



**VODOHOSPODÁRSKE
STAVBY a. s.**

**ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s. na roky 2026 – 2029**





VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.

Spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s., Bratislava zaviedla systém EMAS ako ďalší krok v environmentálnom rozvoji a vydáva toto Environmentálne vyhlásenie podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácii v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

Toto environmentálne vyhlásenie je určené pre širokú verejnosť a zainteresované strany s cieľom poskytovať informácie o dodržiavaní uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia s cieľom informovať o environmentálnom správaní spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Táto verzia environmentálneho vyhlásenia prezentuje environmentálne správanie spoločnosti k 31.12.2025, ciele a zámery v oblasti životného prostredia v našej spoločnosti k 20.6.2026.



ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ,
číslo akreditácie SK-V-0001

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené
V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 15. 7. 2026



Obsah

1.	Opis spoločnosti	4
1.1.	Identifikačné údaje.....	4
1.2.	Predstavenie spoločnosti a história	5
1.3.	Umiestnenie spoločnosti v rámci Slovenskej republiky	6
1.4.	Organizačná štruktúra spoločnosti	8
2.	Poslanie spoločnosti	9
3.	Integrovaný manažérsky systém.....	11
3.1.	Environmentálna politika	13
3.2.	Environmentálne aspekty	14
3.3.	Významné priame a nepriame environmentálne aspekty	16
3.4.	Právne a iné požiadavky	20
3.5.	Zapojenie zamestnancov	22
3.6.	Environmentálne ciele	23
4.	Environmentálne správanie	25
	Energie	26
	Materiály	29
	Voda	32
	Odpad	34
	Pôda zo zreteľom na biodiverzitu.....	37
	Emisie.....	39
	Osobitné indikátory.....	41



1. Opis spoločnosti

1.1. Identifikačné údaje

Spoločnosť: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Röntgenová 26, 851 01 Bratislava

IČO: 31 322 301

Zapísaná v OR: oddiel: Sa, Vložka číslo: 398/B

Štatutárny orgán: Ing. Pavel Dubaj – predseda predstavenstva
Ing. Karol Urban – člen predstavenstva

Kontakt: <http://www.vsba.sk>
02/33 333 111
info@vsba.sk

Kód NACE: 41.20 Výstavba obytných a neobytných budov
42.21 Výstavba rozvodov pre plyn a kvapaliny
42.91 Výstavba vodných diel
42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i n.
43.11 Demolácia
43.12 Zemné práce
43.21 Elektrická inštalácia
43.99 Ostatné špecializované stavebné práce i n.
49.41 Nákladná cestná doprava
25.11 Výroba kovových konštrukcií a ich častí
25.29 Výroba ostatných nádrží zásobníkov a kontajnerov z kovu
25.50 Kovanie, lisovanie, razenie a valcovanie kovov, prášková metalurgia
25.62 Obrábanie
25.99 Výroba ostatných kovových výrobkov i n.



„Spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s. (ďalej len „VS a.s.“) uplatňuje postupy environmentálneho manažérstva vo svojich trvalých prevádzkach (sídlo Bratislava, prevádzka Nitra) a na dočasných pracoviskách (stavbách) s cieľom minimalizovať negatívne vplyvy na životné prostredie. Novozriadená prevádzka na adrese Trnavská cesta 160, Bratislava je v súčasnosti vo fáze rekonštrukcie, pričom v danom období sa na nej postupy environmentálneho manažérstva neuplatňujú. Z uvedeného dôvodu táto prevádzka aktuálne nie je predmetom výkonu kontrolných činností v rámci systému EMAS.

Hlavné činnosti spoločnosti – výstavba kanalizačných a vodovodných sietí, výstavba nových čistiarní odpadových vôd, rekonštrukcie a intenzifikácie existujúcich čistiarní odpadových vôd - majú pozitívny vplyv na životné prostredie, pretože eliminujú znečistenie spôsobené inými subjektmi a predchádzajú nadmernému znečisteniu a prispievajú k ochrane vôd. Kanalizácia a čistenie odpadových vôd eliminujú znečistenie životného prostredia.

1.2. Predstavenie spoločnosti a história

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. sú modernou stredoeurópskou stavebnou spoločnosťou, ktorá pôsobí na stavebnom trhu už 70 rokov. V priebehu bohatej histórie sa spoločnosť pretransformovala zo štátneho podniku na súčasnú právnu formu spoločnosti, a to na akciovú spoločnosť.

Ochranu životného prostredia a zabezpečenie ochrany zdravia a bezpečnosti zamestnancov vnímame aj z hospodárskeho aspektu ako dôležitý faktor, ktorý prispieva k zvyšovaniu konkurencieschopnosti našej spoločnosti. Ochrana životného prostredia pritom redukovaním spotreby nešetrí iba náklady, ale aj zlepšovaním procesov a postupov zvyšuje právnu istotu a výkonnosť celej našej spoločnosti.

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. je súkromná akciová spoločnosť, ktorá vznikla transformáciou z pôvodného štátneho podniku založeného v roku 1951. Novodobá história spoločnosti sa začala v roku 1992, kedy sa pretransformovala zo štátneho podniku na akciovú spoločnosť s bohatými profesionálnymi skúsenosťami. V súčasnosti je spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. moderná, výkonná a technologicky dobre vybavená organizácia so schopným ľudským a moderným strojným potenciálom, ktorá realizuje výstavbu a rekonštrukciu inžinierskych, ekologických, priemyselných, bytových a občianskych stavieb na území Slovenskej republiky aj v zahraničí.

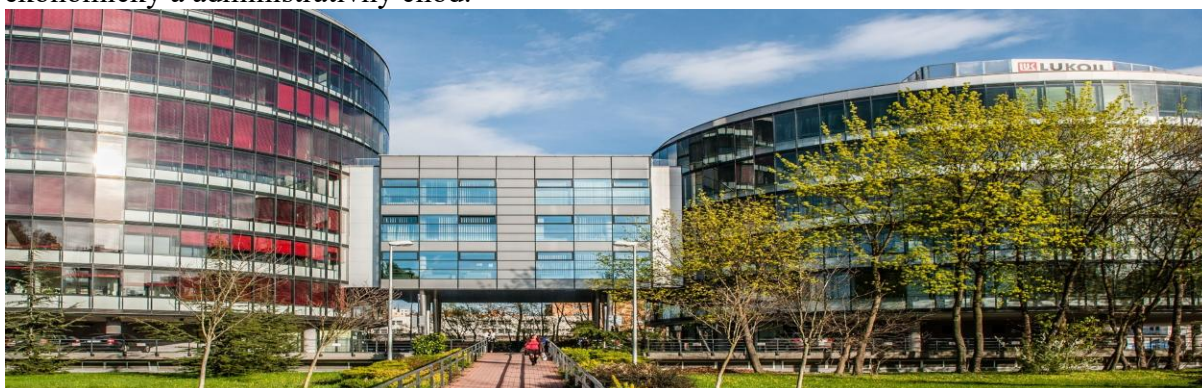


Hlavnou činnosťou spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. je realizácia inžinierskych a ekologických stavieb, pričom úspešne realizuje aj stavby priemyselného a pozemného stavebníctva, vrátane dodávky a montáže technologických zariadení. Počas svojej existencie sa spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. vypracovala na výkonnú a technologicky dobre vybavenú spoločnosť s kvalifikovanými pracovníkmi a s bohatými profesionálnymi skúsenosťami, ktorej cieľom je dosiahnuť maximálnu spokojnosť zákazníka.



1.3. Umiestnenie spoločnosti v rámci Slovenskej republiky

Sídlo spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. sa nachádza v Bratislave na Röntgenovej ulici. Na tejto adrese je lokalizované administratívne sídlo spoločnosti, v rámci ktorého slúžia kancelárske priestory vedeniu spoločnosti a zamestnancom zabezpečujúcim ekonomický a administratívny chod.

