

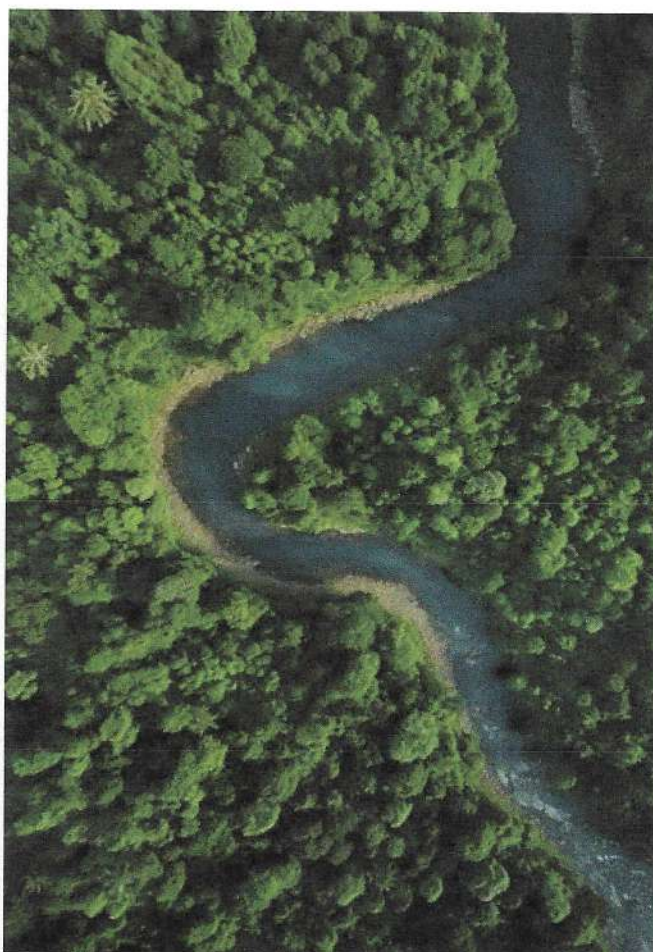


# ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE 2024 – 2027 (aktualizované 2025)

spoločnosti

**Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.**

Ul. Roľníckej školy 873, 945 01 Komárno



|                                                                          |            |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>ACB, s.r.o.</b> SK-V-0005                                             |            |
| I confirm with my signature that the information on this page is correct |            |
| Name of the lead verifier:                                               | Signature: |
| Ing. Zuzana Budzáková                                                    |            |
| Date:                                                                    | 14.1.2026  |

## OBSAH

|                                                                                                  |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ÚVOD .....                                                                                       | 3  |
| Predstavenie spoločnosti .....                                                                   | 4  |
| ENVIRONMENTÁLNY MANAŽÉRSKY SYSTÉM SPOLOČNOSTI .....                                              | 11 |
| ANALÝZA VPLYVU NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....                                                       | 15 |
| Environmentálne aspekty .....                                                                    | 15 |
| Register významných environmentálnych aspektov .....                                             | 19 |
| Environmentálne ciele .....                                                                      | 21 |
| Vyhodnotenie krátkodobých cieľov za predošlé obdobie: .....                                      | 22 |
| Ďalšie opatrenia .....                                                                           | 25 |
| PRÁVNE VYMEDZENIE .....                                                                          | 26 |
| Environmentálne správanie .....                                                                  | 28 |
| Energie .....                                                                                    | 29 |
| Produkcia emisií CO <sub>2</sub> e na obrat spoločnosti .....                                    | 33 |
| SPOTREBA MATERIÁLOV NA OBRAT SPOLOČNOSTI .....                                                   | 35 |
| Betón .....                                                                                      | 35 |
| Živičná zmes AC .....                                                                            | 36 |
| Makadam .....                                                                                    | 37 |
| ODPAD .....                                                                                      | 38 |
| Ostatný odpad .....                                                                              | 38 |
| Nebezpečný odpad .....                                                                           | 39 |
| Celková ročná bilancia zhodnotených odpadov .....                                                | 40 |
| Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti .....                                        | 42 |
| Spotreba vody na obrat spoločnosti .....                                                         | 44 |
| Hodnotenie environmentálneho správania na stavbách a na základe vykonaných auditov stavieb ..... | 45 |
| Neaplikovateľné environmentálne indikátory .....                                                 | 47 |
| Záver .....                                                                                      | 48 |



## ÚVOD

Toto Environmentálne vyhlásenie je spracované na základe a v súlade s nariadením 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), v znení nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) a s ohľadom na Sektorový referenčný dokument o najlepších postupoch environmentálneho manažérstva v sektore stavebníctva (draft).

Jeho účelom je oboznámiť verejnosť, zákazníkov, obchodných partnerov, dodávateľov, investorov, inštitúcie a ďalšie zainteresované strany zaujímajúce sa o výsledky organizácie na životné prostredie, so systémom posudzovania, vytváranie, implementácia, udržiavanie a neustáleho zlepšovania systému environmentálneho manažérstva a stavom ochrany životného prostredia v spoločnosti Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.

Spoločnosť Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o. sa v roku 2024 rozhodla implementovať požiadavky Nariadenia Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácii v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (ďalej len „EMAS“). Princípy systému integrovaného (vrátane environmentálneho manažérstva) však uplatňuje trvalo už od roku 2012.

Environmentálne vyhlásenie predstavuje spoločnosť Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o. a hodnotí stav a vývoj v oblasti jej prínosu k ochrane životného prostredia za posledné 4 roky. Charakterizuje stav ochrany životného prostredia v spoločnosti a je dostupné pre všetkých záujemcov ako verejný dokument na webovej stránke spoločnosti. Ktokoľvek, kto sa zaujíma o výsledky organizácie vzhľadom jej vplyvu na životné prostredie, má tak zaistený jednoduchý a slobodný prístup k relevantným informáciám.

### **Definície pojmov a skratky**

- EMAS: dobrovoľný nástroj environmentálneho riadenia, ktorý bol vyvinutý Európskou komisiou; umožňuje organizáciám posúdiť, riadiť a neustále zlepšovať svoje životné prostredie. Systém je globálne použiteľný a otvorený pre všetky typy súkromných i verejných organizácií

- Environmentálny aspekt: prvok činností, výrobkov alebo služieb, ktorý môže ovplyvňovať životné prostredie (napr. produkcia odpadov)
- Environmentálny cieľ: celkový environmentálny zámer, vychádzajúci z environmentálnej politiky, ktorý je, ak je to možné, kvantifikovaný (napr. zvýšenie miery recyklácie)
- Environmentálny vplyv: akákoľvek zmena v životnom prostredí, či priaznivá, či nepriaznivá, ktorá je úplne alebo čiastočne spôsobená činnosťou, výrobkami či službami spoločnosti (napr. znečistenie vody)
- Environmentálny profil: merateľné výsledky systému environmentálneho manažérstva vzťahnuté na riadenie environmentálnych aspektov samotnou organizáciou, založenej na environmentálnej politike, cieľoch a cieľových hodnotách (napr. množstvo vyprodukovaného odpadu za rok)
- Indikátor: jednoznačný ukazovateľ hodnotenia vplyvu organizácie na životné prostredie umožňujúce medziročné porovnávanie a hodnotenie vývoja výsledkov organizácie na životné prostredie

## **PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI**

Sme stavebná spoločnosť, ktorá bola založená 17. januára 1994.

Medzi najvýznamnejšie činnosti našej spoločnosti sa zaraďuje výstavba dopravnej infraštruktúry priemyselných parkov, nákupných centier, čerpacích staníc pohonných hmôt, kruhových objazdov a križovatiek, výstavba parkovacích plôch a riešenie statickej dopravy.

V našom portfóliu služieb nechýba oprava výtlkov tryskovou technológiou pod tlakom - PATCHMATIC, technológiou teplej živичnej zmesi asfaltobetónom AC alebo technológiou studenej obalovanej drvy (SOD).

V oblasti dopravných stavieb sa zameriavame aj na výstavbu, rekonštrukciu, údržbu ciest a miestnych komunikácií asfaltovým kobercom. Plošné opravy: mikrokoberce, živичné asfaltové koberce.

Medzi významné stavebné činnosti, v ktorých spoločnosť v posledných rokoch dosahuje veľmi dobré výsledky patrí aj stavba chodníkov, pamätníkov, bezbariérových prístupov, budovanie parkovísk, námestí, dlažbových plôch a spevnené plochy rodinných domov.

Od roku 2005 sa zapájame do projektov rozvoja infraštruktúry obcí a miest, ktoré sú čiastočne alebo úplne financované z štrukturálnych fondov Európskej Únie. V roku 2011 sme sa zúčastnili realizácie projektu EÚ cezhraničnej spolupráce stavby: "Spolupráca lesných železníc Čierneho Balogu a Nagybörzsöny".

Realizujeme aj výstavbu:

- Menších priemyselných objektov
- Poľnohospodárskych a priemyselných hál
- Prekrytia z oceľových konštrukcií
- Klimatizovaných hál a hangárov
- Montovaných hál, skladových objektov

### **Identifikačné údaje**

**Obchodný názov:** Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.

**Sídlo:** Roľníckej školy 873, 945 01 Komárno

**IČO:** 34096116

**DIČ:** 2020399612

**Štatutárny orgán:**

Ing. Ladislav Nyers , konateľ

**e-mail:** korekt@korekt.sk

**web:** <https://www.korekt.sk/sk/profil.php>

**Počet zamestnancov stavebná činnosť:** 23

Organizácia podniká v priestoroch administratívnej budovy a na stavbách, ktoré sú majetkom zákazníka.

### **SYSTEM MANAŽÉRSTVA**

Spoločnosť má zavedený systém manažérstva kvality od roku 1998. Postupne sme zaviedli aj systém environmentálneho manažérstva a manažérstva BOZP a to od roku 2012.



V roku 2021 bola naša spoločnosť nezávisle overená v súlade s požiadavkami noriem ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a ISO 45001:2018. Implementovaný environmentálny manažérsky systém spoločnosti odráža záväzok spoločnosti na trvalé zlepšovanie vo všetkých oblastiach manažérského systému a to najmä v prevencii znečistenia životného prostredia, bezpečnom prevádzkovaní a odpadovom hospodárstve.

## **PREDMET ČINNOSTI**

**Environmentálne overovanie podľa schémy EMAS sa vzťahuje na nasledovné:**

Spoločnosť sídli na adrese Roľníckej školy 873, 945 01 Komárno, Slovenská republika, kde sa nachádzajú administratívne priestory spoločnosti. Spoločnosť podniká aj na stavbách, ktoré sú majetkom zákazníka.

**Registrácia v schéme EMAS spoločnosti sa týka nasledovných činností:**

Uskutočňovanie stavieb a ich zmien.

**Súhrn činností zahrnutých do schémy EMAS podľa kódov NACE:** 41.20, 42.11, 42.12, 42.13, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.21, 43.22, 43.29, 43.31, 43.33, 43.39, 43.91, 43.99

## **STAVEBNÁ ČINNOSŤ**

Spoločnosť Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o., so sídlom v Komárne, sa špecializuje na široké spektrum stavebných a dopravných projektov. Zameriava sa na výstavbu a rekonštrukciu ciest, mostov, priemyselných hál, parkovísk a chodníkov. Zapájame sa aj do projektov financovaných z fondov Európskej Únie, čím prispievame k rozvoju miestnej infraštruktúry.

Sme oddaní prístupu, ktorý je plne prispôsobený každému klientovi, aby sme zabezpečili ich pohodlie a dosiahli najvyššiu možnú úroveň kvality a profesionalizmu v našich službách. Naše dlhoročné skúsenosti a solídne zázemie sú zárukou úspešnej realizácie stavebných projektov. Využívame moderné technológie a flexibilne reagujeme na najnovšie trendy na trhu.

Naším cieľom je vytvárať trvalé hodnoty, ktoré sú technicky realizovateľné a zároveň ekonomicky efektívne. Zaväzujeme sa k maximálnej zodpovednosti voči životnému

prostrediu pri všetkých našich projektoch a snažíme sa plniť očakávania všetkých zainteresovaných strán.

Máme v portfóliu rôzne realizované stavebné projekty. Nižšie uvádzame niekoľko vybraných príkladov:

#### **1. Bešeňov, rekonštrukcia chodníka pre chodcov v ulici Onča**







## 2. Kompostáren Komárno - stavebné práce II





### 3. Zvyšovanie bezpečnosti pri Základnej škole Konkolyho Thege v Hurbanove

- SO chodník Konkolyho
- SO Priechod č.1
- SO Priechod č.2





#### 4. OC Sládkovičovo – Obchodné centrum - Komunikácie z asfaltových vrstiev

- SO 03 Spevnené plochy- komunikácie, parkoviska a chodníky
- SO 04 Úprava MK Fučíkova a Budovateľská ul.





## ENVIRONMENTÁLNY MANAŽÉRSKY SYSTÉM SPOLOČNOSTI

Pre riadenie oblasti ochrany životného prostredia má naša spoločnosť zavedený environmentálny manažérsky systém (EMS), podľa požiadaviek ISO 14001:2015.

Naša spoločnosť vo svojej environmentálnej politike udeľuje vysoký význam udržateľnému hospodárstvu. Manažment EMS je zabezpečovaný Predstaviteľom manažmentu EMS, ktorý je poverený vedením spoločnosti. Jeho úlohou je udržiavať a zlepšovať EMS podľa normy ISO 14001:2015 a EMAS. Pravidelne informuje vedenie o výsledkoch environmentálneho manažmentu.

