zamestnanca

3.7. Ostatné ukazovatele environmentálneho správania

Pri výkone stavebných a rekonštrukčných prác ako aj na prevádzkach obalovní je významným aspektom znečistenia ovzdušia používanie strojnotechnologického zariadenia, ako sú nákladné motorové vozidlá (sklápače, ťahače návesov), buldozéry, finišéry, valce, kropnice, hydraulické ruky, autogredry, rýpadlá, nakladače a pod. Spoločnosť EUROVIA SK, a.s. využíva pomerne veľké množstvo tejto techniky a jej vplyv na znečistenie životného prostredia vzhľadom na objem vykonávaných prác nie je zanedbateľný, preto je veľmi dôležité sledovať stav technického parku. Okrem pravidelnej údržby je potrebné zabezpečovať aj postupnú modernizáciu týchto zariadení, nakoľko nové zariadenia majú podstatne nižšie emisie ZL ako staré zariadenia. Spoločnosť EUROVIA SK, a.s. investuje do modernizácie vozového a technického parku nemalé prostriedky, pretože nakupuje nové vozidlá a techniku, ktoré spĺňajú stále prísnejšie emisné normy.

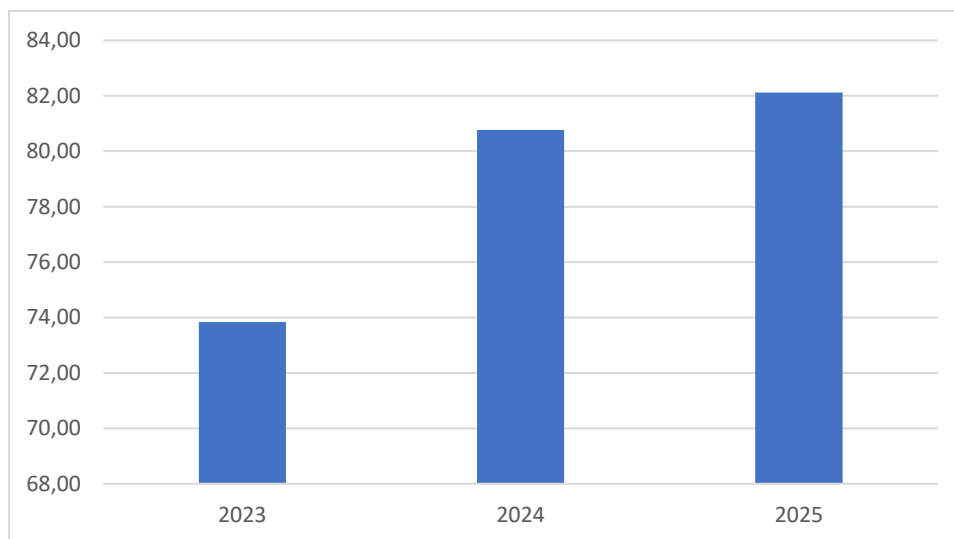
Ukazovateľ č. 10 (IND₁₀) sleduje modernizáciu vozového parku, konkrétne nákladných motorových vozidiel využívaných spoločnosťou pri stavebných prácach a preprave obalovaných zmesí. Modernizáciu parku nákladných vozidiel možno sledovať cez emisné normy EURO. Emisná norma EURO je záväzná norma Európskej únie stanovujúca limitné hodnoty škodlivín vo výfukových plynách benzínových a naftových motorov vozidiel v závislosti od hmotnosti emitovaných škodlivín do ovzdušia na prejedenie stanovenej vzdialenosti. Sú stanovené normy pre emisné triedy EURO 1 až EURO 6, čím vyššia trieda, tým nižšie limity emisií a teda tým modernejšie a environmentálne vhodnejšie vozidlo.