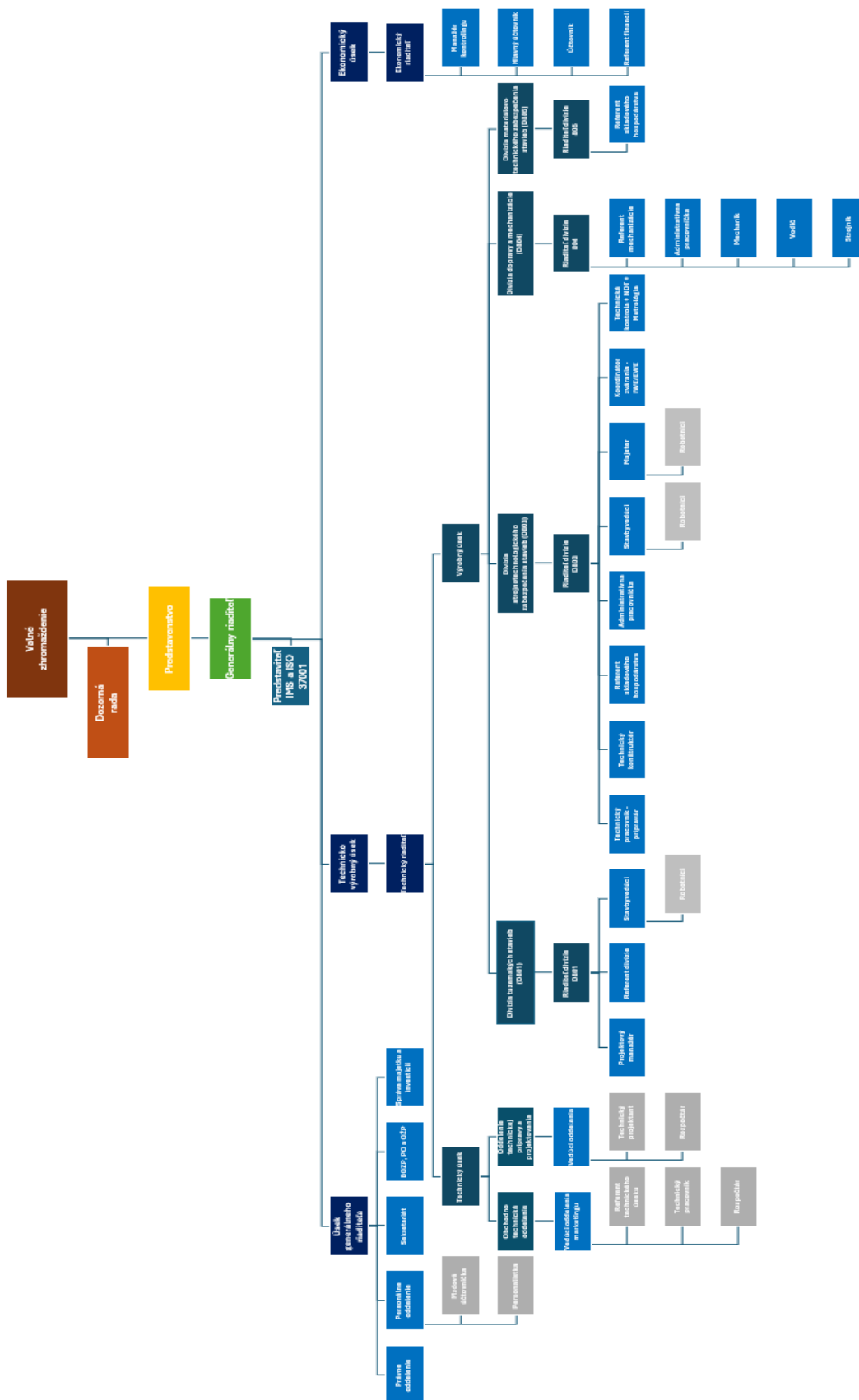




Prevádzka v Nitre je zabezpečovaná divíziou technologického zabezpečenia stavieb a divíziou dopravy a mechanizácie. V rámci tejto prevádzky sa nachádzajú výrobné haly určené na výrobu technologických súčastí, najmä pre čistiarne odpadových vôd (ČOV), ako aj oceľových konštrukcií. Súčasťou areálu sú tiež skladové priestory slúžiace na uskladnenie hotových výrobkov a vstupného materiálu. Okrem administratívnej budovy je v prevádzke umiestnená aj opravárenská dielňa zabezpečujúca servis vozidiel a mechanizmov spoločnosti



ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.





2. Poslanie spoločnosti

Poslaním spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. je zabezpečovať realizáciu stavieb v súlade s požiadavkami legislatívy a noriem ISO 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018 a ISO 37001:2016 v oblasti „Projektovanie a vykonávanie inžinierskych, priemyselných, bytových, občianskych a dopravných stavieb. Výroba, dodávka a montáž mechanických častí, technológií pre inžiniersku a priemyselnú výstavbu“.

Vrcholové vedenie spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. sa zaväzuje k dodržiavaniu legislatívnych požiadaviek, požiadaviek noriem ISO 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, ISO 37001:2016 a požiadaviek Nariadenia Európskeho parlamentu a rady (EÚ) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), a tiež sa zaväzuje:

- riadiť a realizovať všetky svoje činnosti výlučne v súlade s platnou slovenskou a európskou legislatívou,
- viesť so všetkými záujmovými skupinami čestný, otvorený a obojstranný dialóg,
- v prípade reklamácie alebo sťažností konať tak, aby prišlo k bezodkladnej náprave s cieľom uspokojiť potreby našich klientov v čo najvyššej miere,
- že všetky klientom poskytnuté informácie sú obchodným tajomstvom a nebudú poskytované tretej strane,
- všetkých svojich klientov včas, pravdivo a odborne informovať o zrealizovaných legislatívnych zmenách, ktoré sú späté s poskytovanými službami pre členov tak, aby neboli naši klienti sankciovaní zo strany štátnych orgánov,
- vytvárať kvalitné pracovné podmienky pre svojich pracovníkov, najmä prostredníctvom infraštruktúry, vhodným pracovným prostredím a ďalšieho vzdelávania, ktoré je nevyhnutné pri poskytovaní profesionálnych a kvalitných služieb,
- dodržiavať všetky environmentálne ciele, ktoré si spoločnosť stanovila pre daný rok; zároveň bude tieto ciele pravidelne monitorovať a ku koncu kalendárneho roka vyhodnocovať,
- šíriť povedomie o ochrane životného prostredia,



- že bude informovať všetky záujmové strany o významných environmentálnych aspektoch plynúcich z činností, ktoré majú vplyv na životné prostredie, ako aj o celkovom environmentálnom správaní prostredníctvom dokumentu „Environmentálne vyhlásenie“,
- že bude svojich zamestnancov pravidelne oboznamovať s environmentálnymi cieľmi, viesť s nimi aktívny dialóg, aby sa environmentálne povedomie a správanie pracovníkov neustále zvyšovalo,
- že bude prijímať také opatrenia a nástroje riadenia, aby sa jej správanie v oblasti ochrany ŽP neustále zlepšovalo a pracovné procesy a postupy smerovali k prevencii znečisťovania ŽP,
- poskytnúť a vytvárať bezpečné a zdravé pracovné podmienky, aby sa predchádzalo pracovným úrazom a poškodzovaniu zdravia na pracovisku.



3. Integrovaný manažérsky systém

Systém environmentálneho manažérstva (SEM) bol podľa normy ISO 14001:2004 v spoločnosti certifikovaný v roku 2009. V roku 2024 spoločnosť úspešne absolvovala recertifikačný audit podľa požiadaviek normy ISO 14001:2015.

SEM je súčasťou integrovaného manažérského systému (IMS) a zahŕňa nasledovné činnosti, ktoré na seba nadväzujú:

- definovanie environmentálnych cieľov spoločnosti,
- analyzovanie environmentálnych aspektov, ich vplyvov na ŽP a stupňa ich závažnosti,
- integrovaná (interná a externá) komunikácia so všetkými záujmovými skupinami,
- vykonávanie interných a externých auditov, ktorých cieľom je:
 - zlepšovanie funkčnosti a efektívnosti pracovných procesov a potvrdenie ich zhody s kritériami ISO,
 - zlepšovanie environmentálneho správania pracovníkov a celej spoločnosti,
- predchádzanie možným nezhodám, ktoré by boli v rozpore so systémami IMS a jednotlivými kritériami auditu,
- vykonávanie preventívnych činností (v prípade leg. zmien) a nápravných činností vychádzajúcich z uskutočnených interných auditov.

Všetky výstupy z činností sú každoročne hodnotené v dokumente „Správa o preskúmaní manažmentom“.



VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.

ZERTIFIKAT ♦ CERTIFICATE ♦ 認証証書 ♦ CERTIFICADO ♦ CERTIFICAT



CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
osvedčenie o akreditácii č. Q-011
potvrďuje, že organizácia



VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Röntgenova 26
SK – 851 01 Bratislava
IČO: 31 322 301

zaviedla a používa
systém manažérstva kvality v oblasti

Projektovanie a vykonávanie inžinierskych, priemyselných,
bytových, občianskych a dopravných stavieb.
Výroba, dodávka a montáž mechanických častí,
technológie pre inžiniersku a priemyselnú výstavbu.

Auditom, správa č. 0216/20/25/Q/AS/R6
bolo preukázané, že sú splnené
požiadavky normy

STN EN ISO 9001:2016

Certifikát je platný od 2025-12-12 do 2028-12-11
Registračné číslo certifikátu Q 0216-7



Bratislava, 2025-12-11

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Jaskova 6, 821 03 Bratislava

F-Q-019/28

ZERTIFIKAT ♦ CERTIFICATE ♦ 認証証書 ♦ CERTIFICADO ♦ CERTIFICAT



CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
osvedčenie o akreditácii č. R-006
potvrďuje, že organizácia



VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Röntgenova 26
SK – 851 01 Bratislava
IČO: 31 322 301

zaviedla a používa
systém environmentálneho manažérstva v oblasti

Projektovanie a vykonávanie inžinierskych, priemyselných,
bytových, občianskych a dopravných stavieb.
Výroba, dodávka a montáž mechanických častí,
technológie pre inžiniersku a priemyselnú výstavbu.

Auditom, správa č. 0216/20/24/E/AS/R5
bolo preukázané, že sú splnené
požiadavky normy

STN EN ISO 14001:2016

Certifikát je platný od 2024-12-16 do 2027-12-15
Registračné číslo certifikátu E 0216-7

Bratislava, 2024-12-05

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Jaskova 6, 821 03 Bratislava

F-Q-019/34

ZERTIFIKAT ♦ CERTIFICATE ♦ 認証証書 ♦ CERTIFICADO ♦ CERTIFICAT



CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
osvedčenie o akreditácii č. R-018
potvrďuje, že organizácia



VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Röntgenova 26
SK – 851 01 Bratislava
IČO: 31 322 301

zaviedla a používa
systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v oblasti

Projektovanie a vykonávanie inžinierskych, priemyselných,
bytových, občianskych a dopravných stavieb.
Výroba, dodávka a montáž mechanických častí,
technológie pre inžiniersku a priemyselnú výstavbu.

Auditom, správa č. 0216/20/24/B/AS/R6
bolo preukázané splnenie
požiadaviek normy

STN EN ISO 45001:2024

Certifikát je platný od 2024-12-16 do 2027-12-15
Registračné číslo certifikátu B 10216-6

Bratislava, 2024-12-05

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Jaskova 6, 821 03 Bratislava

F-Q-019/13/1

ZERTIFIKAT ♦ CERTIFICATE ♦ 認証証書 ♦ CERTIFICADO ♦ CERTIFICAT



CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
osvedčenie o akreditácii č. R-115
potvrďuje, že organizácia



VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Röntgenova 26
SK – 851 01 Bratislava
IČO: 31 322 301

zaviedla a používa
systém manažérstva proti korupcii v oblasti

Projektovanie a vykonávanie inžinierskych, priemyselných,
bytových, občianskych a dopravných stavieb.
Výroba, dodávka a montáž mechanických častí, technológie
pre inžiniersku a priemyselnú výstavbu.