Predstaviteľ manažmentu EMS zohráva kľúčovú úlohu v komunikácii s pracovníkmi a inými zainteresovanými stranami. Riadenie EMS je založené na záväzkoch z politiky EMS, ktoré sú prenesené do cieľov spoločnosti. Ďalší kľúčový riadiaci dokument je Príručka EMS. EMS riadi činnosti s významnými environmentálnymi aspektmi a vplyvmi spoločnosti.

Pracovníci sú aktívne zapojení do EMS a sú pravidelne informovaní a školení z oblasti ochrany životného prostredia a havarijnej pripravenosti. Majú možnosť podávať návrhy na zlepšenia a komunikovať svoje podnety prostredníctvom rôznych kanálov.

Činnosti dodávateľov, najmä v oblasti stavebných prác, sú koordinované a monitorované v rámci systému EMS. Všetky procesy spoločnosti sú podrobené pravidelným interným auditom, ktorý sa vykonáva minimálne raz za rok. Kontrola činnosti dodávateľov stavebných činností a ich zamestnancov sa vykonáva v rámci kontrol stavieb stavebným vedúcim a stavebným majstrom.

Tieto aktivity prispievajú k neustálemu zlepšovaniu EMS a k lepšiemu environmentálnemu správaniu spoločnosti.

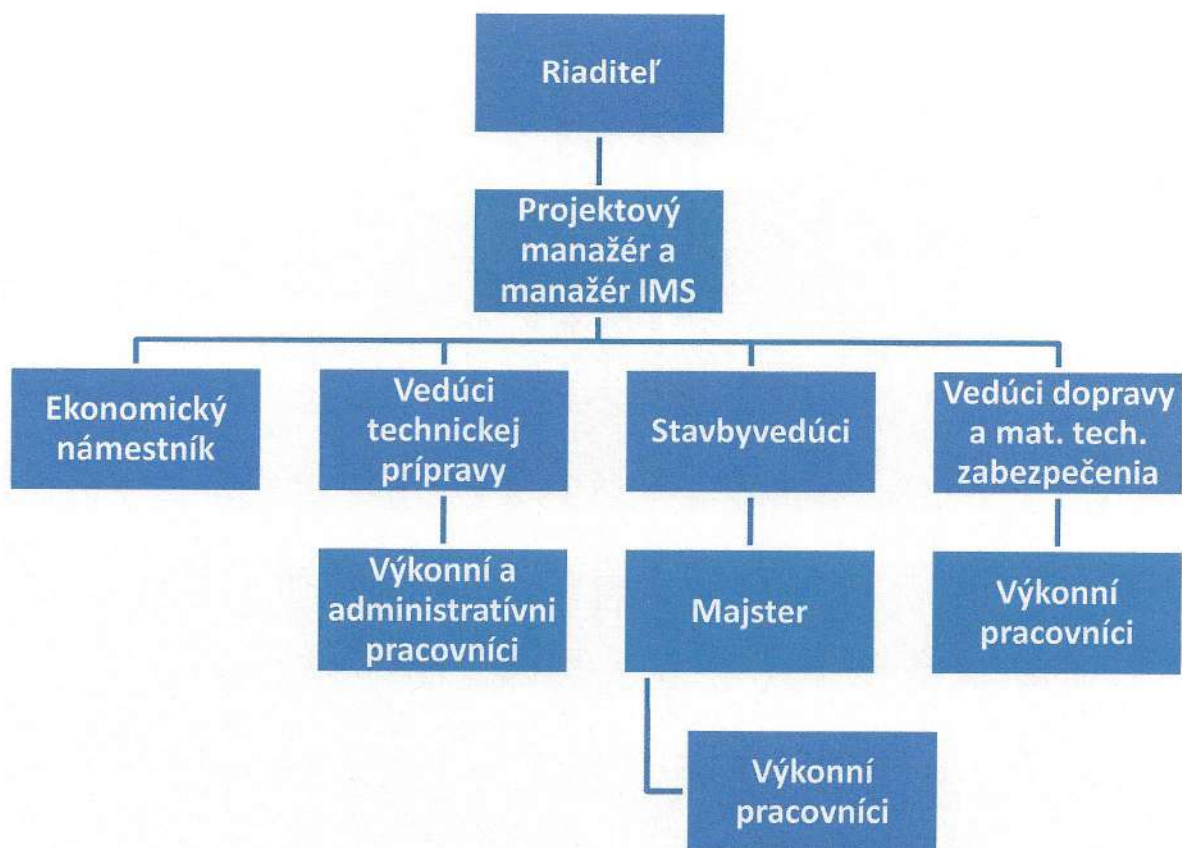
### Organizačná štruktúra

Konateľ spoločnosti zohráva kľúčovú úlohu ako riaditeľ spoločnosti. Jeho zodpovednosťou je zabezpečiť dostupné zdroje na plnenie environmentálnych cieľov, podporovať vzdelávanie, zapájať zamestnancov, riadiť riziká a príležitosti a neustále rozvíjať a uplatňovať princípy environmentálneho manažérstva.

Hlavným cieľom vedenia je trvalý rozvoj spoločnosti prostredníctvom efektívneho a cieľavedomého uspokojovania potrieb zákazníkov a zainteresovaných strán. Taktiež sa venuje dodržiavaniu všetkých súvisiacich požiadaviek a zároveň dbá o ekonomickú prosperitu a ochranu životného prostredia. Uvedomuje si dôležitosť trvalo udržateľného rozvoja pri všetkých činnostiach a rozhodnutiach.

Riadenie EMS je v súlade s organizačnou štruktúrou spoločnosti. Pre zabezpečenie riadenia EMS má spoločnosť vytvorenú pozíciu Manažér IMS.

Všetci zamestnanci sú oboznámení s organizačnou štruktúrou a s pracovnou náplňou svojich pracovných pozícií vrátane svojich zodpovedností a právomocí.



Obrázok – Organizačná štruktúra

### Manažér IMS a predstaviteľ manažmentu



Osoba zodpovedná za systém integrovaného manažérstva podľa noriem ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 a schémy EMAS má určené právomoci. Nižšie sú uvedené právomoci, ktoré sa vzťahujú na environmentálny manažérsky systém spoločnosti:

a) Riadi, monitoruje, hodnotí a koordinuje systém environmentálneho manažérstva podľa noriem ISO 14001:2015 a EMAS

b) Predkladá správy vedeniu organizácie na vyhodnotenie účinnosti systému environmentálneho manažérstva, ktoré slúžia ako podklad pre jeho neustále zlepšovanie.

Jeho zodpovednosti zahŕňajú aj komunikáciu s externými stranami v súvislosti so systémom environmentálneho manažérstva.

Manažér IMS je osoba zodpovedná za zavedenie a dodržiavanie požiadaviek noriem ISO 14001:2015 a EMAS. Jeho úlohy zahŕňajú:

- Zavedenie, udržiavanie a zlepšovanie systému environmentálneho manažérstva.
- Koordinácia prípravy a implementácie environmentálnej politiky.
- Pravidelná kontrola funkčnosti a účinnosti systému EMS, vrátane plánovania a vyhodnocovania interných auditov.
- Riadenie externých aktivít v rámci systému environmentálneho manažérstva, ako je komunikácia s certifikačnými orgánmi a environmentálnymi overovateľmi.
- Zabezpečenie zvyšovania povedomia o požiadavkách zákazníkov a zainteresovaných strán v celej organizácii.
- Riadenie zmien v rámci systému environmentálneho manažérstva a zabezpečenie externej komunikácie so zákazníkmi, verejnosťou a ďalšími zainteresovanými stranami.

### **Politika EMS**

Vedenie spoločnosti definuje a udržiava politiku environmentálneho manažérstva, ktorá zahŕňa požiadavky na environmentálne riadenie a stanovuje ciele ochrany životného prostredia v súlade s kontextom organizácie. Táto politika je neoddeliteľnou súčasťou manažérského systému a bola naposledy aktualizovaná dňa 17.04.2024. Zohľadňuje záväzné predpisy pre preukazovanie zhody, realizáciu procesov, prevenciu znečisťovania a ďalšie relevantné aspekty.

Environmentálna politika je integrálnou súčasťou strategických cieľov vedenia, ktoré sa snažia dosiahnuť vysokú kvalitu ich služieb, prosperitu spoločnosti a ochranu životného prostredia. Je verejne dostupná vo všetkých priestoroch spoločnosti pre všetky zainteresované strany.

Politika sa zameriava na plnenie záväzkov a cieľov týkajúcich sa ochrany a udržateľnosti životného prostredia. Poskytuje rámec pre dlhodobé a krátkodobé ciele, ktoré si spoločnosť stanovuje. Vypracovanie environmentálnej politiky je prvým krokom k úspešnému environmentálnemu manažérstvu. Organizácia vypracovala programy a postupy na dosiahnutie svojich cieľov. Týmto spôsobom sa zabezpečuje, že environmentálna politika nie je len formálnym dokumentom, ale že organizácia aktívne pracuje na neustálom zlepšovaní svojho environmentálneho správania.

Politika vyjadruje záväzok spoločnosti k trvalému zlepšovaniu a preventívnej ochrane životného prostredia v súlade s platnou legislatívou a ďalšími normatívnymi dokumentmi. Je to dôležitý krok k plneniu environmentálnych záväzkov a zabezpečeniu udržateľného rozvoja.

## Environmentálna politika

### Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.

Spoločnosť v súlade s normou **STN EN ISO 14001:2016 a EMAS** vyhlasuje nasledovnú environmentálnu politiku:

Prioritným záujmom vedenia firmy je uspokojovanie potrieb zákazníkov poskytovaním kvalitných služieb a výrobkov, trvalý ekonomický rast a prosperita spoločnosti s minimálnym negatívnym dopadom na životné prostredie.

V súlade s týmto zámerom sa vedenie firmy pri všetkých svojich činnostiach zaväzuje:

- ✓ Vybudovať, udržiavať a sústavne zlepšovať systém environmentálneho manažérstva v súlade požiadavkami STN EN ISO 14001:2016 a EMAS ,
- ✓ sústavne minimalizovať environmentálne vplyvy a znižovať tvorbu odpadov vznikajúcich pri činnostiach firmy,
- ✓ prehlbovať a orientovať sa na prevenciu znečisťovania životného prostredia,
- ✓ podporovať efektívne využívanie vstupných materiálov a energií,



- ✓ používať najmodernejšiu techniku a technologické zariadenia, ekologicky vhodné technológie a pracovné postupy realizácie činností,
- ✓ dodržiavať záväzky vyplývajúce z platnej environmentálnej a inej legislatívy,
- ✓ neustále zvyšovať environmentálne povedomie zamestnancov,
- ✓ komunikovať a spolupracovať s verejnosťou a s orgánmi štátnej správy a samosprávy v oblasti ochrany a tvorby životného prostredia,
- ✓ podporovať prijatie týchto zásad dodávateľmi a obchodnými partnermi.

Všetci pracovníci organizácie sú povinní riadiť sa deklarovanými princípmi environmentálnej politiky a v plnom rozsahu ich rešpektovať.



## ANALÝZA VPLYVU NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

### Environmentálne aspekty

Spoločnosť **Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.** pravidelne identifikuje, preskúmava a hodnotí svoje environmentálne aspekty - priame aj nepriame.

Priame environmentálne aspekty súvisia s činnosťami, produktmi a službami spoločnosti, nad ktorými má spoločnosť priamu kontrolu a vie ich riadiť.

Medzi nepriamymi environmentálnymi aspektmi boli zaradené tie, ktoré môžu vzniknúť pri vzájomnej interakcii organizácie s tretími stranami, ktoré organizácia môže v primeranej miere ovplyvniť.

Proces identifikácie a hodnotenia environmentálnych aspektov organizácie je rozdelený do nasledujúcich fáz:

- Výber činností, služieb alebo výrobkov,
- Identifikácia environmentálnych aspektov,
- Dokumentovanie a kvantifikácia environmentálnych aspektov,
- Hodnotenie významu environmentálnych aspektov s ohľadom na ich dopad na životné prostredie pomocou stanovených kritérií a metodiky.

Pri hodnotení významu environmentálnych aspektov organizácia zohľadňuje:

- Pravdepodobnosť a frekvenciu ich výskytu,
- Možné následky na životné prostredie,
- Existenciu príslušných právnych predpisov a regulácií,
- Význam pre zainteresované strany.

Významné environmentálne aspekty tvoria základ pre stanovenie environmentálnych cieľov, čím prispievajú k neustálemu zlepšovaniu environmentálnej výkonnosti spoločnosti.

Identifikácia environmentálnych aspektov sa uskutočňuje v súlade s bežnými i výnimočnými podmienkami vrátane havárií, a zahŕňa minulé, súčasné aj plánované činnosti. Tieto aspekty sa určujú priamo aj nepriamo, vrátane vplyvu subdodávateľov, a za ich identifikáciu zodpovedá konateľ spoločnosti v spolupráci s odborným poradcom.