Modernizácia vozového parku – podiel nákladných vozidiel v emisných triedach EURO 5 a EURO 6	IND₁₀ = [%]	počet nákladných vozidiel v emisnej triede EURO 5 a EURO 6 v danom roku celkový počet nákladných vozidiel vo vlastníctve organizácie v danom roku
---	----------------------------------	--

Indikátor IND₁₀ - Modernizácia vozového parku – podiel nákladných vozidiel a cestných strojov zaradených v emisných triedach EURO 5 a EURO 6

ROK	Údaj	
2023	Počet nákladných mot. vozidiel v triede EURO 5 a 6	79
	Celkový počet nákladných mot. vozidiel v organizácii k 31.12.	107
	Indikátor IND₁₀ v %	73,83
2024	Počet nákladných mot. vozidiel v triede EURO 5 a 6	84
	Celkový počet nákladných mot. vozidiel v organizácii k 31.12.	104
	Indikátor IND₁₀ v %	80,77
2025	Počet nákladných mot. vozidiel v triede EURO 5 a 6	101
	Celkový počet nákladných mot. vozidiel v organizácii k 31.12.	123
	Indikátor IND₁₀ v %	82,11

Vo všeobecnosti je možné konštatovať postupné zvyšovanie sledovaného indikátora v priebehu rokov, čo svedčí o našej pokračujúcej snahe o vylepšovanie nášho vozového parku. V roku 2023 dosahoval sledovaný ukazovateľ hodnotu 73,83%, zatiaľ čo v roku 2024 vidíme zase nárast hodnoty indexu až na hodnotu 80,77 %. Tento rast pokračoval aj v roku 2025, kde dosiahol hodnotu 82,11 %.



Indikátor IND₁₀ - Modernizácia vozového parku – nákladné motorové vozidlá

Ukazovateľ IND₁₁ sleduje modernizáciu stavebných, resp. necestných strojov využívaných spoločnosťou EUROVIA SK, a.s. Európske emisné predpisy pre necestné stroje poháňané vznetovým motorom sú štruktúrované do viacerých tried podľa rozdielnej prítomnosti, označované ako STAGE. Tieto emisné predpisy boli prijaté pre necestné stroje v roku 2004 smernicou 2004/26/EC. Rovnako ako v predchádzajúcom prípade so stúpajúcim číslom STAGE sa sprísňujú emisné limity. Teda čím vyššia trieda STAGE, tým modernejší a environmentálne vhodnejší stavebný necestný stroj.

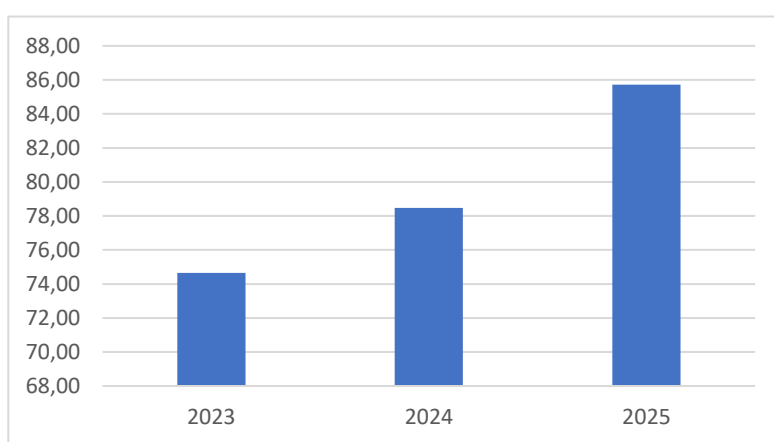
Modernizácia stavebných strojov – podiel necestných strojov triedy STAGE IIIB až V k celkovému počtu strojov so vznetovým motorom

IND₁₁ =
[%]

počet necestných strojov poháňaných vznetovým motorom triedy STAGE IIIB až STAGE V v danom roku
celkový počet necestných strojov poháňaných vznetovým motorom vo vlastníctve organizácie v danom roku

Indikátor IND₁₁ - Modernizácia stavebných strojov – podiel necestných strojov poháňaných vznetovým motorom v jednotlivých STAGE (triedy)