Auditom, správa č. 0216/20/26/AB/AS/R2
bolo preukázané, že sú splnené
požiadavky normy

ISO 37001:2016

Certifikát je platný od 2026-03-19 do 2027-02-28
Registračné číslo certifikátu AB 0216-3

Bratislava, 2026-03-19



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Jaskova 6, 821 03 Bratislava

F-Q-0786/2

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ,
číslo akreditácie SK-V-0001
Potvrďujem svojím podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené
V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: **15. 7. 2026**



3.1. Environmentálna politika

Snahou vedenia VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. je prezentovať náš podnik ako spoločnosť, ktorá venuje trvalú pozornosť kvalite stavebnej produkcie a zabezpečuje popri vysokej efektívnosti výroby i postupné a neustále sa zvyšujúce požiadavky svojich zákazníkov. Rovnakú pozornosť venuje a bude venovať environmentálnemu správaniu, ako aj starostlivosti o bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.

Požiadavky na environmentálnu politiku sú zakomponované v Politike IMS, ktorá bola vydaná dňa 1.12.2020. Politika IMS je záväzná pre všetkých zamestnancov spoločnosti.

Spoločnosť tento záväzok voči životnému prostrediu definuje v jednotlivých bodoch:

- Uspokojovať požiadavky zákazníkov považujeme za nepretržitý proces potrebný pre vytváranie a udržiavanie imidžu našej spoločnosti ako dôveryhodného a spoľahlivého partnera.
- Dosiahnuť optimálnu spokojnosť zákazníka vo vzťahu k minimalizácii vplyvu činnosti na životné prostredie je prioritou spoločnosti.
- Stabilizovať kvalitu zabudovaných materiálov a pri ich výbere, pokiaľ je to možné z hľadiska špecifikovaných požiadaviek zákazníka, prihliadať na vplyv na životné prostredie. Našich subdodávateľov neustále usmerňovať, aby ich činnosť bola v súlade s našimi postupmi v oblasti kvality, ochrany životného prostredia a požiadavkami BOZP.
- Preventívne predchádzať znečisťovaniu pôdy, vody, ovzdušia a nadmernému vytváraniu odpadov, pri zavádzaní nových technológií posudzovať možné vplyvy a riziká na životné prostredie.
- Plniť a dodržiavať požiadavky príslušných zákonov BOZP, environmentálnych právnych a iných predpisov.
- Uprednostňovať princíp prevencie pred princípom odhaľovania nezhôd a tým predchádzať havarijným stavom, skoronehodám a iným rizikovým situáciám, ktorých dôsledky by mohli znižovať kvalitu produktu a mohli by mať negatívny vplyv na životné prostredie a BOZP,
- Zisťovať nebezpečenstvá, identifikovať a vyhodnocovať riziká, analyzovať ich zdroje a príčiny vzniku a prijímať účinné opatrenia k prevencii rizík za účelom ich minimalizácie resp. eliminácie.



- Neustálym vzdelávaním a výchovou zamestnancov, úpravami pracovných postupov a zlepšovaním organizácie práce zabezpečovať a zlepšovať kvalitu, znižovať negatívne vplyvy procesov vykonávaných spoločnosťou na životné prostredie. Zároveň zvyšovať a prehĺbovať environmentálne a BOZP povedomie zamestnancov, rozvíjať ich profesionálny rast a tým kvalitu nimi vykonávaných činností.
- Pre zvyšovanie pracovnej pohody a vytváranie atmosféry dôvery a úzkej spolupráce na pracoviskách posilňovať otvorený prístup a dialóg so zamestnancami.
- Pre zlepšovanie kvality a znižovanie negatívnych environmentálnych vplyvov výrobných procesov, pre zlepšovanie systému bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a pre hľadanie ciest zvyšovania pridanej hodnoty našej práce, zdôrazňovať význam vnútorných previerok – auditov a dôsledne využívať ich zistenia pre prevenciu.
- Prijímanie cieľov zameraných na zlepšovanie kvality stavebného a technologického produktu na dodržiavanie trvalo udržateľného environmentálneho správania sa spoločnosti, vo vzťahu k riadeniu významných environmentálnych aspektov.
- Pravidelne preskúmať integrovaný manažérsky systém a neustále ho zlepšovať.

3.2. Environmentálne aspekty

Identifikácia environmentálnych aspektov je kontinuálny proces, pri ktorom berie organizácia do úvahy hlavne nasledovné témy:

- emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia,
- odpadové vody a kaly,
- odpadové hospodárstvo,
- znečistenie pôdy a podzemných vôd,
- spotreba prírodných zdrojov,
- využívanie potenciálne nebezpečných materiálov (CHL),
- emisie hluku, vibrácií a prachu,
- bezpečnosť a ochrana zdravia zamestnancov,
- právne požiadavky,
- miestne požiadavky – požiadavky iných zainteresovaných strán (vedľajšia nehnuteľnosť),
- havárie s nepriaznivým dopadom na životné prostredie.



V procese identifikácie environmentálnych aspektov zohľadňujeme aj:

- normálne podmienky činnosti organizácie,
- mimoriadne činnosti realizované organizáciou alebo pre jej potreby (napr. údržba, opravy),
- možné havárie a nebezpečné situácie s možným nepriaznivým dopadom na životné prostredie,

Pre identifikáciu aspektov bol spracovaný Zoznam možných havarijných situácií. Na základe tohto zoznamu sa identifikovali všetky činnosti, ktoré môžu mať alebo majú vplyv na životné prostredie a následne boli zahrnuté do „Registra environmentálnych aspektov“. Tu im boli priradené nasledovné údaje:

- environmentálny aspekt,
- environmentálny vplyv,
- hodnotenie na základe smernice OS IMS 3,
- významnosť aspektu v súlade so smernicou OS IMS 3,
- riadenie významného environmentálneho aspektu,
- ukazovateľ umožňujúci okamžité zistenie prípadného nesúladu s právnymi a inými požiadavkami,
- legislatívny predpis viažuci sa na konkrétny aspekt a vplyv.

Register environmentálnych aspektov je kvôli prehľadnosti rozdelený do niekoľkých samostatných záložiek. Hodnotenie environmentálnych aspektov sa pravidelne realizuje podľa nasledujúcich kritérií:

1) Dodržiavanie pracovných postupov a inštrukcií (súčasťou, ktorých sú relevantné právne požiadavky):

- v prípade, že sú postupy, inštrukcie a právne požiadavky plnené riadne, je aspektu priradená hodnota 0,
- v prípade, že sú postupy a inštrukcie plnené čiastočne alebo havarijná prevencia nie je dostatočná, je aspektu priradená hodnota 1,
- v prípade, že postupy a inštrukcie nie sú plnené, havarijná prevencia je nedostatočná alebo aj napriek plneniu postupov a inštrukcií môže dôjsť k negatívnemu vplyvu na ŽP, je aspektu priradená hodnota 2.



2) Vzťah k životnému prostrediu:

- v prípade, že činnosť neohrozuje ŽP, je aspektu priradená hodnota 0,
- v prípade, že je predpoklad ohrozenia/znečistenia ŽP, je aspektu priradená hodnota 2,
- v prípade, že je reálna hrozba ohrozenia ŽP, je aspektu priradená hodnota 3.

Pri hodnotení je aspekt považovaný za významný (VEA) v prípade, že súčet hodnôt z oboch kritérií v ktoromkoľvek stĺpci A - bežná prevádzka, B - výnimočné prevádzkové podmienky, C - havarijný stav je väčší alebo rovný hodnote 4.

Manažér IMS (MIMS) zabezpečuje realizáciu tohto hodnotenia v celej organizácii minimálne raz ročne a môže byť použité pri tvorbe cieľov a programu na plnenie cieľov.

3.3. Významné priame a nepriame environmentálne aspekty

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

Register environmentálnych aspektov je vypracovaný pre jednotlivé prevádzky spoločnosti, všeobecne pre realizovanú stavbu, pre administratívnu činnosť, pre skladovanie a pre iné špecifické aspekty.

Produkty činnosti spoločnosti majú pozitívny vplyv na životné prostredie, pretože eliminujú znečistenie spôsobené inými subjektmi a predchádzajú nadmernému znečisteniu vôd a ochrane vôd.

Environmentálne aspekty spoločnosti VS a.s. sa členia na:

- **priame environmentálne aspekty** - vznikajú pri činnostiach, ktoré vykonávajú zamestnanci VS a.s.
- **nepriame environmentálne aspekty** - vznikajú v súvislosti s dodávateľmi, subdodávateľmi, zákazníkmi a VS a.s. ich nevie plne riadiť.

Významné environmentálne aspekty sú zahrnuté do politiky, cieľov a programu na dosiahnutie cieľov za účelom neustáleho zlepšovania a dodržiavania právnych a iných požiadaviek. Ciele a programy plnenia cieľov sú termínované, merateľné (ak je to použiteľné) a sú stanovené zodpovednosti za ich plnenie.



Minimálne raz ročne vyhodnocuje manažér IMS významné aspekty pre celú organizáciu, zostavuje priority aspektov pre prevádzku a následne návrhy opatrení, ktoré predkladá pri preskúmaní manažmentom. Environmentálne aspekty sa riadia smernicou OS IMS 3 Environmentálne aspekty a environmentálne riadenie.