#### **Metodika vyhodnotenia významnosti environmentálneho aspektu**

Pre vyhodnotenie významnosti environmentálneho aspektov a vplyvu sú rozhodujúce tieto kritériá:

- X1 - pravdepodobnosť a početnosť výskytu
- X2 - možné následky na životné prostredie
- X3 - požiadavky právnych predpisov a zainteresovaných strán a ich dodržiavanie organizáciou

X1 - pravdepodobnosť a početnosť výskytu sa určí v tomto intervale:

- 1 ... ojedinelý vznik (menej ako jeden krát ročne) alebo vznik málo pravdepodobný
- 5 ... vzniká denne alebo veľmi často alebo vo veľkom objeme alebo vznik je vysoko pravdepodobný

X2 - možné následky na životné prostredie sa určí v tomto intervale:

- 1 ... dôsledky na životné prostredie sú zanedbateľné  
(napr. využívanie kancelárskeho papiera alebo vody na sociálne účely)
- 5 ... dôsledky na životné prostredie sú veľmi vážne až kritické a vyžadujú zmenu  
(vznik obzvlášť nebezpečných odpadov, hrozí únik väčšieho množstva nebezpečných látok priamo do pôdy alebo vôd)



X3 - požiadavky právnych predpisov a zainteresovaných strán a ich dodržiavanie organizáciou sa určí::

- 1 ... Záväzné požiadavky na riadenie daného EA nie sú stanovené alebo sú stanovené a bez problémov plnené
- 2 ... Záväzné požiadavky na riadenie daného EA sú dodržiavané s problémami resp. sa občas vyskytuje ich porušenie
- 3 ... Záväzné požiadavky na riadenie daného EA nie sú dodržiavané a hrozí pokuta a/alebo environmentálna havária

Výslednú hodnotu významnosti environmentálneho aspektu udáva súčin:

$$Y = (X1 + X2) \times X3$$

Pritom sa ďalej prihliada na okolnosti, vyplývajúce z:

- záväzkov v environmentálnej politike,
- oprávnených sťažností a záujmov zainteresovaných strán,
- regionálnych, lokálnych, globálnych záujmov,
- názorov zainteresovaných strán na riadenie daných aspektov.

Pričom platí:

- Nevýznamný aspekt (N) je ten, ktorý má bodovú hodnotu menšiu ako 9.
- Významný aspekt (V) je ten, ktorý má hodnotu v intervale 9 - 18.
- Veľmi významný aspekt (VV) je ten, ktorý má bodovú hodnotu väčšiu ako 18.
- Pozitívny aspekt (P) je ten, ktorý má vplyv na zlepšovanie životného prostredia.

Významný aspekt je organizáciou trvale riadený a monitorovaný. Pri veľmi významnom aspekte sa vyžaduje prijať opatrenia alebo ciele, ktoré prispievajú k zlepšeniu jeho riadenia a následne k zníženiu jeho významnosti.

Informácie, týkajúce sa environmentálnych aspektov, sú zhrnuté v riadenom dokumente "Register environmentálnych aspektov". Pre veľmi významné aspekty sú stanovované environmentálne ciele na budúce obdobie, pričom platí, že aspoň jeden zo stanovených významných aspektov musí byť do cieľov zodpovedajúcim spôsobom zahrnutý.

Preskúmanie registra a jeho aktualizácia je nutná pri:

- zaradení nového environmentálneho aspektu,
- pri každej zmene v hodnotení významnosti environmentálneho aspektu,
- pri zmene prevádzkarne, pracoviska, objektu,
- pri zmenách procesov,
- zmene nakupovaného tovaru alebo materiálov,
- zmene právnych a iných požiadaviek,
- minimálne jeden krát ročne.

Metodika identifikácie a hodnotenia významnosti nepriamych environmentálnych aspektov je rovnaká ako pri priamych environmentálnych aspektoch.



## Register významných environmentálnych aspektov

| P.č. | PROCES                   | ČINNOSŤ                                                              | EA                                                     | X1 | X2 | X3 | Y  | EXISTUJÚCE<br>OPATRENIA                                                                                                         |
|------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----|----|----|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                          |                                                                      | Priame                                                 |    |    |    |    |                                                                                                                                 |
| 1    | Preprava                 | používanie vozidiel, stavebných strojov                              | emisie z dopravy                                       | 5  | 4  | 1  | 9  | servis a údržba vozidiel a strojov, technické a emisné kontroly                                                                 |
| 2    |                          |                                                                      | hluk, vibrácie                                         | 4  | 5  | 1  | 9  | servis a údržba vozidiel a strojov, technické a emisné kontroly, dodržiavanie nočného klľudu, VZN                               |
| 3    | Stavebné a búracie práce | použitie stavebných materiálov (betón, oceľ, sadrokartón, murivo...) | spotreba stavebných materiálov                         | 5  | 4  | 1  | 9  | monitoring, dodržiavanie projektovej dokumentácie a technologických noriem                                                      |
| 4    |                          |                                                                      | vznik odpadov                                          | 5  | 4  | 2  | 18 | separácia odpadu a odovzdávanie oprávnenej osobe, recyklácia stavebného odpadu                                                  |
| 5    |                          |                                                                      | odstránenie / narušenie fauny a flóry v danej lokalite | 5  | 4  | 1  | 9  | dodržanie projektovej dokumentácie, stavebného povolenia, navrhovanie opatrení obstarávateľov i na zníženie výrubu pri výstavbe |

|   |                                       |                                                                                                               |                                                |   |   |   |   |                                                                                                                                   |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6 | Prevádzkova<br>nie – havária          | nesprávne<br>nakladanie<br>so<br>zariadeniami/látka<br>mi,<br>ich havarijný stav,<br>nesprávne<br>skladovanie | emisie z<br>požiaru                            | 4 | 5 | 1 | 9 | Havarijné<br>plány, nácviky<br>havarijných<br>situácií,<br>Požiarna<br>ochrana,<br>revízie<br>zariadení,<br>elektroinštaláci<br>e |
|   |                                       |                                                                                                               | Nepriame                                       |   |   |   |   |                                                                                                                                   |
| 7 | Inžinierska a<br>projekčná<br>činnosť | vlastnosti<br>stavebných<br>materiálov a<br>použité technológie                                               | spotreba<br>materiálo<br>v a<br>energií        | 5 | 4 | 1 | 9 | komunikácia s<br>obstarávateľo<br>m o<br>možnostiach<br>znižovania<br>vplyvov na ŽP                                               |
| 8 |                                       | vizuálne a<br>priestorové<br>vlastnosti stavby                                                                | narušenie<br>rázu<br>krajiny,<br>záber<br>pôdy | 5 | 4 | 1 | 9 | komunikácia s<br>obstarávateľo<br>m o<br>možnostiach<br>znižovania<br>vplyvov na ŽP                                               |

**Menej významné environmentálne aspekty**, pre ktoré má spoločnosť náležite stanovené opatrenia na ich riadenie boli identifikované nasledovné:

**PRIAME:**

- spotreba a možný únik PHM a olejov z prepravy a stavebných strojov
- vznik nebezpečných odpadov a úlet ľahkých materiálov a odpadov zo stavebnej činnosti
- možné úniky olejov, PHM, nebezpeč. látok pri ich skladovaní
- vznik odpadov a nebezpečných odpadov z čistenia a servisu zariadení
- aspekty z administratívy: spotreba vody, vznik odpadovej vody, spotreba elektriny, spotreba plynu, spotreba kancelárskeho papiera, vznik odpadov

**NEPRIAME:**

Stavebná činnosť, inžinierska a projekčná činnosť a servisné činnosti dodávateľov:

- možný únik oleja, PHM, hluk, vibrácie a prach vznikajúcich z prepravy a obsluhy stavebných strojov



- vznik odpadov (ostatných a nebezpečných) zo stavebných činností a externých servisov strojov, vozidiel a zariadení
- havarijné úniky nebezpečných látok
- Subdodávateľské práce
- Externá preprava materiálu

## **ENVIRONMENTÁLNE CIELE**

Spoločnosť každoročne stanovuje environmentálne ciele v súlade s jej environmentálnou politikou. Tieto ciele smerujú k minimalizácii alebo úplnému odstráneniu negatívnych dopadov svojich aktivít, zlepšovaniu environmentálneho správania a zvýšeniu povedomia zamestnancov v tejto oblasti.

Pri definovaní cieľov sa zohľadňuje:

- Plnenie právnych požiadaviek,
- Významné environmentálne aspekty,
- Úspory energie a surovín,
- Predchádzanie tvorbe stavebných odpadov v prípravnej fáze projektov,
- Recyklácia stavebných odpadov,
- Posúdenie vplyvov na životné prostredie,
- Zvyšovanie environmentálneho povedomia a havarijnej pripravenosti.

### Vyhodnotenie krátkodobých cieľov za predošlé obdobie:

| Krátkodobý cieľ 2024                                                                          | Ukazovateľ                                                                                                                                           | Východisková hodnota                                                                                                  | Cieľ 2024 (-3 %)          | Skutočnosť 2024                                                                                                        | Hodnotenie | Komentár                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znížiť spotrebu PHM na jednotku obratu oproti 2023 o 3 %                                      | Celková spotreba energie z PHM na obrat spoločnosti (GJ/mil. €)                                                                                      | 622,32                                                                                                                | 603,65                    | 1125,15                                                                                                                | Nesplnený  | Spotreba energie z PHM klesla len mierne (4387,34 → 3872,78 GJ), ale obrat výrazne klesol. Pomer GJ/mil. € sa zhoršil                                                               |
| Organizácia školení, rokovaní, informovanie externých dodávateľov o pravidlách EMS, politike. | Prezenčné listiny zo školení (1× ročne) – Zápisnice z porád a interných rokovaní s bodmi EMS – Preukázané informovanie externých dodávateľov         | -                                                                                                                     | -                         | Školenia boli vykonané; rokovania prebehli; externí dodávatelia boli informovaní o pravidlách EMS a politike.          | Splnený    | Cieľ bol splnený                                                                                                                                                                    |
| Znížiť uhlíkovú stopu spoločnosti na jednotku obratu oproti 2023 o 3 %                        | Celková produkcia emisií CO <sub>2</sub> e na obrat spoločnosti (t/mil. €)                                                                           | 47,09                                                                                                                 | 45,68                     | 87,42                                                                                                                  | Nesplnený  | Celkové emisie CO <sub>2</sub> e mierne klesli, ale obrat klesol výraznejšie, preto sa intenzita emisií na mil. € zhoršila.                                                         |
| Inštalácia fotovoltaických panelov v spoločnosti v roku 2024                                  | Realizácia FVE (áno/nie, výkon, termín uvedenia do prevádzky)                                                                                        | N/A                                                                                                                   | Uvedenie FVE do prevádzky | V prevádzke                                                                                                            | Splnený    |                                                                                                                                                                                     |
| Súlad s právnymi požiadavkami                                                                 | Register právnych predpisov aktualizovaný min. 1× ročne – Záznam o vyhodnotení súladu s právnymi požiadavkami – Výsledky kontrol a interných auditov | Súlad bol dosiahnutý – neboli zistené porušenia právnych predpisov; register legislatívy bol vyhodnotený v roku 2024. | 100% súlad                | V rámci hodnotenia splnenia legislatívnych požiadaviek sme identifikovali nesúlad – nepodané hlásenie o vzniku odpadov | Nesplnený  | Pri zmene systému nahlasovania cez ISOH došlo ku komplikáciám a nevedomosti vyplnenia. Následne bolo na túto úlohu pozabudnuté. Hlásenie o vzniku odpadov podáme začiatkom januára. |



|                                                                                                      |                                                                                                                                      |     |     |                                  |                |                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|
| Dosiahnutie počtu bodov v hodnotení a auditov environmentálneho správania na stavbách min. 100 bodov | Záznamy z environmentálnych auditov stavieb – Súčet bodov a počet hodnotení (A/B) – Priemerné hodnotenie v roku 2024 = <b>107,14</b> | 100 | 100 | Priemerné hodnotenie 107,14 bodu | <b>Splnený</b> | Priemer bodového hodnotenia sa medzročne zlepšil (z 105 na 107,14). |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|

### **DLHODOBÝ CIEĽ č. 1: Zníženie vplyvu dopravy na ŽP (vibrácie, emisie, hluk)**

**Krátkodobý cieľ:** Znížiť spotrebu PHM na jednotku obratu oproti roku 2023 o 3%

**Zodpovedný:** riaditeľ

**Termín:** 31.12.2025

#### **Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

Požičiavanie/objednávanie stavebných strojov s nízkym vplyvom na životné prostredie.

Optimalizácia pracovných ciest zavedením týždenného plánu a vzájomného informovania sa medzi pracovníkmi.

Školenie vodičov o „najlepších postupoch“ a správaní.

Využívanie výpočtovej techniky pre komunikáciu medzi pracoviskami (Skype/Teams).

Výmena zastaraných technológií za nové environmentálnejšie.

### **Dlhodobý CIEĽ č. 2: Zvýšenie povedomia o EMS u zainteresovaných strán**

**Krátkodobý cieľ:** Organizácia školení, rokovaní, informovanie externých dodávateľov o pravidlách EMS, politike. Školenie a oboznámenie min. 1x ročne.

**Zodpovedný:** riaditeľ

**Termín:** 31.12.2025

#### **Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

Školenie pracovníkov min. 1x do roka

Diskusia ohľadom EMS, kladenie požiadaviek na poradách, rokovaníach

### **DLHODOBÝ CIEĽ č. 3: Medziročné šetrenie a znižovanie uhlíkovej stopy**

**Krátkodobý cieľ:** Znížiť uhlíkovú stopu spoločnosti na jednotku obratu oproti roku 2023 o 3,5%

**Krátkodobý cieľ:** Inštalácia ďalších fotovoltaiických panelov v spoločnosti v roku 2025

**Zodpovedný:** riaditeľ

**Termín:** 31.12.2025

#### **Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

Kontinuálne znižovanie spotreby PHM, elektrickej energie, plynu

Zvyšovanie povedomia pracovníkov

Využívanie „zelenej energie“

Výmena zastaraných technológií za nové environmentálnejšie

Sledovanie a kalkulácia uhlíkovej stopy spoločnosti.

### **DLHODOBÝ CIEĽ č. 4: Manažérstvo súladu**

**Krátkodobý cieľ:** 100% Súlad s právnymi požiadavkami

**Krátkodobý cieľ:** Dosiahnutie počtu bodov v rámci hodnotenia a auditov environmentálneho správania na stavbách na úrovni min. 105 bodov

**Zodpovedný:** riaditeľ

**Termín:** 31.12.2025

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

Vedenie a vyhodnotenie registra legislatívy – min. raz ročne

Vykonávanie kontrol na všetkých stavbách a auditov pri kľúčových zákazkách so záznamom

Zvyšovanie povedomia pracovníkov, vrátane subdodávateľov školeniami, porady a stretnutia..