ROK	Údaj	
2023	Počet stavebných necestných strojov v danej triede STAGE III B až STAGE V	53
	Celkový počet stavebných necestných strojov v organizácii k 31.12.	71
	Indikátor IND₁₁ v %	74,65
2024	Počet stavebných necestných strojov v danej triede STAGE III B až STAGE V	62
	Celkový počet stavebných necestných strojov v organizácii k 31.12.	79
	Indikátor IND₁₁ v %	78,48
2025	Počet stavebných necestných strojov v danej triede STAGE III B až STAGE V	102
	Celkový počet stavebných necestných strojov v organizácii k 31.12.	119
	Indikátor IND₁₁ v %	85,71



Indikátor IND₁₁ - Modernizácia stavebných necestných strojov podľa tried STAGE

Z indikátoru IND₁₁ vyplýva, že početnosť strojov v najprísnejších kategóriách STAGE IIIB, STAGE IV a STAGE V medziročne stúpa. V roku 2023 dosahoval sledovaný indikátor hodnotu 74,65 %. Postupný rast hodnoty indexu sa potvrdil aj v roku 2024, kde vidíme jeho nárast na hodnotu 78,48 %. Rast indexu sa potvrdil aj v roku 2025, kde došlo k nárastu na 85,71%.

Spracoval:

Mgr. Matej Hudák - ekológ
Ing. Martina Lebeňáková - ekológ

Foto:

Ing. Peter Koval', Mgr. Nikola Horizralová, archív

V spolupráci s:

Ing. Kytýr Vladimír - manažér energetiky a ŽP
Mgr. Lenka Šimková - vedúci útvaru presonalistiky a miezd
Ing. Eva Kotuláková - vedúci útvaru účtovníctva
Ing. Branislav Mackulín - vedúci mechanizácie, dopravy a investícií
Ing. Martina Janovová - centrálny dispečer
Mgr. Nikola Horizralová - pracovník komunikácie a marketingu

V Košiciach : Máj 2026

Certifikáty a ocenenia



VYHLÁSENIE ENVIRONMENTÁLNEHO OVEROVATEĽA

O OVEROVANÍ A VALIDÁCII

Akreditovaný environmentálny overovateľ ASTRAIA® Certification, s.r.o.

Priezračná 39, 949 01 Nitra, Slovensko

s registračným číslom overovateľa EMAS SK-V-0001

**akreditovaný pre rozsah 23.99, 38.32, 42.11, 42.13, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.39, 43.99,
49.41, 81.29**

**vyhlasuje, že overil celú organizáciu v zmysle environmentálneho vyhlásenia
organizácie EUROVIA SK a.s. s registračným číslom SK-000012**

ktorá spĺňa všetky požiadavky nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), Nariadenie Komisie (EÚ) 2017/1505 z 28. augusta 2017, ktorým sa menia prílohy I, II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) a Nariadenie Komisie (EÚ) 2018/2026, ktorým sa mení príloha IV k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)

Podpisom vyhlasujem, že:

- overovanie a validácia boli vykonané v plnom súlade s požiadavkami nariadenia (ES) č. 1221/2009, Nariadenia (EÚ) č. 2017/1505 a Nariadenia (EÚ) č. 2018/2026
- výsledok overovania a validácie potvrdzuje, že neexistuje žiadny dôkaz o nedodržíavaní uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia,
- údaje a informácie uvedené v environmentálnom vyhlásení organizácie poskytujú spoľahlivý, dôveryhodný a správny obraz o všetkých činnostiach organizácie v rozsahu uvedenom v environmentálnom vyhlásení.

Upozornenie: Tento dokument nie je rovnocenný s registráciou v EMAS. Zápis do registra môže urobiť iba príslušný orgán podľa nariadenia (ES) č. 1221/2009. Tento dokument sa samostatne nezverejňuje.

Vedúci environmentálneho overovateľa ASTRAIA® Certification, s.r.o.,

RNDr. Daniel HELFER, dňa 11.06.2026 v Nitre