PRIAME ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY

Priame environmentálne aspekty vznikajú pri činnostiach, ktoré vykonávajú zamestnanci VS a.s., a súvisia s činnosťami samotnej spoločnosti. K identifikovaným priamym významným environmentálnym aspektom na prevádzke a stavbách spoločnosti patria: **znečistenie pôdy, vody, tvorba odpadov a vznik požiaru ako dôsledok použitia otvoreného ohňa.**

ZNEČISTENIE PÔDY

Spoločnosť vykonáva svoju stavebnú činnosť aj na pôde, kde môže prísť k riziku znečistenia pôdy pri havárii strojov a úniku škodlivých látok do pôdy. V rámci prevencie sú zamestnanci poučení ako postupovať pri úniku látky do pôdy. Zároveň na každej prevádzke a stavbách sú k dispozícii Havarijné sady. V prípade havárie pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi postupujú pracovníci podľa Postupu v prípade havárie pri skladovaní a manipulácii s nebezpečnými látkami a odpadmi.

ZNEČISTENIE VODY

Identifikovaný významný aspekt je únik ropných látok pri parkovaní vozidiel na prevádzke, pri údržbe vozidiel. Všetky vode škodlivé látky sú súčasťou zoznamu KBÚ. Zároveň boli prijaté opatrenia, ktoré sa týkajú najmä zabráneniu úkvapov a úniku ropných produktov, rôznych chemických látok a prípravkoch znečisťujúcich životné prostredie pri činnosti spoločnosti.

Ide najmä o opatrenia:

- udržiavanie techniky v dobrom technickom stave,
- podloženie odstavených vozidiel záchytnými vaničkami alebo hydrofóbnou sorpčnou tkaninou, aby sa zabránilo vniknutiu úkvapov do prostredia,
- zaistenie dostupnosti univerzálnych absorbentov,
- skladovanie olejov a chemikálií na miestach so záchytnými vanami.



ODPADY

Spoločnosť je zapojená do triedeného zberu odpadov mesta Bratislava, Nitra a ostatných miest a obcí, kde sú realizované stavby. Pri realizácii stavieb najväčší podiel odpadu zo stavieb tvorí zemina a kamenivo a zmes betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky, ktorý je zaradený do kategórie ostatný odpad. Tieto sú odovzdávané oprávnenej organizácii.

Na prevádzke v Nitre vznikajú nebezpečné odpady pri činnostiach manipulácie s vozidlami, pri opravách a údržbe strojov a zariadení a pri skladovaní surovín. Nebezpečné odpady sú v organizácii dočasne ukladané v priestoroch určených na zhromažďovanie nebezpečných odpadov. Obaly, v ktorých sa odpady dočasne ukladajú, sú označené Identifikačnými listami nebezpečných odpadov. Pri preberaní prác, ktoré sú vykonávané externou spoločnosťou, je preberajúci zamestnanec povinný presvedčiť sa o vyčistení pracoviska a uložení odpadov podľa druhov. V prípade nebezpečného odpadu sa koná podľa postupu.

Súčasťou nakladania s odpadmi je aj vedenie evidencie o odpadoch, ktorú spracúvajú zodpovedné osoby za účelom ročného hlásenia. Zamestnanci spoločnosti sú príslušným vedúcim pri nástupe náležite poučení o spôsobe nakladania s odpadmi, vznikajúcimi pri činnosti organizácie a o postupe pri vzniku havarijnej situácie.

VZNIK POŽIARU AKO DÔSLEDOK POUŽITIA OTVORENÉHO OHŇA

Vzhľadom na charakter pracovnej činnosti je bežné používanie otvoreného ohňa pri zvaracích prácach na prevádzke v Nitre. Je nevyhnutné dodržiavať všetky bezpečnostné pokyny a zabezpečiť pravidelné preškoľovanie zamestnancov v oblasti BOZP a požiarnej ochrany, aby sa minimalizovalo riziko vzniku požiaru.

NEPRIAME ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY

Nepriame environmentálne aspekty vznikajú v súvislosti s dodávateľmi, subdodávateľmi, zákazníkmi a VS a.s. ich nevie plne riadiť.

Významnými nepriamymi environmentálnymi aspektami sú stavebné práce realizované v subdodávkach a opravy strojov a vozidiel na stavbe, kde môžu vzniknúť kvapalnú a tuhé nebezpečné odpady. Subdodávatelia a dodávatelia sú zmluvne zaviazaní k dodržiavaniu požiadaviek.



Zároveň sú pravidelne kontrolovaní stavbyvedúcimi a pri náhodných interných auditoch manažérom IMS. U subdodávateľov a dodávateľov stavebných prác je kladený dôraz na nakladanie s odpadmi a chemickými látkami v súlade so slovenskou legislatívou.

Register významných environmentálnych aspektov									
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.	Činnosť	environmentálny aspekt	enviro vplyv	charakter aspektu	celkový vplyv	Hodnotenie			význam EA
						A	B	C	
Prevádzka Nitra	Parkovanie vozidiel	únik ropných látok	odp	stály	N	0	2	5	VEA
	Prípravné práce	obaly znečistené zvyškami NO	odp	stály	N	0	2	5	VEA
	Dočasné skladovanie látok potrebných na údržbu a upratovanie	únik kvapalných látok do prostredia (N)	V	mimoriadny	N	0	2	5	VEA
		oleje							
		čistiace prostriedky							
		vznik nebezpečných odpadov	odp	mimoriadny	N	0	2	5	VEA
		oleje							
		absorbenty							
	Údržba strojov	filtré	Odp	stály	N	0	2	5	VEA
		náhradné diely							
		vznik kvapalných nebezpečných odpadov							
		oleje							
		rozpušťadlá							
		kaly z odšťavovačov oleja z vody							
		olej z odšťavovačov oleja z vody							
		brzdové kvapaliny							
		vyradené chemikálie							
vznik tuhých nebezpečných odpadov									
filtré									
absorbenty									
tuhé látky z odšťavovačov oleja z vody	Odp	stály	N	0	2	5	VEA		
obaly znečistené zvyškami nebezpečných látok									
vyradené elektrozariadenia obsahujúce nebezpečné látky									
baterie									
opotrebované dielce	Odp	stály	N	0	2	5	VEA		
Upratovanie									
Stavby	Parkovanie vozidiel	únik ropných látok	Odp	stály	N	0	2	5	VEA
	Prípravné práce	obaly znečistené zvyškami NO	Odp	stály	N	0	2	5	VEA
	Preprava PHM na stavbu	únik ropných látok	Odp	stály	N	0	2	5	VEA
	Upratovanie	obaly znečistené zvyškami nebezpečných látok (N)	Odp	stály	N	0	2	5	VEA
	Výkopové práce	vznik odpadov	Odp	stály	N	1	3	4	
		výkopová zemina, zemina a kamenivo kontaminovaná hlušina							
	Opravy strojov a vozidiel na stavbe	vznik kvapalných nebezpečných odpadov	Odp	mimoriadny	N	0	0	4	VEA
		oleje							
		rozpušťadlá							
		brzdové kvapaliny							
vyradené chemikálie		Odp	mimoriadny	N	0	0	4	VEA	
vznik tuhých nebezpečných odpadov									
filtré									
absorbenty									
obaly znečistené zvyškami nebezpečných látok	Odp	stály	N	1	3	4	VEA		
opotrebované dielce									
Stavebné práce realizované poddodávateľmi	ostatné odpady	Odp	stály	N	0	2	5	VEA	
únik ropných látok									
Skladovanie a preprava	Skladovanie surovín	obaly znečistené zvyškami N látok	Odp	stály	N	0	2	5	VEA
Nakladanie s chemickými látkami a prípravkami	Skladovanie chemikálií na prevádzke v Nitre	únik látok do prostredia	V	mimoriadny	N	0	2	5	VEA
	Používanie chemikálií na stavbe	vznik kvapalných nebezpečných odpadov	Odp	stály	N	0	2	5	VEA
		oleje							
		vznik tuhých nebezpečných odpadov							
		obaly znečistené zvyškami nebezpečných látok							
		absorbenty							
	kontaminovaný odev								
Používanie chemikálií pri upratovaní	vznik odpadov z obalov znečistených zvyškami nebezpečných látok	Odp	stály	N	0	2	5	VEA	
Administratíva	Administratívne práce	vznik tuhých odpadov (N)	Odp	mimoriadny	N	0	2	5	VEA
tonery									
Iné aspekty	Poškodenie obalov a záchytných nádrží na chemikálie	elektrozariadenia	V, P	mimoriadny	N	0	0	5	VEA
		únik chemických látok do prostredia							
		oleje							
		penetračné nátery							
		pohonné hmoty							
		riedidlá	Odp	mimoriadny	N	0	0	5	VEA
		rozpušťadlá							
		čistiace prostriedky							
		vznik odpadov							
		obaly znečistené chemikáliami (N)							
absorbenty a handry (N)	Odp	mimoriadny	N	0	0	5	VEA		
znečistené zvyšky chemikálií (N)									
		odpadu z údržby (N)							



3.4. Právne a iné požiadavky

Organizácia sa k plneniu právnych a iných požiadaviek zaviazala v rámci vyhlásenia Politiky IMS. Aby bolo možné tento záväzok neustále plniť, identifikovali sa všetky legislatívne a iné požiadavky kladené na vykonávané služby a činnosti. Hodnotenie súladu s predpismi vykonáva MIMS minimálne raz za rok. V prípade zistenia nesúladu s požiadavkami navrhuje MIMS opatrenia na odstránenie nesúladu a prevenciu vzniku ďalších nesúlado. Dodržiavanie požiadaviek vyplývajúcich z právnych požiadaviek je na prevádzke v Nitre a stavbách kontrolované systematicky pri interných auditoch. Za posledné roky nebola spoločnosti uložená žiadna pokuta zo strany kontrolného orgánu ochrany životného prostredia a právne požiadavky sú plne dodržiavané.

Prehľad všetkých právnych požiadaviek a iných požiadaviek v oblasti ochrany ŽP, ktoré sú aplikovateľné vo VS a.s., je uvedený v nasledujúcej tabuľke.