Vypracovanie akčných plánov pre efektívne riadenie nezhôd

## **ĎALŠIE OPATRENIA**

### **Nakladanie s odpadom a recyklácia**

Odpad sa v našej spoločnosti pozoruje ako dôsledok stavebnej aktivity. Okrem toho, komunálny a triedený odpad z administratívnych úloh je tiež súčasťou nášho odpadového hospodárstva. Avšak objem administratívneho odpadu je v porovnaní so stavebným odpadom zanedbateľný. Odpad z administratívy pozostáva predovšetkým z papiera, plastu, komunálneho odpadu. Pri stavebnej činnosti je najdôležitejší z hľadiska monitorovania "ostatný" odpad. Na stavbách zaznamenávame rôzne druhy odpadu.

Naše opatrenia sú zamerané na predchádzaniu vzniku odpadov a zvýšenie úrovne recyklácie stavebného odpadu. Na zhodnocovanie resp. zneškodňovanie odpadov vyberáme, len na túto činnosť, oprávnené organizácie Ak situácia dovoľí, podporujeme využívanie recyklovaných materiálov.

### **Havarijné situácie**

Na stavbe je zodpovedný za riešenie havarijnej situácie stavbyvedúci v súlade s pokynmi. Vznik takejto situácie hlási predstaviteľovi manažmentu. Rovnako ako sťažnosti a podnety zainteresovaných strán. V kancelárii stavbyvedúceho je k dispozícii havarijná súprava a lekárnička pre bezprostredné zabránenie šíreniu havárie a poskytnutie prvej pomoci.

Každý rizikový projekt v našej organizácii má vypracovaný havarijný plán, ktorý zastrešuje bezpečnosť, ochranu zdravia pri práci a ochranu životného prostredia v prípade havarijných situácií, mimoriadnych udalostí, incidentov. Tento plán vypracuje projektant zodpovedný za daný projekt. Jeho cieľom je zhodnotiť a minimalizovať riziká na prijateľnú úroveň, znížiť pravdepodobnosť vzniku nebezpečných situácií a zabezpečiť pripravenosť na núdzové stavy a



prevenciu.

V období rokov 2018-2024 nebola evidovaná žiadna havária v prevádzke spoločnosti ani na stavbách, ktorá by mala negatívny vplyv na životné prostredie.

### **Povedomie o životnom prostredí a zapojenie zamestnancov**

Pracovníci sú dôležitou súčasťou našej spoločnosti a aktívne sa podieľajú na environmentálnom manažérskom systéme prostredníctvom svojich pracovných úloh. Sú informovaní o environmentálnych otázkach a havarijnej pripravenosti a majú možnosť podať návrhy alebo pripomienky prostredníctvom svojich nadriadených.

V rámci úvodného preskúmania boli pracovníci zapojení najmä prostredníctvom zberu a analýzy údajov, čím boli aj oboznámení s aktuálnym stavom, so zámerom a s podstatou zapojenia sa do schémy EMAS.

### **Externá komunikácia**

Komunikácia so zainteresovanými stranami, vrátane štátnych orgánov a dodávateľov stavebných prác je dôležitou súčasťou nášho environmentálneho manažérstva. Spoločnosť sa rozhodla verejne komunikovať svoje ciele, environmentálne aspekty a správanie prostredníctvom environmentálneho vyhlásenia.

### **Kontroly a audity na stavbách**

Pri mnohých stavebných projektoch spoločnosť spolupracuje so subdodávateľmi. Už pri podpise zmlúv s týmito subdodávateľmi sledujeme, aby boli dohody v súlade s environmentálnymi požiadavkami. Subdodávatelia sú viazaní dohodnutými environmentálnymi štandardmi a záväzkami. V roku 2023 sme začali vykonávať kontroly (audity), ktoré zahŕňajú aj posúdenie environmentálneho prístupu subdodávateľov. Po ukončení každej spolupráce hodnotíme spokojnosť s výkonom, vrátane dodržiavania environmentálnych noriem. Ak zistíme nedostatky, viac s týmito subdodávateľmi nespôlupracujeme.

## **PRÁVNE VYMEDZENIE**

Spoločnosť v pravidelných intervaloch identifikuje aktuálne právne predpisy a ich požiadavky, vzťahujúce sa na činnosti spoločnosti. Vykonáva tak prostredníctvom internetových portálov s právnymi požiadavkami a pomocou externe zabezpečovaných

konzultačných činností pre oblasť ŽP.

Spoločnosť aktualizuje register právnych a iných požiadaviek v ročných intervaloch. Za dodržiavanie požiadaviek zodpovedá vedenie spoločnosti, s delegovaním jednotlivých povinností na zamestnancov v súlade s pracovnými náplňami a povereniami. Celkové zhodnotenie plnenia právnych a iných požiadaviek spoločnosť vykonáva minimálne raz ročne, a to ako vstup do preskúmania manažmentom, respektíve v prípade potreby, najmä pri zmene právnych požiadaviek vzťahujúcich sa na spoločnosť. Čiastočné preverovania plnenia právnych požiadaviek sa vykonávajú aj v rámci interných auditov EMS, EMAS a auditov stavenísk. Na základe hodnotenia dodržiavania právnych a iných požiadaviek konštatujeme, spoločnosť dodržiava požiadavky týchto predpisov, s výnimkou zisteného nesúladu týkajúceho sa evidencie odpadov a ohlásenia údajov z evidencie odpadov príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva podľa § 14 ods. 1 písm. g) zákona NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Na náprave tohto nesúladu intenzívne pracujeme a očakávame jeho vyriešenie začiatkom januára 2026.

| Oblasť predpisov          | Číslo predpisu | Názov predpisu                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Všeobecne                 | 200/2022 Z. z. | Zákon o územnom plánovaní                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                           | 460/1992 Zb.   | Ústava Slovenskej republiky                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                           | 17/1992 Zb.    | Zákon o životnom prostredí                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                           |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                           | 525/2003 Z. z. | Zákon o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov                                                                                                                                                                                                 |
|                           | 24/2006 Z. z.  | Zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov                                                                                                                                                                                                          |
|                           | 359/2007 Z. z. | Zákon o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov                                                                                                                                                                                                         |
| Ochrana prírody a krajiny | 543/2002 Z. z. | Zákon o ochrane krajiny a prírody                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | 170/2021 Z. z. | Vyhláška, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny                                                                                                                                                                                                                   |
|                           | 150/2019 Z. z. | Zákon o prevencii a manažmente introdukcie a šírenia invázných nepôvodných druhov a o zmene a doplnení niektorých zákonov                                                                                                                                                                          |
| Ochrana ovzdušia          | 146/2023 Z. z. | Zákon o ochrane ovzdušia                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                           | 106/2018 Z. z. | Zákon o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov                                                                                                                                                                                                              |
| Ochrana vôd               | 364/2004 Z. z. | Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon)                                                                                                                                                                 |
|                           | 442/2002 Z. z. | Zákon o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach                                                                                                                                                            |
|                           | 418/2010 Z. z. | Vyhláška o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona                                                                                                                                                                                                                                           |
|                           | 200/2018 Z. z. | Vyhláška, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd                                                                                                                         |
| Odpadové hospodárstvo     | 79/2015 Z. z.  | Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov                                                                                                                                                                                                                                           |
|                           | 285/2020 Z. z. | Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa mení zákon č. 302/2019 Z. z. o zálohovaní jednorazových obalov na nápoje a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 74/2020 Z. z. |
|                           | 329/2018 Z. z. | Zákon o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov                                                                                                                 |
|                           | 365/2015 Z. z. | Vyhláška, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                           | 366/2015 Z. z. | Vyhláška o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti                                                                                                                                                                                                                                          |
|                           | 371/2015 Z. z. | Vyhláška, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch                                                                                                                                                                                                                              |
|                           | 344/2022 Z. z. | Vyhláška o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií                                                                                                                                                                                                                                              |
|                           |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Chemické látky            | 67/2010 Z. z.  | Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)                                                                                                                                                                   |



|                 |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hluk a vibrácie | 549/2007 Z. z.        | Vyhláška ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí                                                                                                |
| Iné požiadavky  | STN EN ISO 14001:2016 | Systémy manažérstva environmentu. Požiadavky s pokynmi na použitie (ISO 14001: 2015)                                                                                                                                                                                               |
|                 | 351/2012 Z. z.        | Zákon o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov                                                                                                               |
|                 | 1221/2009/ES          | Nariadenie 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), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001 a rozhodnutia Komisie 2001/681/ES a 2006/193/ES |

## ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE

Väčšina environmentálnych ukazovateľov je hodnotená podľa celkového obratu spoločnosti, pretože naša činnosť zahŕňa široké spektrum stavebných prác.

Každý ukazovateľ sa skladá z:

údaja A vyjadrujúceho celkový ročný vstup / výstupy v danej oblasti

údaja B vyjadrujúceho ročnú referenčnú hodnotu odrážajúce činnosť spoločnosti

údaja R vyjadrujúceho pomer údajmi A a B

Obdobie, za ktoré sa údaje do ukazovateľov zbierajú a vyhodnocujú je celý kalendárny rok.

Počet pracovníkov je myslený počet pracovníkov v administratívnych priestoroch spoločnosti.

### Prehľad environmentálnych indikátorov:

|            |                                                                                             |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| UKAZOVATEĽ | 1. Celková spotreba energie z PHM na obrat spoločnosti GJ/mil.EUR                           |
|            | 2. Celková spotreba nakúpenej elektrickej energie na počet admin. pracovníkov GJ/prac.      |
|            | 3. Celková produkcia „zelenej“ elektrickej energie na počet admin. pracovníkov GJ/prac.     |
|            | 4. Využívanie obnoviteľnej elektrickej energie v %                                          |
|            | 5. Celková spotreba energie z plynu na vykurovanie na počet admin. pracovníkov MWh/prac.    |
|            | 6. Celková produkcia emisií CO <sub>2</sub> e na obrat spoločnosti t/mil.EUR                |
|            | 7. Celková spotreba materiálu betón obrat spoločnosti m <sup>3</sup> /mil. EUR              |
|            | 8. Celková spotreba materiálu živičná zmes AC na obrat spoločnosti m <sup>3</sup> /mil. EUR |
|            | 9. Celková spotreba materiálu makadam na obrat spoločnosti t/mil.EUR                        |
|            | 10. Celková produkcia ostatných odpadov na obrat spoločnosti t/mil.EUR                      |
|            | 11. Celková produkcia nebezpečných odpadov na obrat spoločnosti kg/mil. EUR                 |
|            | 12. Podiel zhodnoteného odpadu k jeho celkovej produkcii %                                  |

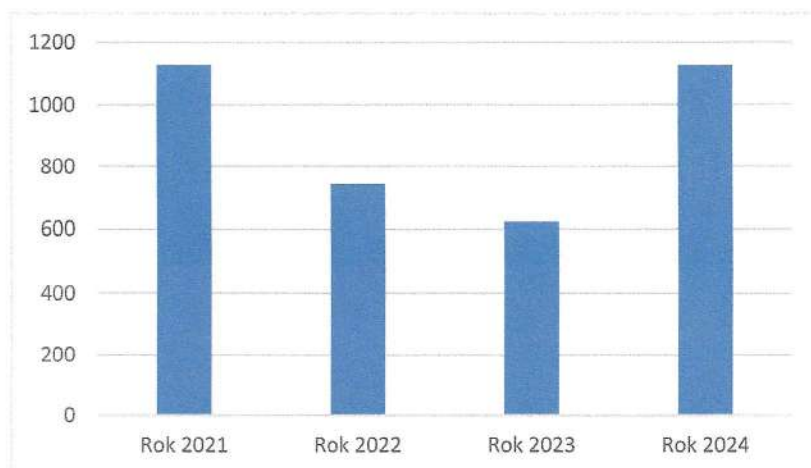


|  |                                                                                                         |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 13. Celková produkcia odpadu 17 01 01 na obrat spoločnosti t/mil.EUR                                    |
|  | 14. Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti t/mil.EUR                                       |
|  | 15. Spotreba vody na počet admin. pracovníkov m3/prac.                                                  |
|  | 16. Hodnotenie environmentálneho správania na stavbách a na základe vykonaných auditov stavieb v bodoch |

## Energie

Ukazovatele energií sú pre našu spoločnosť spotreby PHM, spotreby nakúpenej elektrickej energie a spotreba plynu na vykurovanie. Pri realizácii stavieb je vyhodnocovanie spotreby elektrickej energie bezpredmetné, nakoľko je z časti súčasťou nákladov objednávateľa, z časti zabezpečené cez generátor (zahrnuté v spotrebe pohonných hmôt) a iba zriedka je zabezpečená samostatne meranou prípojkou. V rámci hodnotenej spotreby pohonných hmôt sa berie do úvahy spotreba benzínu a nafty pre osobné dopravné prostriedky, nákladné autá a pre pracovné stroje a zariadenia. Spotreba elektrickej energie, zemného plynu sa vzťahuje na administratívne priestory spoločnosti merané spoločnými fakturačnými meradlami. Uvedené priestory sú využívané nielen zamestnancami spoločnosti, ale aj nájomcami (externými subjektmi). Spoločnosť nemá k dispozícii podružné meranie spotreby energií pre jednotlivých užívateľov priestorov, preto nie je možné objektívne oddeliť spotrebu spôsobenú činnosťou spoločnosti od spotreby nájomcov. Z tohto dôvodu môžu medziročné zmeny ukazovateľov spotreby energií a vody čiastočne odrážať aj zmeny v správaní alebo počte nájomcov a nie výlučne zmeny v environmentálnej výkonnosti spoločnosti.

| 1. Celková spotreba energie z PHM na obrat spoločnosti                                           |                                | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Vstupy A<br>celková priama spotreba energie (GJ) = celkové množstvo energie spotrebovanej za rok | spotreba PHM (GJ)              | 3274,71 | 3615,11 | 4387,34 | 3872,78 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie                             | celkový ročný obrat (mil. EUR) | 2,908   | 4,851   | 7,050   | 3,442   |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>(pomer medzi A a B) (GJ/mil. EUR)                                        |                                | 1126,1  | 745,23  | 622,32  | 1125,15 |



Graf č. 1 - Celková spotreba energie z PHM na obrat spoločnosti

Ukazovateľ spotreby energie z pohonných hmôt (PHM) vo vzťahu k obratu spoločnosti vyjadrený v jednotkách GJ/mil. EUR bol sledovaný v období rokov 2021 – 2024 s cieľom hodnotiť energetickú efektívnosť činností organizácie v závislosti od jej ekonomickej výkonnosti.

V roku 2021 dosahoval ukazovateľ hodnotu 1 126,1 GJ/mil. EUR, čo predstavuje východiskový stav pri nižšom objeme obratu a porovnateľnej úrovni spotreby PHM. V roku 2022 došlo k nárastu celkovej spotreby energie z PHM, avšak v dôsledku výrazného zvýšenia obratu sa ukazovateľ znížil na 745,23 GJ/mil. EUR, čo indikuje zlepšenie energetickej efektívnosti prevádzky.

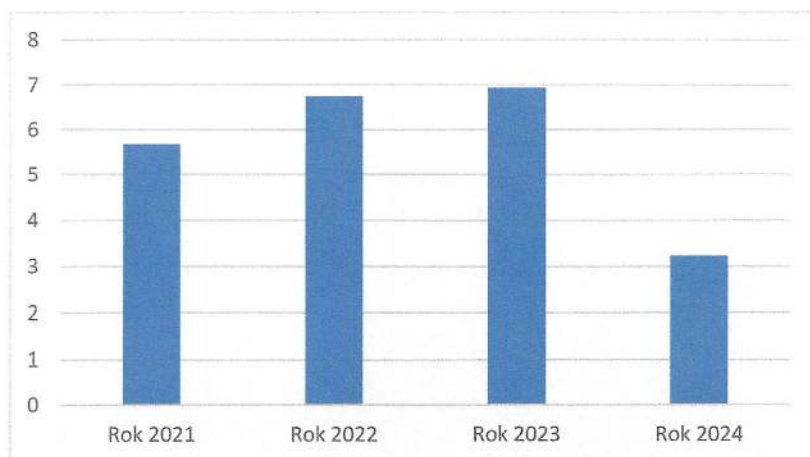
Pozitívny trend pokračoval aj v roku 2023, keď ukazovateľ klesol na 622,32 GJ/mil. EUR, a to napriek ďalšiemu nárastu absolútnej spotreby PHM. Tento vývoj poukazuje na efektívnejšie využívanie pohonných hmôt v nadväznosti na rast výkonov spoločnosti, optimalizáciu logistických trás a lepšie plánovanie činností.

V roku 2024 sa ukazovateľ opäť zvýšil na hodnotu 1 125,15 GJ/mil. EUR. Tento nárast je spôsobený najmä poklesom celkového obratu spoločnosti pri stále vysokej absolútnej spotrebe PHM, čo súvisí so zmenou štruktúry realizovaných zákaziek a vyšším podielom energeticky náročných činností.

Z dlhodobého hľadiska možno konštatovať, že vývoj ukazovateľa je výrazne ovplyvnený kolísaním obratu a charakterom vykonávaných činností. Spoločnosť naďalej sleduje spotrebu pohonných hmôt a prijíma opatrenia zamerané na zvyšovanie energetickej efektívnosti, optimalizáciu využívania mechanizácie a znižovanie environmentálnych dopadov v súlade s požiadavkami systému EMAS.



| 2. Celková spotreba nakúpenej elektrickej energie na počet admin. pracovníkov                    |                   | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|
| Vstupy A<br>celková priama spotreba energie (GJ) = celkové množstvo energie spotrebovanej za rok | spotreba (GJ)     | 68,13 | 67,45 | 69,43 | 25,78 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie                             | Počet pracovníkov | 12    | 10    | 10    | 8     |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>(pomer medzi A a B) (GJ/počet pracovníkov)                               |                   | 5,67  | 6,75  | 6,94  | 3,22  |



Graf č. 2 - Celková spotreba nakúpenej elektrickej energie na počet admin. pracovníkov

Ukazovateľ spotreby nakúpenej elektrickej energie na jedného pracovníka (GJ/pracovník) bol sledovaný za obdobie rokov 2021 – 2024 s cieľom posúdiť energetickú náročnosť činností organizácie.

V rokoch 2021 až 2023 sa hodnota ukazovateľa pohybovala na stabilnej úrovni v rozpätí 5,67 – 6,94 GJ/pracovník, pričom celková spotreba elektrickej energie bola porovnateľná a zodpovedala rozsahu administratívnych a prevádzkových činností spoločnosti.

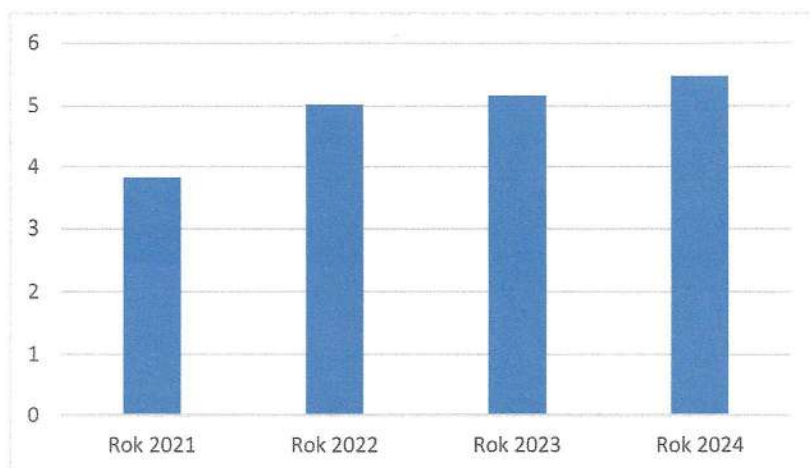
V roku 2024 došlo k výraznému poklesu ukazovateľa na hodnotu 3,22 GJ/pracovník. Tento pokles je inštalácie fotovoltického systému v roku 2024, ktorý zabezpečuje časť spotreby elektrickej energie z obnoviteľného zdroja a zmenou využívania administratívnych priestorov nájomcami. Z dlhodobého hľadiska možno konštatovať, že inštalácia fotovoltického zariadenia predstavuje významné zlepšenie environmentálnej výkonnosti organizácie v oblasti spotreby energie a prispieva k znižovaniu závislosti od nakúpenej elektrickej energie.

| 3. Celková produkcia „zelenej“ elektrickej energie na počet admin. pracovníkov                   |                   | 2024   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|
| Vstupy A<br>celková priama spotreba energie (GJ) = celkové množstvo energie spotrebovanej za rok | výroba (GJ)       | 198,58 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie                             | Počet pracovníkov | 8      |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>(pomer medzi A a B) (GJ/počet pracovníkov)                               |                   | 24,82  |

| 4. Využívanie obnoviteľnej elektrickej energie                       |                                             | 2024   |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------|
| Vstupy A<br>celková priama spotreba energie v GJ za rok              | množstvo vyrobenej zelenej el. energie (GJ) | 198,58 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie | Celková spotreba el. energie v GJ           | 224,36 |
| Využívanie obnoviteľnej el. energie v %                              |                                             | 88,51  |

| 5. Celková spotreba energie z plynu na vykurovanie na počet admin. pracovníkov                    |                                        | 2021  | 2022 | 2023  | 2024  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------|------|-------|-------|
| Vstupy A<br>celková priama spotreba energie (MWh) = celkové množstvo energie spotrebovanej za rok | spotreba (MWh)                         | 45,91 | 50,2 | 51,55 | 43,78 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie                              | Počet pracovníkov v admin. priestoroch | 12    | 10   | 10    | 8     |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>(pomer medzi A a B) (MWh/ Počet pracovníkov)                              |                                        | 3,83  | 5,02 | 5,16  | 5,47  |





**Graf č. 3 – Celková spotreba energie z plynu na počet admin. pracovníkov**

Ukazovateľ spotreby energie zo zemného plynu na vykurovanie na jedného pracovníka (MWh/pracovník) bol sledovaný v období rokov 2021 – 2024 s cieľom posúdiť energetickú náročnosť vykurovania administratívnych priestorov organizácie.

V roku 2021 dosahoval ukazovateľ hodnotu 3,83 MWh/pracovník, čo predstavuje východiskový stav pri vyššom počte pracovníkov v administratívnych priestoroch. V roku 2022 došlo k nárastu ukazovateľa na 5,02 MWh/pracovník, ktorý súvisel najmä so znížením počtu pracovníkov pri miernom náraste celkovej spotreby plynu.

Podobný trend pokračoval aj v roku 2023, keď ukazovateľ vzrástol na 5,16 MWh/pracovník. Celková spotreba plynu zostala na porovnateľnej úrovni, pričom zvýšenie hodnoty ukazovateľa je spôsobené najmä personálnymi zmenami a zmenou využívania priestorov nájomcami, nie výrazným zhoršením energetickej efektívnosti vykurovania.

V roku 2024 došlo k poklesu absolútnej spotreby plynu na 43,78 MWh, avšak ukazovateľ spotreby na jedného pracovníka sa zvýšil na 5,47 MWh/pracovník v dôsledku ďalšieho zníženia počtu pracovníkov v administratívnych priestoroch. Tento vývoj poukazuje na citlivosť ukazovateľa najmä na personálne zmeny.

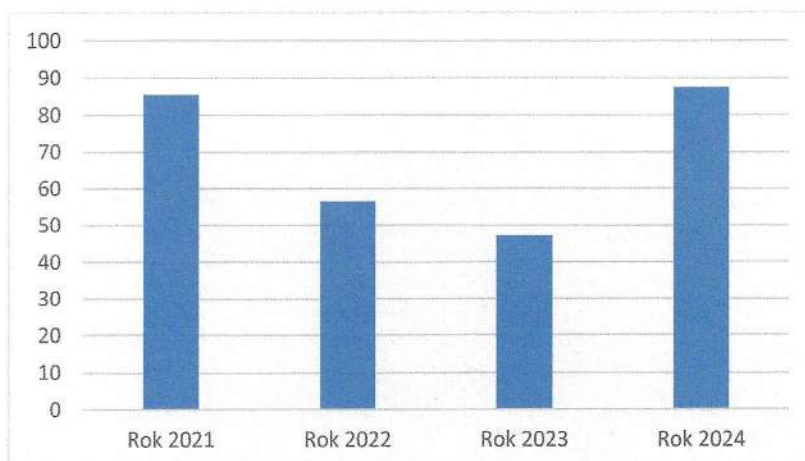
Z dlhodobého hľadiska možno konštatovať, že spotreba energie na vykurovanie je ovplyvnená najmä počtom pracovníkov a správaním nájomníkov a klimatickými podmienkami v jednotlivých rokoch.

### **Produkcia emisií CO<sub>2</sub>e na obrat spoločnosti**

Spoločnosť sa rozhodla sa sledovať priame emisie z množstva vyprodukovaného CO<sub>2</sub>e z používania dopravných prostriedkov, z ročnej spotreby pohonných hmôt, spotreby plynu na vykurovanie a nepriamych emisií z nákupu elektrickej energie.

Celkové ročné emisie boli na základe GHG protokolu. Uhlíková stopa firmy predstavuje celkové množstvo emisií oxidu uhličitého (CO<sub>2</sub>) a iných skleníkových plynov, ktoré sú generované činnosťami danej firmy počas určitého časového obdobia. Tieto emisie sa merajú v jednotkách ekvivalentu oxidu uhličitého (CO<sub>2</sub>e), čo zahŕňa aj iné skleníkové plyny, ako sú metán (CH<sub>4</sub>) a oxid dusný (N<sub>2</sub>O) a pod., ktoré majú rôzny potenciál globálneho otepľovania (GWP).

| 6. Celková produkcia emisií CO <sub>2</sub> e na obrat spoločnosti   |                                   | 2021   | 2022   | 2023   | 2024  |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|-------|
| Vstupy A<br>celková priama a nepriama produkcia                      | emisie CO <sub>2</sub> e (t)      | 248,75 | 274,23 | 331,96 | 300,9 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie | celkový ročný obrat<br>(mil. EUR) | 2,908  | 4,851  | 7,050  | 3,442 |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B (t/mil. EUR)               |                                   | 85,54  | 56,53  | 47,09  | 87,42 |



Graf č. 4 - Celková produkcia emisií CO<sub>2</sub>e na obrat spoločnosti

V roku 2021 dosahoval ukazovateľ hodnotu 85,54 t CO<sub>2</sub>e/mil. EUR, čo predstavuje východiskový stav pri nižšom objeme obratu a zodpovedajúcej úrovni celkových emisií. V roku 2022 došlo k nárastu absolútnej produkcie emisií CO<sub>2</sub>e, avšak v dôsledku výrazného zvýšenia obratu sa ukazovateľ znížil na 56,53 t CO<sub>2</sub>e/mil. EUR, čo indikuje zlepšenie uhlíkovej efektívnosti.