Číslo dokumentu	Predmet
0.1 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	
Zákon č.17/1992 Z.z.	o životnom prostredí v znení neskorších predpisov
Zákon č. 525/2003 Z.z.	o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie v znení neskorších predpisov
Zákon č. 543/2002 Z.z.	o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
Vyhláška č. 170/2021 Z.z.	ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny
Zákon č. 220/2004 Z.z.	o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov
1 OCHRANA OVZDUŠIA a OZÓNOVEJ VRSTVY ZEME	
1.1 Ochrana ovzdušia	
Zákon č. 146/2023 Z.z.	o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Zákon č. 286/2009 Z.z.	o fluórovaných skleníkových plynch
Vyhláška č. 314/2009 Z.z.	ktorou sa vykonáva zákon o fluórovaných skleníkových plynch
Nariadenie (EÚ) 2024/573	o fluórovaných skleníkových plynch
1.2 Poplatky za znečisťovanie ovzdušia	
Zákon č. 190/2023 Z.z.	o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia
2 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	
2.1 Odpady	
Zákon č. 79/2015 Z.z.	o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
Vyhláška č. 365/2015 Z.z.	ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
Vyhláška 366/2015 Z.z.	o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti
Vyhláška č. 89/2024 Z.z.	o evidenčnej a ohlasovacej povinnosti
Vyhláška č. 371/2015 Z.z.	ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
Vyhláška č. 373/2015 Z.z.	o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov
Vyhláška č. 344/2022 Z.z.	o stavebných odpadoch a odpadoch z demolií
2.2 Poplatky za uloženie odpadov	
Zákon č. 329/2018 Z.z.	o poplatkoch za uloženie odpadov
Nariadenie vlády č. 330/2018	ktorým sa ustanovuje výška sadzieb poplatkov za uloženie odpadov a podrobnosti súvisiace s prerozdeľovaním príjmov z poplatkov za uloženie odpadov
Zákon č. 582/2004 Z.z.	o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady



Číslo dokumentu	Predmet
	3 VODNÉ HOSPODÁRSTVO 3.1 Ochrana kvality a množstva vôd
Zákon č. 364/2004 Z.z.	o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon)
Nariadenie vlády č. 269/2010	ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd
Vyhláška č. 119/2016 Z.z.	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o výkone odborného technicko-bezpečnostného dohľadu nad vodnými stavbami a o výkone technicko-bezpečnostného dozoru
Vyhláška č. 200/2018 Z.z.	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
Vyhláška č. 315/2004 Z.z.	ktorou sa ustanovuje rozsah a početnosť odberu vzoriek a požiadavky na rozsah a vykonávanie rozborov odpadových vôd
Vyhláška č. 457/2005 Z.z.	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o náležitostiach manipulačného poriadku vodnej stavby
	3.2 Verejné vodovody a verejné kanalizácie
Zákon č. 442/2002 Z.z.	o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov
Vyhláška č. 397/2003 Z.z.	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o meraní množstva vody dodanej verejným vodovodom a množstva vypúšťaných vôd, o spôsobe výpočtu množstva vypúšťaných odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku a o smerných číslach spotreby vody
Vyhláška č. 315/2004 Z.z.	ktorou sa ustanovuje rozsah a početnosť odberu vzoriek a požiadavky na rozsah a vykonávanie rozborov odpadových vôd
	3.3 Ochrana pred povodňami
Zákon č. 7/2010 Z.z.	o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov
Vyhláška MŽP SR č. 261/2010 Z.z.	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obsahu povodňových plánov a postup ich schvaľovania
	4 CHEMICKÉ LÁTKY A PRÍPRAVKY
Nariadenie EÚ č.1907/2006	o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií ... (REACH)
Nariadenie EÚ č.1272/2008	o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí ... (CLP)
Zákon č. 67/2010 Z.z.	o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov
	5 POSUDZOVANIE VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Zákon č. 24/2006 Z.z.	o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
	6 PREMÁVKA PO CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÁCH
Zákon č. 106/2018 Z.z.	o podmienkach prevádzky vozidiel v premávke na pozemných komunikáciách
Zákon č. 8/2009 Z.z.	o cestnej premávke na pozemných komunikáciách
Vyhláška č. 9/2009 Z.z.	ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke na pozemných komunikáciách
Zákon č. 56/2012 Z.z.	o cestnej doprave
	7 OCHRANA VEREJNÉHO ZDRAVIA
Zákon č. 355/2007 Z.z.	o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov
Nariadenie vlády č. 355/2006	o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
	8 STAVEBNÁ ČINNOSŤ
Zákon č. 25/2025 Z.z.	stavebný zákon a o zmene a doplnení niektorých zákonov (Stavebný zákon)
Zákon č. 200/2022 Z.z.	o územnom plánovaní



3.5. Zapojenie zamestnancov

Aktívne zapojenie zamestnancov je hybnou silou a predpokladanou podmienkou sústavného a úspešného zlepšovania životného prostredia, ako aj hlavným zdrojom zlepšovania environmentálneho správania a správnym spôsobom, ako úspešne zakotviť systém SEM a audit v spoločnosti.

Pre zamestnancov sú vykonávané odborné školenia, školenia/semináre/oboznámenie s implementovanými systémami a nariadením EMAS. Zamestnanci sú na stavbách oboznámení so spôsobom triedenia odpadov na stavbách, s ich zneškodnením, s významnými aspektami a pod.

Za účelom zvýšenia angažovanosti zamestnancov a ich zapojenia do zlepšenia environmentálneho správania spoločnosti spoločnosť vytvorila systém pre zber návrhov a námetov zamestnancov na zlepšenie prostredia. Zamestnanci majú možnosť podať návrhy:

- stavbyvedúcemu, ktorý tieto návrhy a námety komunikuje na porade vedenia spoločnosti a následne vedenie rozhodne o ďalšom postupe;
- formou emailu na zodpovednú osobu: caladik@vsba.sk, kde je potrebné uviesť predmet návrhu, miesto a opodstatnenie. ZO vyhodnotí návrhy/podnety a predloží na porade vedenia spoločnosti. Vedenie rozhodne o ďalšom postupe. Popis uvedený v Príručke integrovaného manažérskeho systému, kapitola 7.1.2.



3.6. Environmentálne ciele

Ročné ciele IMS pozostávajú z cieľov pre kvalitu, environmentálnych cieľov a cieľov zameraných na ochranu zdravia pri práci. Ciele boli definované s ohľadom na skutočnosť, aby bolo vytvorené vhodné pracovné prostredie pre pracovníkov, poskytované služby dosahovali minimálne rovnakú kvalitu ako v predchádzajúcom období a bola zabezpečená maximálna spokojnosť zákazníkov. Spoločnosť si na rok 2026 stanovila dva krátkodobé ciele a jeden dlhodobý cieľ.

Plnenie environmentálnych cieľov z roku 2025:

CIELE	OPATRENIE STANOVENÉ NA DOSIAHNUTIE CIEĽA	ZODPOVED- NOSŤ/ SPOLUPRÁCA	TERMÍN	PLNITEĽNOSŤ
Zvýšiť povedomie ohľadne problematiky nakladania s odpadom na stavbách, prostredníctvom prezentácií	1. <i>Vypracovanie prezentácie</i> 2. <i>Školenie pracovníkov</i>	GR/Riaditeľ D803/MIMS	31.12 2025	Úloha splnená, pracovníci spoločnosti boli preškolení o problematike s odpadovým hospodárstvom
Montáž fotovoltických panelov na prevádzke v Nitre	1. <i>Vystavenie cenovej ponuky</i> 2. <i>Vypracovanie projektovej dokumentácie</i> 3. <i>Osadenie fotovoltických panelov na strechu dielne v NR.</i>	GR/Riaditeľ D803	31.12 2025	Cieľ čiastočne splnený. V rámci realizácie boli zabezpečené administratívne úkony a spracovanie dokumentácie cez SIEA a ZSDIS. Samotná montáž fotovoltických panelov nebola zrealizovaná. Cieľ presunutý do roku 2026
Inovácia vozového parku (zakúpenie aspoň 5 nových áut)	1. <i>Návrh na nákup nových vozidiel</i> 2. <i>Zakúpenie nových vozidiel</i>	GR/Riaditeľ Divízie 804	31.12 2027	V roku 2025 spoločnosť zakúpila 4x osobné auto a 2x dodávku.



Spoločnosť si stanovila environmentálne ciele na rok 2026

CIELE	OPATRENIE STANOVENÉ NA DOSIAHNUTIE CIEĽA	ZODPOVED- NOSŤ/ SPOLUPRÁCA	TERMÍN
<i>Vybudovanie ORL nádrže na prevádzke v NR</i>	<i>1. Vypracovanie projektovej dokumentácie 2. Schválenie projektovej dokumentácie 3. Realizácie projektu - vybudovanie ORL nádrže</i>	MIMS/stavb yvedúcu	31.12 2026
<i>Montáž fotovoltických panelov na prevádzke v Nitre</i>	<i>1. Osadenie fotovoltických panelov na strechu dielne v NR</i>	GR/Riaditeľ D803	31.12 2026
<i>Inovácia vozového parku (zakúpenie aspoň 5 nových áut)</i>	<i>1. Návrh na nákup nových vozidiel 2. Zakúpenie nových vozidiel</i>	GR/Riaditeľ Divízie 804	31.12 2027