Pozitívny trend pokračoval aj v roku 2023, keď ukazovateľ klesol na 47,09 t CO<sub>2</sub>e/mil. EUR, a to napriek ďalšiemu nárastu celkových emisií. Tento vývoj poukazuje na efektívnejšie využívanie energií a zdrojov v nadväznosti na rast výkonov spoločnosti.

V roku 2024 sa ukazovateľ opäť zvýšil na hodnotu 87,42 t CO<sub>2</sub>e/mil. EUR. Tento nárast je spôsobený najmä poklesom celkového obratu spoločnosti pri stále vysokej úrovni absolútnych emisií CO<sub>2</sub>e, čo súvisí so zmenou štruktúry realizovaných činností a vyšším



podielom energeticky náročných procesov.

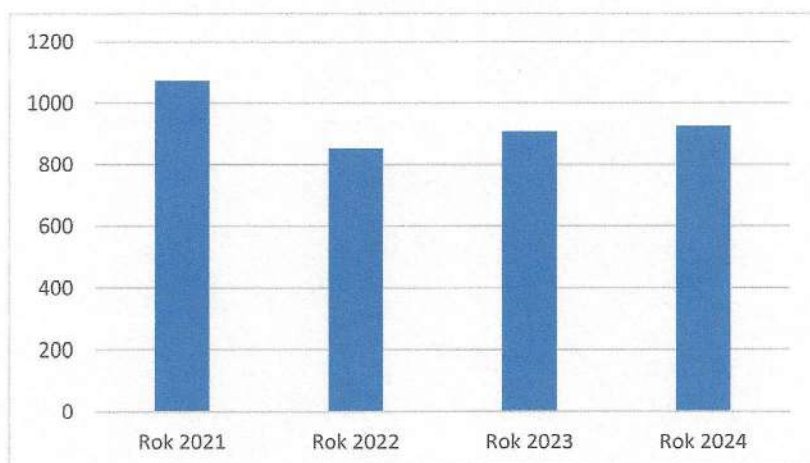
Z dlhodobého hľadiska možno konštatovať, že vývoj ukazovateľa je výrazne ovplyvnený kolísaním obratu a charakterom vykonávaných činností. Organizácia bude naďalej monitorovať produkciu emisií CO<sub>2</sub>e a prijímať opatrenia zamerané na znižovanie uhlíkovej náročnosti, zvyšovanie energetickej efektívnosti a využívanie obnoviteľných zdrojov energie v súlade s princípmi systému EMAS.

### Spotreba materiálov na obrat spoločnosti

V rámci hodnotenia spotreby materiálov sme stanovili sledovanie spotreby betónu, živičnej zmesi AC, makadamu, nakoľko tieto materiály spoločnosť často využíva v rámci svojich stavebných činností. Spotreba materiálov závisí od druhu a množstva realizovaných stavebných prác a zákaziek.

#### Betón

| 7. Celková spotreba materiálu betón obrat spoločnosti                 |                                | 2021    | 2022  | 2023   | 2024   |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|-------|--------|--------|
| Vstupy A<br>celková priama spotreba materiálu                         | množstvo (m <sup>3</sup> )     | 3125    | 4135  | 6409   | 3189,1 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie  | celkový ročný obrat (mil. EUR) | 2,908   | 4,851 | 7,050  | 3,442  |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B) (m <sup>3</sup> /mil. EUR) |                                | 1074,28 | 852,4 | 909,08 | 926,53 |



Graf č. 5 - Celková spotreba materiálu betón obrat spoločnosti

V roku 2021 dosahoval ukazovateľ hodnotu 1 074,28 m<sup>3</sup>/mil. EUR, čo predstavuje východiskový stav pri nižšom objeme obratu a typickej skladbe realizovaných zákaziek. V roku 2022 došlo k nárastu absolútnej spotreby betónu, avšak v dôsledku výrazného zvýšenia

obratu sa ukazovateľ znížil na 852,40 m<sup>3</sup>/mil. EUR, čo poukazuje na efektívnejšie využívanie betónu v prepočte na ekonomický výkon.

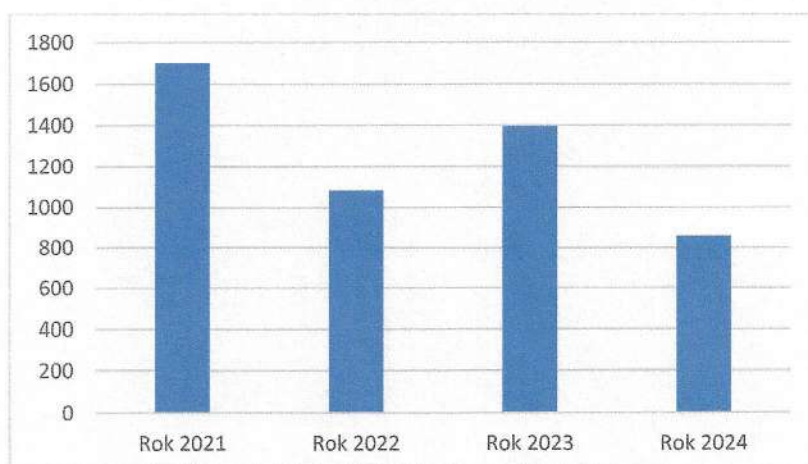
V roku 2023 sa ukazovateľ mierne zvýšil na 909,08 m<sup>3</sup>/mil. EUR. Tento vývoj súvisí s realizáciou materiálovo náročnejších stavebných objektov, pričom spotreba betónu rástla úmerne k rozsahu vykonávaných činností.

V roku 2024 došlo k ďalšiemu zvýšeniu ukazovateľa na 926,53 m<sup>3</sup>/mil. EUR. Nárast je spôsobený najmä poklesom celkového obratu spoločnosti pri stále významnej spotrebe betónu, čo odráža zmenu štruktúry zákaziek smerom k betónovo náročnejším stavebným prácam.

Z dlhodobého hľadiska možno konštatovať, že vývoj ukazovateľa spotreby betónu je výrazne ovplyvnený charakterom realizovaných projektov a kolísaním obratu.

### Živičná zmes AC

| 8. Celková spotreba materiálu živičná zmes AC na obrat spoločnosti    |                                | 2021   | 2022    | 2023    | 2024    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|---------|---------|---------|
| Vstupy A<br>celková priama spotreba materiálu                         | množstvo (m <sup>3</sup> )     | 4950   | 5250    | 9850    | 2958,81 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie  | celkový ročný obrat (mil. EUR) | 2,908  | 4,851   | 7,050   | 3,442   |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B) (m <sup>3</sup> /mil. EUR) |                                | 1702,2 | 1082,25 | 1397,16 | 859,62  |



Graf č. 6 - Celková spotreba materiálu živičná zmes AC na obrat spoločnosti

V roku 2021 dosahoval ukazovateľ hodnotu 1 702,20 m<sup>3</sup>/mil. EUR, čo predstavuje východiskový stav pri nižšom objeme obratu a vyššom podiele materiálovo náročných asfaltárskych prác. V roku 2022 došlo k nárastu absolútnej spotreby živičnej zmesi, avšak v



dôsledku výrazného zvýšenia obratu sa ukazovateľ znížil na 1 082,25 m<sup>3</sup>/mil. EUR, čo poukazuje na efektívnejšie využívanie materiálu v prepočte na ekonomický výkon.

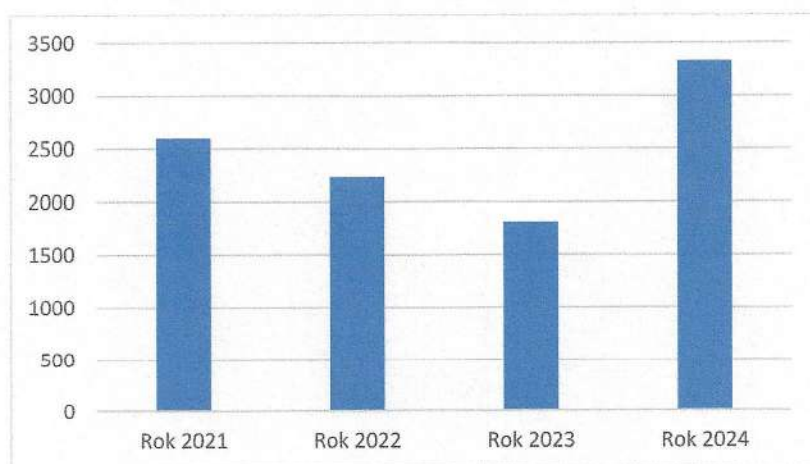
V roku 2023 sa ukazovateľ opätovne zvýšil na 1 397,16 m<sup>3</sup>/mil. EUR. Tento vývoj súvisí s realizáciou rozsiahlych a materiálovo náročných dopravných stavieb, pri ktorých bola spotreba živičnej zmesi vyššia v pomere k dosiahnutému obratu.

V roku 2024 došlo k výraznému zníženiu ukazovateľa na hodnotu 859,62 m<sup>3</sup>/mil. EUR. Tento pokles je spôsobený najmä nižšou absolútnou spotrebou živičnej zmesi a zároveň stabilizáciou obratu, ako aj zmenou štruktúry realizovaných zákaziek smerom k menej materiálovo náročným činnostiam.

Z dlhodobého hľadiska možno konštatovať, že spotreba živičnej zmesi AC na jednotku obratu vykazuje kolísavý trend, ktorý je primárne ovplyvnený charakterom realizovaných projektov.

### Makadam

| 9. Celková spotreba materiálu makadam na obrat spoločnosti              |                                      | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Vstupy A<br>celková priama spotreba materiálu                           | množstvo (t)                         | 7549    | 10850   | 12752   | 11458   |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca<br>činnosť organizácie | celkový ročný<br>obrat<br>(mil. EUR) | 2,908   | 4,851   | 7,050   | 3,442   |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B) (t/mil. EUR)                 |                                      | 2595,94 | 2237,06 | 1808,79 | 3328,88 |



Graf č. 7 - Celková spotreba materiálu makadam na obrat spoločnosti

V roku 2021 dosahoval ukazovateľ hodnotu 2 595,94 t/mil. EUR, čo predstavuje východiskový stav pri nižšom objeme obratu a vyššom podiele zemných a podkladových

vrstiev v realizovaných projektoch. V roku 2022 došlo k výraznému nárastu absolútnej spotreby makadamu, avšak v dôsledku zvýšenia obratu sa ukazovateľ znížil na 2 237,06 t/mil. EUR, čo poukazuje na efektívnejšie využívanie materiálu v prepočte na ekonomický výkon. Pozitívny trend pokračoval aj v roku 2023, keď ukazovateľ klesol na 1 808,79 t/mil. EUR. Tento vývoj súvisí s realizáciou projektov s vyššou pridanou hodnotou a lepším plánovaním materiálových vstupov, pri zachovaní vysokej absolútnej spotreby makadamu.

V roku 2024 došlo k výraznému nárastu ukazovateľa na hodnotu 3 328,88 t/mil. EUR. Tento nárast je spôsobený najmä poklesom celkového obratu spoločnosti pri stále vysokej spotrebe makadamu, ako aj zmenou štruktúry zákaziek smerom k materiálovo náročným podkladovým a zemným prácam.

Z dlhodobého hľadiska možno konštatovať, že vývoj ukazovateľa spotreby makadamu je výrazne ovplyvnený charakterom realizovaných projektov a vývojom obratu spoločnosti.

## ODPAD

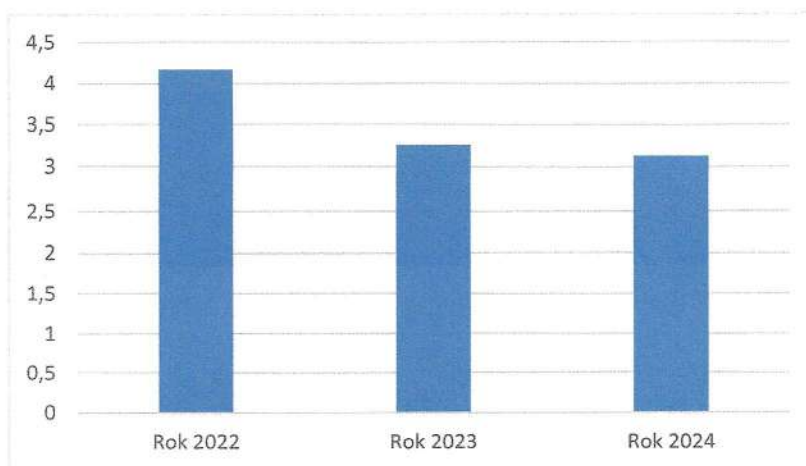
Odpad ako environmentálny indikátor je sledovaný ako odpad, ktorý vzniká v dôsledku činnosti spoločnosti. Odpady na stavbách tvorí prevažne ostatný odpad, ktorý tvorí najmä betón. Zloženie odpadu ovplyvňuje hlavne charakter realizovanej zákazky. V rámci našich činností vzniká nebezpečný odpad len zriedkavo.

Komunálny a triedený odpad z administratívnej činnosti je súčasťou odpadového hospodárstva. V rámci stavebnej činnosti obvykle nie sme pôvodcami odpadu. Snažíme sa dodržiavať hierarchiu odpadového hospodárstva a predchádzať vzniku odpadov. Hodnotí sa celková ročná produkcia ostatných odpadov vyprodukovaných za rok spoločnosťou (vyjadrená v tonách) v dôsledku stavebnej činnosti, samostatne nebezpečný odpad a odpad 17 01 01 - betón.

### Ostatný odpad

| 10. Celková produkcia ostatných odpadov na obrat spoločnosti         |                                   | 2022  | 2023  | 2024  |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------|
| Vstupy A<br>celková priama produkcia                                 | odpad (t)                         | 20,24 | 23,00 | 10,76 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie | celkový ročný obrat<br>(mil. Eur) | 4,851 | 7,050 | 3,442 |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B (t/mil. EUR)               |                                   | 4,17  | 3,26  | 3,13  |





**Graf č. 8 - Celková produkcia ostatných odpadov na obrat spoločnosti**

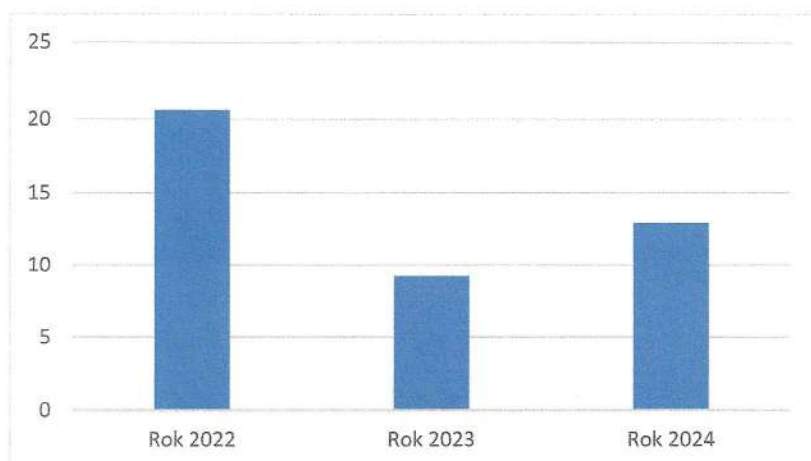
V roku 2022 dosahoval ukazovateľ hodnotu 4,17 t/mil. EUR, čo predstavuje východiskový stav pri vyššom objeme produkcie odpadov v pomere k dosiahnutému obratu. V roku 2023 došlo k nárastu absolútnej produkcie ostatných odpadov, avšak v dôsledku výrazného zvýšenia obratu sa ukazovateľ znížil na 3,26 t/mil. EUR, čo poukazuje na zlepšenie odpadovej efektívnosti v prepočte na ekonomický výkon.

Pozitívny trend pokračoval aj v roku 2024, keď sa ukazovateľ ďalej znížil na hodnotu 3,13 t/mil. EUR. Tento vývoj je výsledkom výrazného poklesu absolútnej produkcie ostatných odpadov, ako aj prijatých opatrení zameraných na lepšie triedenie odpadov, optimalizáciu stavebných procesov a predchádzanie vzniku odpadu.

Z dlhodobého hľadiska možno konštatovať, že produkcia ostatných odpadov na jednotku obratu vykazuje klesajúci trend, čo poukazuje na zlepšovanie environmentálnej výkonnosti organizácie v oblasti odpadového hospodárstva.

### **Nebezpečný odpad**

| 11. Celková ročná produkcia nebezpečných odpadov na obrat spoločnosti |                                | 2022  | 2023  | 2024  |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|-------|-------|
| Vstupy A<br>celková priama produkcia                                  | odpad (kg)                     | 100   | 65    | 60    |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie  | celkový ročný obrat (mil. Eur) | 4,851 | 7,050 | 3,442 |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B (kg/mil. EUR)               |                                | 20,61 | 9,22  | 17,43 |



Graf č. 9 - Celková ročná produkcia nebezpečných odpadov na obrat spoločnosti

V roku 2022 dosahoval ukazovateľ hodnotu 20,61 kg/mil. EUR, čo predstavuje východiskový stav pri vyššej produkcii nebezpečných odpadov v pomere k dosiahnutému obratu. V roku 2023 došlo k výraznému zníženiu absolútnej produkcie nebezpečných odpadov, pričom v kombinácii s výrazným nárastom obratu sa ukazovateľ znížil na 9,22 kg/mil. EUR. Tento vývoj poukazuje na zlepšenie riadenia nebezpečných látok a efektívnejšie nakladanie s odpadmi.

V roku 2024 sa ukazovateľ mierne zvýšil na hodnotu 17,43 kg/mil. EUR. Nárast je spôsobený najmä poklesom obratu spoločnosti pri stále nízkej absolútnej produkcii nebezpečných odpadov. Napriek tomuto zvýšeniu zostáva celková úroveň produkcie nebezpečných odpadov nízka.

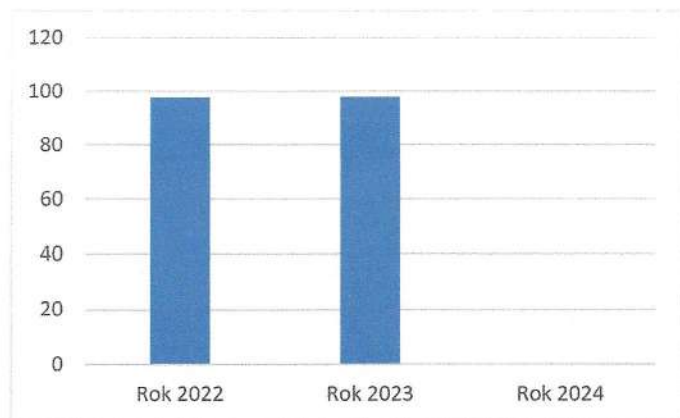
### Celková ročná bilancia zhodnotených odpadov

Stavebný odpad zo stavieb závisí od typu stavebnej zákazky, umiestnenia spracovateľskej firmy v regióne a jej kapacity. Stavebné odpady tvoria väčšinu odpadov z našej činnosti a majú významný vplyv na životné prostredie. V prvom rade sa snažíme predísť vzniku odpadov. Sledujeme pomer odpadov, ktoré sú odovzdané na zhodnotenie, v porovnaní s celkovým množstvom vyprodukovaných odpadov.

| 12. Podiel zhodnoteného ostatného odpadu k jeho celkovej produkcii | 2022 | 2023 | 2024 |
|--------------------------------------------------------------------|------|------|------|
|--------------------------------------------------------------------|------|------|------|



|                                                                      |                                             |       |       |       |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------|-------|-------|
| Vstupy A<br>celkové množstvo stavebných odpadov                      | celkové množstvo vyprodukovaného odpadu (t) | 20,24 | 23,00 | 10,76 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie | celkové množstvo zhodnotených odpadov (t)   | 19,75 | 22,5  | 0     |
| Miera recyklácie v %                                                 |                                             | 97,58 | 97,83 | 0     |



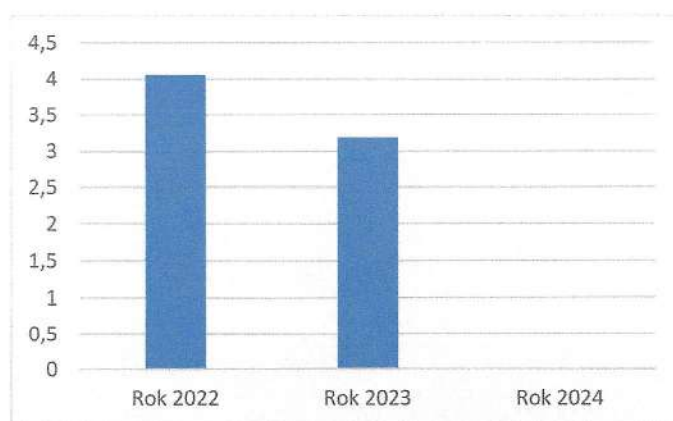
Graf č. 10 - Podiel zhodnoteného ostatného odpadu k jeho celkovej produkcii

V roku 2022 dosahovala miera zhodnotenia ostatného odpadu hodnotu 97,58 %, čo poukazuje na veľmi vysokú úroveň triedenia a zhodnocovania vyprodukovaných stavebných odpadov. Takmer celý objem odpadu bol odovzdaný na zhodnotenie, najmä formou recyklácie alebo iného materiálového využitia.

V roku 2023 sa tento pozitívny trend potvrdil, keď miera zhodnotenia dosiahla 97,83 %. Napriek miernemu nárastu celkovej produkcie odpadu zostal podiel zhodnotených odpadov na veľmi vysokej úrovni, čo svedčí o stabilnom a funkčnom systéme nakladania s odpadmi.

V roku 2024 je miera zhodnotenia vykázaná na úrovni 0 %. Tento stav súvisí so skutočnosťou, že vyprodukovaný ostatný odpad v danom roku nebol zhodnotený, resp. nebol v sledovanom období odovzdaný na zhodnotenie, ale bol zneškodnený v súlade s platnou legislatívou. Údaj predstavuje čiastočné zhoršenie systému, ale odráža aj špecifiká realizovaných činností a spôsob nakladania s odpadom v danom roku.

| 13. Celková produkcia odpadu 17 01 01 na obrat spoločnosti           |                                   | 2022  | 2023  | 2024  |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------|
| Vstupy A<br>celková priama produkcia                                 | odpad (t)                         | 19,7  | 22,5  | 0     |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie | celkový ročný obrat<br>(mil. Eur) | 4,851 | 7,050 | 3,442 |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B (t/mil. EUR)               |                                   | 4,06  | 3,19  | 0     |



Graf č. 11 - Celková produkcia odpadu 17 01 01 na obrat spoločnosti

V roku 2022 dosahoval ukazovateľ hodnotu 4,06 t/mil. EUR, čo predstavuje východiskový stav pri štandardnom rozsahu stavebných činností a zodpovedajúcej produkcii betónového odpadu. V roku 2023 došlo k miernemu nárastu absolútnej produkcie odpadu 17 01 01, avšak v dôsledku výrazného zvýšenia obratu sa ukazovateľ znížil na 3,19 t/mil. EUR, čo poukazuje na zlepšenie materiálovej a odpadovej efektívnosti v prepočte na ekonomický výkon.

V roku 2024 je produkcia odpadu 17 01 01 vykázaná na úrovni 0 t, čo sa prejavilo nulovou hodnotou ukazovateľa. Tento stav súvisí s charakterom realizovaných zákaziek v danom roku, pri ktorých nevznikol betónový odpad klasifikovaný pod katalógovým číslom 17 01 01.

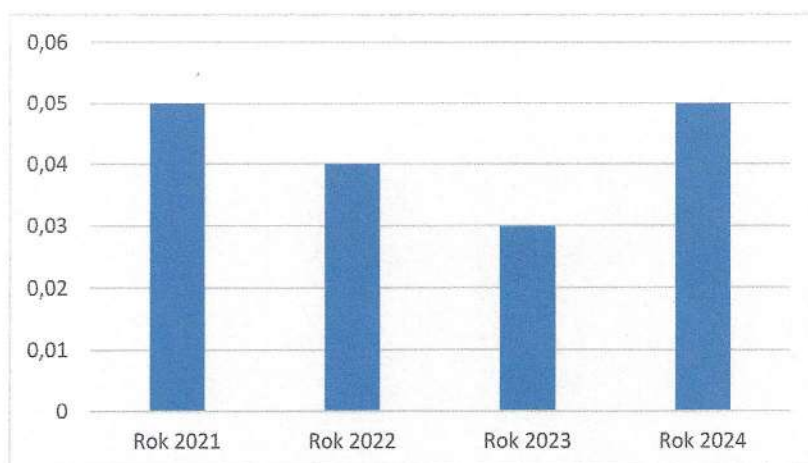
### Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti

V rámci našich firemných procesov je spotreba kancelárskeho papiera ovplyvnená rôznymi faktormi, ako je počet vykonaných zákaziek, počet pracovníkov, množstvo podaných ponúk a potreba písomnej dokumentácie. Snažíme sa minimalizovať spotrebu kancelárskeho papiera tým, že väčšinu dokumentov uchováваме v digitálnej forme, nastavujeme predvolenú čiernobielu obojstrannú tlač pri tlačení dokumentov a podporujeme komunikáciu cez e-mail/telefonicky. Sledujeme štandardný kancelársky papier formátu A3/A4 s hmotnosťou 80 g/m<sup>2</sup>, pričom ostatné typy papiera tvoria len malý podiel celkovej spotreby. Najväčšiu



spotrebu kancelárskeho papiera evidujeme pri odovzdávaní stavby zákazníkovi ako aj ostatným zainteresovaným stranám, kedy obe strany vyžadujú iba písomnú formu dokumentácie (napr. certifikáty, prehlásenia, protokoly, stavebné denníky, a pod.) a naša spoločnosť musí vyhovieť ich požiadavkám.

| 14. Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti                 |                                          | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Vstupy A<br>celkové množstvo kancelárskeho papiera                      | ročný nákup<br>kancelárskeho papiera (t) | 0,15  | 0,195 | 0,205 | 0,188 |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota<br>odrážajúca činnosť organizácie | celkový ročný obrat<br>(mil. EUR)        | 2,908 | 4,851 | 7,050 | 3,442 |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B (t/mil. EUR)                  |                                          | 0,05  | 0,04  | 0,03  | 0,05  |



Graf č. 12 - Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti

V roku 2021 dosahoval ukazovateľ hodnotu 0,05 t/mil. EUR, čo predstavuje východiskový stav pri nižšom objeme obratu a štandardnom rozsahu administratívnej činnosti. V roku 2022 došlo k miernemu zvýšeniu absolútnej spotreby kancelárskeho papiera, avšak v dôsledku výrazného nárastu obratu sa ukazovateľ znížil na 0,04 t/mil. EUR, čo poukazuje na efektívnejšie využívanie papiera v prepočte na ekonomický výkon.

Pozitívny trend pokračoval aj v roku 2023, keď ukazovateľ dosiahol najnižšiu hodnotu 0,03 t/mil. EUR. Tento vývoj súvisí s optimalizáciou administratívnych procesov, vyšším využívaním elektronickej dokumentácie a obmedzovaním tlače.