4. Environmentálne správanie

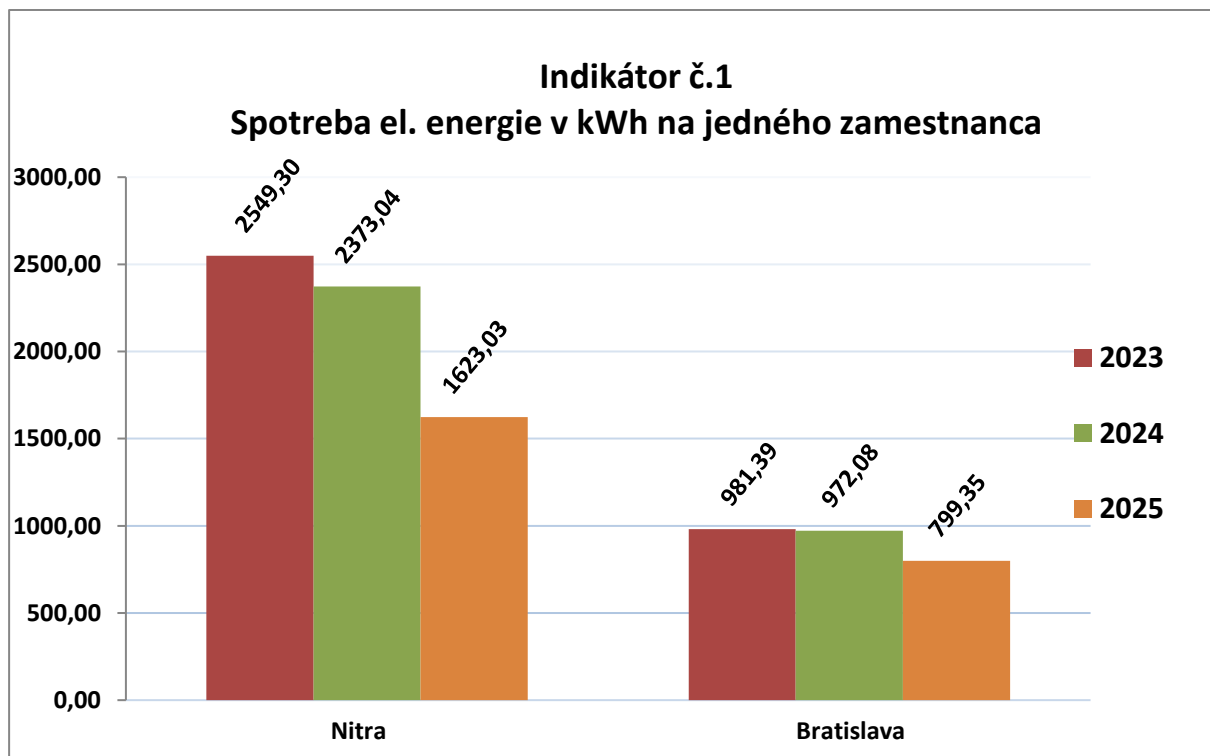
Spoločnosť pri všetkých svojich činnostiach postupuje v súlade s platnou legislatívou a všetky pracovné postupy sú vykonávané podľa zásad a postupov opísaných v interných dokumentoch (Príručka IMS, interné smernice).

Hlavné ukazovatele	Indikátory sledované VS a.s.
Energie	Indikátor č.1 – Spotreba elektrickej energie - celková ročná spotreba el. energie prepočítaná na 1 zamestnanca Indikátor č. 2 – Spotreba plynu – celková ročná spotreba plynu prepočítaná na 1 zamestnanca
Materiály	Indikátor č. 3 – Spotreba papiera - spotreba kancelárskeho papiera A4 vo vzťahu k obratu za príslušný rok Indikátor č. 4 - Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) na prevádzke v Nitre v tonách vo vzťahu k celkovému obratu za príslušný rok
Voda	Indikátor č. 5 – Spotreba vody - celková ročná spotreba vody prepočítaná na 1 zamestnanca
Odpad	Indikátor č. 6 - Tvorba odpadov na stavbách vo vzťahu k obratu za príslušný rok Indikátor č.7 - Tvorba odpadov na prevádzkach prepočítaná na 1 zamestnanca
Pôda zo zreteľom na biodiverzitu	Indikátor č.8 - Podiel (%) zelenej plochy v m ² na celkovú plochu za prevádzku Nitra
Emisie	Indikátor č.9 – celkové množstvo emisií používaných osobných a nákladných vozidiel vo vzťahu k obratu za príslušný rok
Osobitné indikátory	Indikátor č.10 – Modernizácia vozového parku % podielu vozidiel na základe rozdelenia EURO tried za jednotlivé roky Indikátor č.11 – Kontrola dodržiavania podmienok subdodávateľov na stavbách – počet stavieb k počtu vykonaných auditov. Indikátor č.12 – Efektívnosť využitia zdrojov.

Energie

Indikátor č.1 vyjadruje množstvo spotrebovanej el. energie prepočítané na jedného zamestnanca (počet zamestnancov k 31.12. príslušného roku)

Rok	Údaj	Prevádzka Nitra	Prevádzka Bratislava
2023	Množstvo spotrebovanej el. energie v kWh	58 634	22 572
	Počet zamestnancov na prevádzke	23	23
	Indikátor č.1 v kWh/zamestnanca	2549,30	981,39
2024	Množstvo spotrebovanej el. energie v kWh	59 326	25 274
	Počet zamestnancov na prevádzke	25	26
	Indikátor č.1 v kWh/zamestnanca	2 373,04	972,08
2025	Množstvo spotrebovanej el. energie v kWh	63 298	24 780
	Počet zamestnancov na prevádzke	39	31
	Indikátor č.1 v kWh/zamestnanca	1623,03	799,35



Graf znázorňuje spotrebu elektrickej energie v kWh prepočítanú na jedného zamestnanca na prevádzke v Nitre a v sídle spoločnosti VS a.s. v rokoch 2023 až 2025. Indikátor č. 1 poukazuje



na energetickú náročnosť prevádzok vzhľadom na počet zamestnancov a charakter vykonávaných činností.

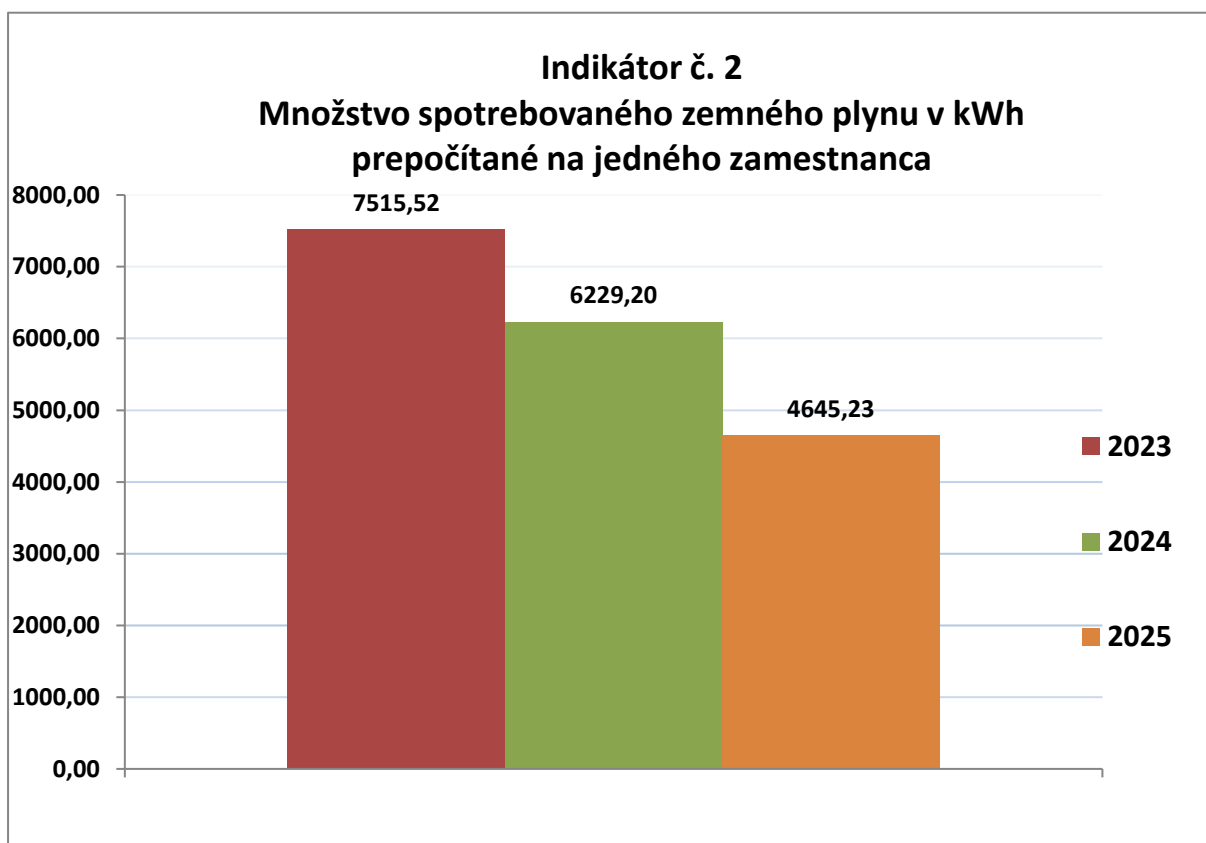
Prevádzka v Nitre dlhodobo vykazuje najvyššiu spotrebu elektrickej energie na jedného zamestnanca. Dôvodom je najmä charakter výrobných a prípravných prác, pri ktorých sa využíva väčšie množstvo elektrických zariadení a strojov v nepretržitej alebo celodennej prevádzke, ako sú vodný lúč, ohýbačky, zváracíky a ďalšie technologické zariadenia. V roku 2023 dosiahol indikátor hodnotu 2 549,30 kWh/zamestnanca. V roku 2024 došlo k miernemu poklesu na hodnotu 2 373,04 kWh/zamestnanca, čo mohlo byť ovplyvnené postupnou modernizáciou osvetlenia a výmenou starších svietidiel za úspornejšie LED osvetlenie v pracovných dielňach. V roku 2025 evidujeme výraznejší pokles indikátora na hodnotu 1 623,03 kWh/zamestnanca, čo poukazuje na efektívnejšie využívanie elektrickej energie a zároveň vyšší počet zamestnancov na prevádzke.