V roku 2024 sa ukazovateľ opätovne zvýšil na hodnotu 0,05 t/mil. EUR. Nárast je spôsobený

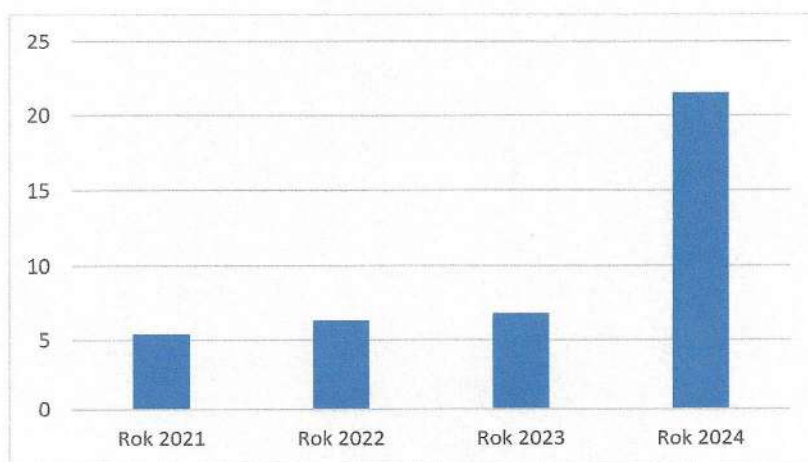
najmä poklesom celkového obratu spoločnosti pri porovnateľnej úrovni spotreby kancelárskeho papiera, nie výrazným zvýšením jeho absolútnej spotreby.

Z dlhodobého hľadiska možno konštatovať, že spotreba kancelárskeho papiera na jednotku obratu je nízka a stabilná, pričom organizácia dlhodobo uplatňuje opatrenia na znižovanie spotreby papiera prostredníctvom digitalizácie a efektívneho riadenia administratívnych činností.

### Spotreba vody na obrat spoločnosti

Spotreba vody má kolísavý charakter a závisí od viacerých faktorov, napr. charakter realizovanej zákazky, sezónnosť, počet pracovníkov. Pri stavebnej činnosti je spotreba vody v minimálnej miere a z veľkej časti je súčasťou dodávok prác a materiálov a teda nie je možné sledovať jej spotrebu. Spotreba vody sa vzťahuje na administratívne priestory merané spoločným meradlom, ktoré využívajú aj nájomcovia.

| 15. Spotreba vody na počet admin. pracovníkov                                    |                                 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------|------|------|------|
| Vstupy A<br>celkové množstvo spotreby vody                                       | Spotreba vody (m <sup>3</sup> ) | 65   | 63   | 68   | 172  |
| Výstupy B<br>ročná referenčná hodnota<br>odrážajúca činnosť organizácie          | Počet pracovníkov               | 12   | 10   | 10   | 8    |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B (m <sup>3</sup> /počet<br>pracovníkov) |                                 | 5,4  | 6,3  | 6,8  | 21,5 |



Graf č. 13 - Spotreba vody na počet admin. pracovníkov

V období rokov 2021 – 2023 bola spotreba vody na administratívneho pracovníka relatívne stabilná, s miernym rastom ukazovateľa z hodnoty 5,4 m<sup>3</sup>/osobu v roku 2021 na 6,8 m<sup>3</sup>/osobu



v roku 2023. V roku 2024 došlo k nárastu ukazovateľa na úroveň 21,5 m<sup>3</sup>/osobu, ktorý je spôsobený najmä kombináciou zvýšenej celkovej spotreby vody a súčasného poklesu počtu vlastných administratívnych pracovníkov. Nárast spotreby vody v roku 2024 je ovplyvnený aj skutočnosťou, že administratívne priestory a súvisiace sociálne zariadenia využívajú popri zamestnancoch spoločnosti aj nájomcovia (externé subjekty). Spotreba vody je meraná spoločným fakturačným meradlom bez podružného merania pre jednotlivých užívateľov priestorov, preto nie je možné objektívne oddeliť spotrebu vody spoločnosti od spotreby nájomcov. Z tohto dôvodu ukazovateľ m<sup>3</sup>/pracovník môže medziročne kolísať a nemusí plne odrážať výlučne spotrebu vody spôsobenú činnosťou spoločnosti. Spoločnosť bude spotrebu vody naďalej monitorovať a v spolupráci s nájomcami bude podporovať opatrenia na úsporu vody.

### **Hodnotenie environmentálneho správania na stavbách a na základe vykonaných auditov stavieb**

Tento indikátor monitorujeme od roku 2023, preto sú dáta za roky 2022 a 2021 nedostupné. Tento nástroj nám umožňuje monitorovať, vyhodnocovať a následne prijímať opatrenia v rámci nášho systému environmentálneho manažérstva. Audit stavby zahŕňa kontrolu plnenia povinností v oblasti ochrany životného prostredia, pričom účelom je identifikácia nezhôd, silných stránok a návrhov na zlepšenie. Počas interných auditov sa na stavbách sústreďujeme na sledovanie týchto 7 oblastí:

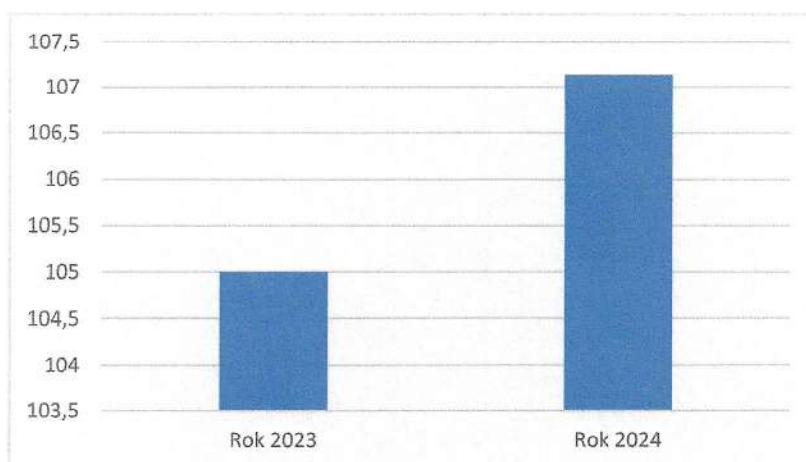
- Riadenie environmentálnych aspektov a rizík
- Havarijná pripravenosť a reakcia
- Povedomie a kompetentnosť pracovníkov
- Uskladnenie a spôsob zaobchádzania s chemickými látkami
- Spôsob nakladania s odpadmi a nebezpečnými odpadmi.
- Plnenie záväzných a legislatívnych požiadaviek
- Organizáciu staveniska – poriadok a čistota, príjazdové komunikácie, značenie.

Každá auditovaná oblasť je následne hodnotená takouto známku:

| Úroveň plnenia požiadaviek za danú oblasť | Počet bodov |
|-------------------------------------------|-------------|
| <b>Silná stránka</b>                      | 150         |
| <b>Zhoda</b>                              | 100         |
| <b>Malá nezhoda</b>                       | 50          |
| <b>Veľká nezhoda</b>                      | 0           |

Žiadané hodnotenie environmentálnych auditov stavieb je 100. Najlepší stav je celková hodnota 150.

| 16. Hodnotenie environmentálneho správania na stavbách a na základe vykonaných auditov stavieb                                               |                 | 2023 | 2024   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|--------|
| Vstupy A<br>Súčet bodov za všetky oblasti hodnotenia                                                                                         | Počet bodov     | 2200 | 2250   |
| Výstupy B<br>Celkový počet čiastkových hodnotení v rámci interných auditov                                                                   | Počet hodnotení | 21   | 21     |
| Kľúčový ukazovateľ R<br>pomer medzi A a B<br>(Priemerná hodnotiaci známka z environmentálnych auditov stavieb na jedno hodnotiace kritérium) |                 | 105  | 107,14 |



Graf č. 14 - Hodnotenie environmentálneho správania na stavbách a na základe vykonaných auditov stavieb

Ukazovateľ priemernej hodnotiacej známky z environmentálnych auditov stavieb na jedno hodnotiace kritérium bol sledovaný za roky 2023 a 2024. V roku 2023 dosiahla priemerná hodnota 105 bodov, pričom v roku 2024 sa ukazovateľ zvýšil na 107,14 bodu pri nezmenenom počte čiastkových hodnotení (21).

Zvýšenie ukazovateľa poukazuje na mierne zlepšenie environmentálneho správania na stavbách, najmä v oblasti dodržiavania stanovených pravidiel a vykonávania opatrení na minimalizáciu environmentálnych dopadov. Výsledky zároveň potvrdzujú stabilitu systému interných auditov a jeho prínos pre priebežné riadenie environmentálnej výkonnosti na stavbách. Organizácia bude v pravidelnom hodnotení pokračovať a zistenia z auditov využívať na identifikáciu ďalších príležitostí na zlepšenie.



Organizácia sa zaväzuje zlepšovať svoje environmentálne správanie aj prostredníctvom:  
pravidelného hodnotenia svojich dodávateľov,  
zohľadňovania environmentálnych kritérií pri výbere dodávateľov.

Organizácia bude každoročne podávať správu o svojom vplyve na životné prostredie týkajúcu sa konkrétnych environmentálnych aspektov určených v environmentálnom vyhlásení a kľúčových indikátorov.

## **NEAPLIKOVATEĽNÉ ENVIRONMENTÁLNE INDIKÁTORY**

### **Využívanie pôdy a biodiverzita**

Pre našu spoločnosť nie je sledovanie tohto indikátora relevantné nakoľko pri realizácii stavebných zákaziek sú dočasné zábery pôdy ako aj ďalšie využívanie nezastavaných plôch vopred určené investorom alebo projektantom a tým pádom nemôžeme ovplyvniť finálnu realizáciu využitia týchto plôch.

## **NAJBLIŽŠÍ TERMÍN ENVIRONMENTÁLNEHO VYHLÁSENIA**

Ďalšie environmentálne vyhlásenie (aktualizované) bude spracované v decembri 2026 v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009, v znení nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

## **POSKYTOVANIE A ZVEREJŇOVANIE INFORMÁCIÍ**

Environmentálne vyhlásenie je určené pre širokú verejnosť a zainteresované strany s cieľom poskytovať informácie o dodržiavaní uplatniteľných právnych požiadavkách týkajúcich sa životného prostredia a environmentálneho správania našej spoločnosti. Environmentálne vyhlásenie je dostupné na stránke [www.emas.sk](http://www.emas.sk) a na v priestoroch prevádzky našej spoločnosti. Environmentálne vyhlásenie je dostupné na stránke [www.emas.sk](http://www.emas.sk) a v prevádzke našej spoločnosti.

Táto verzia environmentálneho vyhlásenia je druhým vydaním. V prípade akýchkoľvek otázok alebo pripomienok nás neváhajte kontaktovať.

## ZÁVER

Environmentálne vyhlásenie schválil Ing. Ladislav Nyers.

V Komárne, dňa: 01.12.2025

Environmentálny overovateľ:

Registračné číslo overovateľa EMAS: SK-V-0005



|                                                                                 |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>ACB, s.r.o. SK-V-0005</b>                                                    |                   |
| <b>I confirm with my signature that the information on this page is correct</b> |                   |
| <b>Name of the lead verifier:</b>                                               | <b>Signature:</b> |
| Ing. Zuzana Budzáková                                                           |                   |
| <b>Date:</b> 14.1.2026                                                          |                   |



# **VYHLÁSENIE ENVIRONMENTÁLNEHO OVEROVATEĽA O OVEROVANÍ A VALIDÁCII**

**ACB, s.r.o.  
Trnavská cesta 84, 821 01 Bratislava**

s registračným číslom overovateľa EMAS: SK-V-0005

akreditovaný pre rozsah:

kód NACE: 41.20, 42.11, 42.12, 42.13, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.21, 43.22, 43.29, 43.31, 43.33, 43.39,  
43.91, 43.99

vyhlasuje, že overil, že celá organizácia v zmysle ~~environmentálneho vyhlásenia~~/aktualizovaného environmentálneho vyhlásenia (\*) organizácie:

**Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.  
s registračným číslom v Schéme pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS): SK-000196**

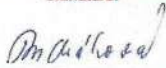
spĺňa všetky požiadavky nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), nariadenia Komisie (EÚ) č. 2017/1505 z 28. augusta 2017, ktorým sa menia prílohy I, II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), a nariadenia Komisie (EÚ) č. 2018/2026 z 19. decembra 2018, 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).

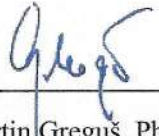
Podpisom vyhlasujem, že:

- overovanie a validácia boli vykonané v plnom súlade s požiadavkami nariadenia (ES) č. 1221/2009, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2017/1505, a nariadenia Komisie (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~~/aktualizovanom environmentálnom vyhlásení (\*) Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o., poskytujú spoľahlivý, dôveryhodný a správny obraz o všetkých činnostiach v rozsahu uvedenom v environmentálnom vyhlásení.

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

Tento dokument sa samostatne nezverejňuje.

|                                                                                 |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACB, s.r.o. SK-V-0005</b>                                                    |                                                                                     |
| <b>I confirm with my signature that the information on this page is correct</b> |                                                                                     |
| <b>Name of the lead verifier:</b>                                               | <b>Signature:</b>                                                                   |
| Ing. Zuzana Budzáková                                                           |  |
| <b>Date:</b> 14.1.2026                                                          |                                                                                     |

  
Ing. Martin Greguš, PhD, MBA  
riaditeľ COSM ACB, s.r.o.

V Bratislave, dňa 14.01.2026

(\*) Nehodiace sa prečiarknite.