Prevádzka Bratislava vykazuje počas celého sledovaného obdobia pomerne stabilnú spotrebu elektrickej energie prepočítanú na jedného zamestnanca. V roku 2023 dosiahol indikátor hodnotu 981,39 kWh/zamestnanca, v roku 2024 mierne klesol na 972,08 kWh/zamestnanca a v roku 2025 poklesol na 799,35 kWh/zamestnanca. Dôvodom stabilne nižšej spotreby je skutočnosť, že priestory prevádzky Bratislava slúžia prevažne na administratívne účely, ktoré sú z pohľadu spotreby elektrickej energie menej náročné ako výrobné prevádzky.



Indikátor č.2 vyjadruje množstvo spotreby plynu na prevádzke v kWh na jedného zamestnanca spoločnosti (počet zamestnancov k 31.12. príslušného roku)

Rok	Údaj	Prevádzka Nitra
2023	Množstvo spotrebovaného zemného plynu v kWh	172 857
	Počet zamestnancov na prevádzke	23
	Indikátor č.2 v kWh/zamestnanca	7 515,52
2024	Množstvo spotrebovaného zemného plynu v kWh	155 730
	Počet zamestnancov na prevádzke	25
	Indikátor č.2 v kWh/zamestnanca	6 229,20
2025	Množstvo spotrebovaného zemného plynu v kWh	181 164
	Počet zamestnancov na prevádzke	39
	Indikátor č.2 v kWh/zamestnanca	4 645,23



Graf znázorňuje množstvo spotrebovaného zemného plynu v kWh prepočítané na jedného zamestnanca na prevádzke v Nitre v rokoch 2023 až 2025. Indikátor č.2 poukazuje na energetickú náročnosť vykurovania a spotreby plynu vzhľadom na počet zamestnancov na prevádzke.

Na prevádzke v Nitre evidujeme v roku 2023 najvyššiu hodnotu indikátora na úrovni 7 515,52 kWh/zamestnanca. V roku 2024 indikátor poklesol na hodnotu 6 229,20 kWh/zamestnanca, čo

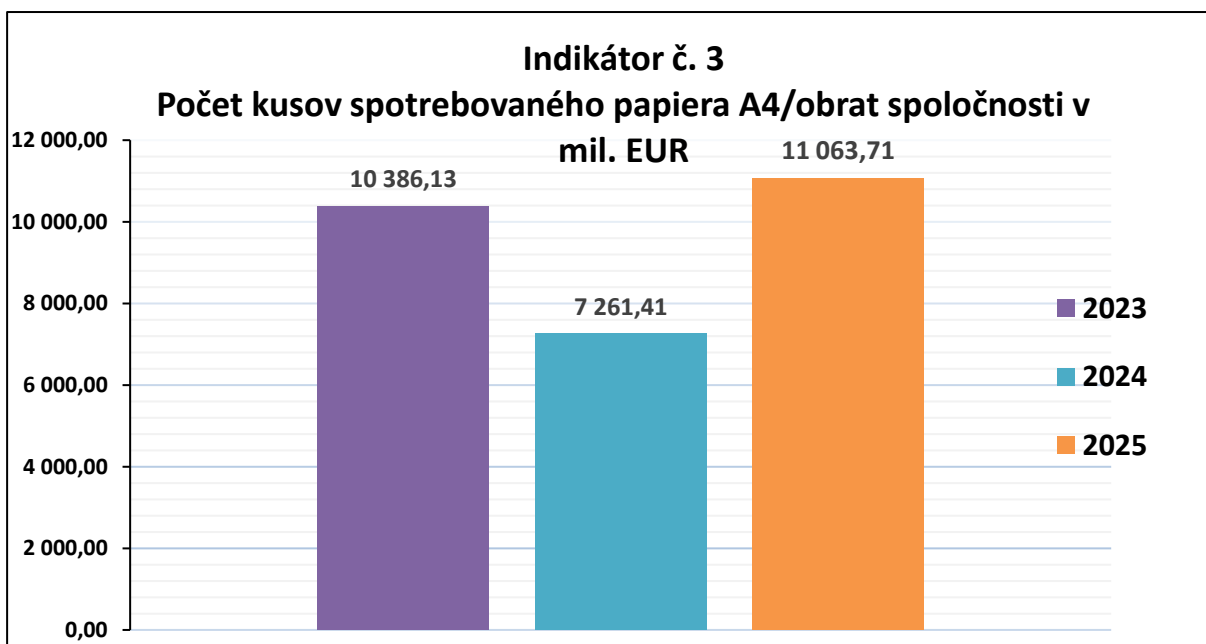


bolo spôsobené najmä vyšším počtom zamestnancov na prevádzke pri nižšej spotrebe zemného plynu. V roku 2025 pokračoval pokles indikátora na hodnotu 4 645,23 kWh/zamestnanca, čo poukazuje na efektívnejšie využívanie zemného plynu a optimalizáciu energetickej náročnosti prevádzky. Spotrebu plynu v sídle spoločnosti v Bratislave nie je možné samostatne vyhodnotiť, nakoľko sídlo spoločnosti je vykurované elektrickou energiou.

Materiály

Indikátor č.3 vyjadruje počet kusov papiera A4 vo vzťahu na obrat spoločnosti za daný rok

Rok	Údaj	Spoločnosť VS a.s.
2023	Počet kusov spotrebovaného papiera	368 500
	Obrat spoločnosti v mil.€	35,48
	Indikátor č.3 v ks papiera/obrat spoločnosti	10 386,13
2024	Počet kusov spotrebovaného papiera	175 000
	Obrat spoločnosti v mil.€	24,10
	Indikátor č.3 v ks papiera/obrat spoločnosti	7 261,41
2025	Počet kusov spotrebovaného papiera	194500
	Obrat spoločnosti v mil.€	17,58
	Indikátor č.3 v ks papiera/obrat spoločnosti	11 063,71



V roku 2023 spoločnosť spotrebovala celkovo 368 500 kusov papiera pri obrate 35,48 mil. €, pričom indikátor dosiahol hodnotu 10 386,13 ks/mil. €. Napriek vysokému množstvu spotrebovaného papiera bol výsledný indikátor priaznivejší vďaka vysokému obratu spoločnosti. Tento stav bol ovplyvnený najmä zvýšenou administratívnou činnosťou, prípravou dokumentácie k realizovaným zákazkám a účasťou vo verejných obstarávaníach.

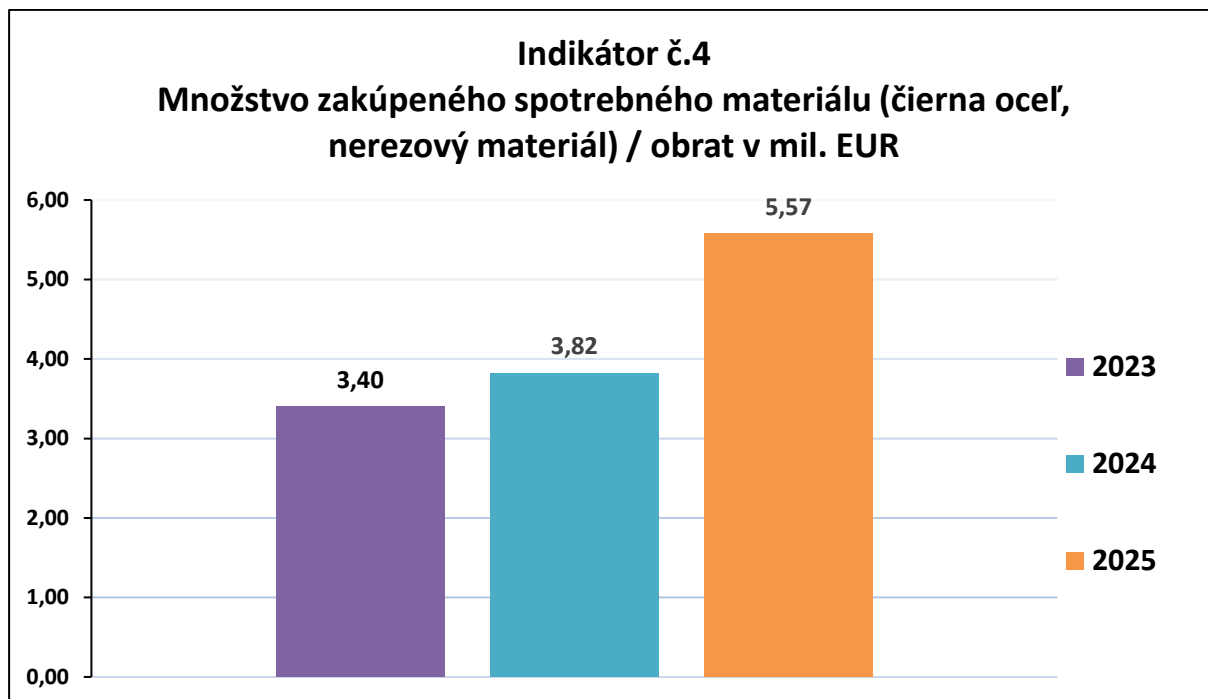


V roku 2024 došlo k výraznému poklesu spotreby papiera na 175 000 kusov. Pri obrate spoločnosti 24,10 mil. € indikátor klesol na hodnotu 7 261,41 ks/mil. €, čo predstavuje najlepšiu hodnotu v sledovanom období. Tento vývoj poukazuje na zvýšenú efektivitu využívania papiera, pokračujúcu digitalizáciu procesov a optimalizáciu administratívnych činností.

V roku 2025 spotreba papiera mierne vzrástla na 194 500 kusov, avšak zároveň došlo k poklesu obratu spoločnosti na 17,58 mil. €. V dôsledku toho indikátor vzrástol na hodnotu 11 063,71 ks/mil. €, čo znamená zhoršenie efektivity v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Zvýšenie indikátora bolo spôsobené nižším objemom realizovaných zákaziek pri zachovaní administratívnej náročnosti projektov a dokumentačných povinností.

Indikátor č.4 vyjadruje množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) na prevádzke v Nitre v tonách vo vzťahu k celkovému obratu za príslušný rok

Rok	Údaj	Prevádzka Nitra
2023	Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) v Nitre v t	120,461
	Obrat spoločnosti v mil.€	35,48
	Indikátor č.4 v t/obrat	3,40
2024	Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) v Nitre v t	92,067
	Obrat spoločnosti v mil.€	24,10
	Indikátor č.4 v t/obrat	3,82
2025	Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) v Nitre v t	98,005
	Obrat spoločnosti v mil.€	17,58
	Indikátor č.4 v t/obrat	5,57



Materiál je uvádzaný za prevádzku Nitra, ktorá tento materiál ďalej spracúva a vyrába z neho technológiu pre ČOV a kanalizáciu, technológiu pre vodojemy na priemyselné použitie, oceľové komponenty a oceľové konštrukcie.

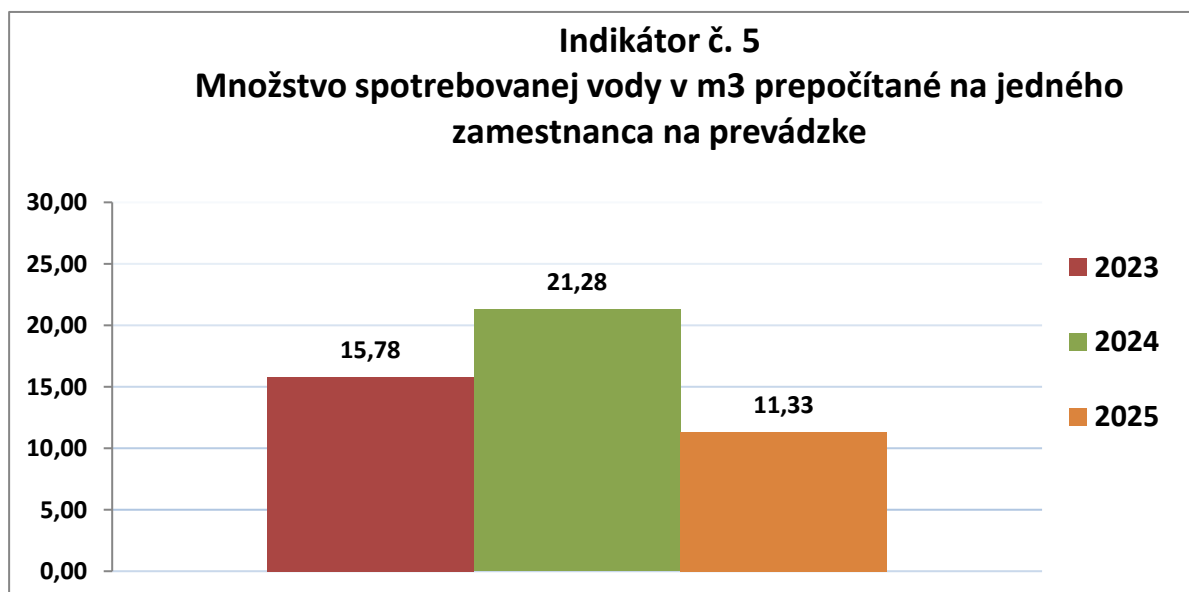
Graf znázorňuje vývoj množstva zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) vo vzťahu k obratu spoločnosti VS a.s. Indikátor vyjadrený v t/mil. € poukazuje na materiálovú náročnosť výrobných procesov spoločnosti. V roku 2023 spoločnosť zakúpila 120,461 ton spotrebného materiálu pri obrate 35,48 mil. €, pričom indikátor dosiahol hodnotu 3,40 t/mil. €. Napriek najvyššiemu množstvu zakúpeného materiálu bol indikátor priaznivý z dôvodu vyššieho obratu spoločnosti a väčšieho objemu realizovaných zákaziek. Tento stav poukazuje na efektívnejšie využitie materiálu vzhľadom na výšku obratu. V roku 2024 došlo k poklesu množstva zakúpeného spotrebného materiálu na 92,067 ton. Obrat spoločnosti zároveň poklesol na 24,10 mil. €, čo malo za následok mierny nárast indikátora na hodnotu 3,82 t/mil.€. Hlavným dôvodom bol nižší počet realizovaných stavieb a zákaziek, pričom materiálová náročnosť výrobných procesov zostala na porovnateľnej úrovni. V roku 2025 zaznamenávame mierny nárast množstva zakúpeného spotrebného materiálu na 98,005 ton, avšak pri výraznejšom poklese obratu spoločnosti na 17,58 mil. €. V dôsledku toho indikátor vzrástol na hodnotu 5,57 t/mil. €, čo predstavuje najvyššiu hodnotu v sledovanom období. Tento vývoj naznačuje vyššiu materiálovú náročnosť zákaziek a nižšiu efektivitu využitia materiálu vzhľadom na dosiahnutý obrat spoločnosti.



Voda

Indikátor č.5 vyjadruje množstvo spotrebovanej vody na prevádzke v m³ na jedného zamestnanca na konkrétnej prevádzke (počet zamestnancov k 31.12. príslušného roku)

Rok	Údaj	Prevádzka Nitra
2023	Množstvo spotrebovanej vody v m ³	363
	Počet zamestnancov na prevádzke	23
	Indikátor č.5 v m³/zamestnanca	15,78
2024	Množstvo spotrebovanej vody v m ³	532
	Počet zamestnancov na prevádzke	25
	Indikátor č.5 v m³/zamestnanca	21,28
2025	Množstvo spotrebovanej vody v m ³	442
	Počet zamestnancov na prevádzke	39
	Indikátor č.5 v m³/zamestnanca	11,33





Graf znázorňuje vývoj indikátora č. 5 – množstvo spotrebovanej vody v m³ prepočítané na jedného zamestnanca na prevádzke spoločnosti VS a.s. v rokoch 2023 až 2025. Tento ukazovateľ vyjadruje priemernú spotrebu vody na jedného zamestnanca na prevádzke v Nitre. Prevádzka Nitra vykazuje kolísavý vývoj spotreby vody prepočítanej na jedného zamestnanca. V roku 2023 dosiahol indikátor hodnotu 15,78 m³/zamestnanca. V roku 2024 spotreba vody vzrástla na 21,28 m³/zamestnanca, čo súviselo s vyššou spotrebou vody vo výrobnom procese, najmä pri každodennom využívaní vodného lúča a zvýšenom počte zákaziek v oblasti strojnotechnologickej výroby. Zvýšená spotreba vody bola ovplyvnená aj využívaním hygienických zariadení pracovníkmi po vykonaní práce.

V roku 2025 došlo k poklesu indikátora na hodnotu 11,33 m³/zamestnanca. Dôvodom bol vyšší počet zamestnancov na prevádzke pri nižšej celkovej spotrebe vody v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Tento vývoj poukazuje na efektívnejšie využívanie vody v prevádzke a optimalizáciu výrobných procesov.

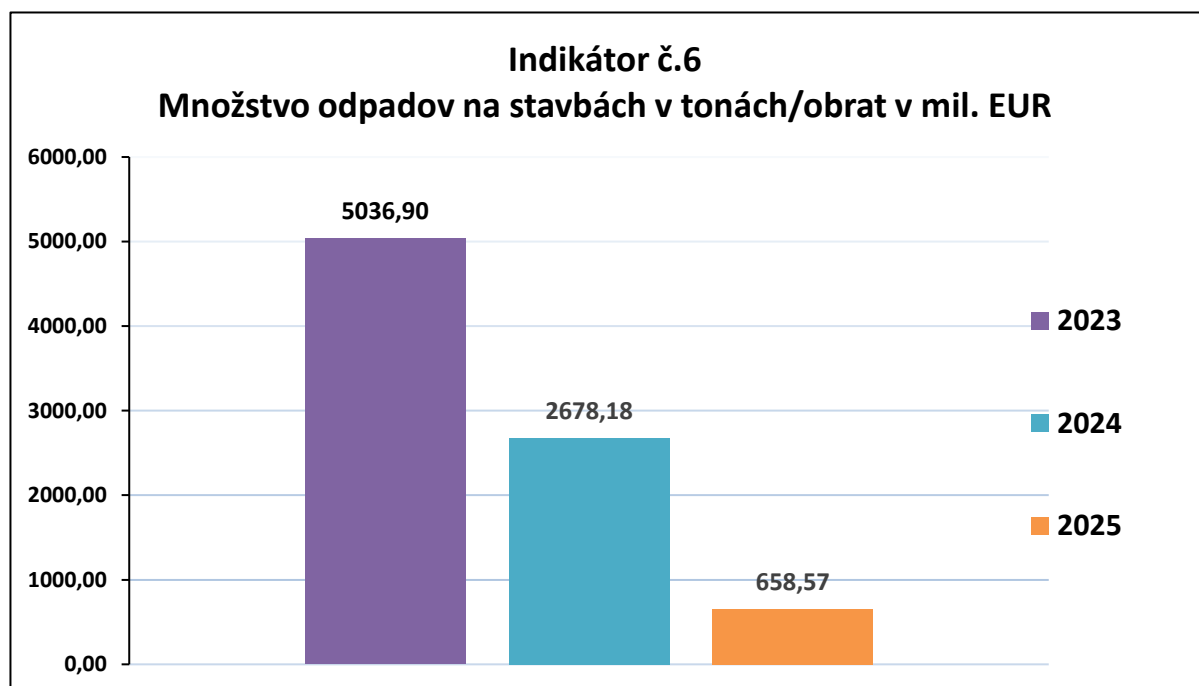
Spotrebu vody v sídle spoločnosti v Bratislave nie je možné samostatne vyhodnotiť, nakoľko vodomery sú vedené pre celú budovu a relatívna spotreba vody je rozpočítavaná pomerom medzi všetkých nájomníkov objektu.



Odpad

Indikátor č.6 vyjadruje podiel všetkých ostatných odpadov vytvorených počas roka na daných stavbách za rok v pomere k obratu spoločnosti za daný rok

Rok	Údaj	Hodnota
2023	Množstvo ostatných odpadov na všetkých stavbách v t	179 109,15
	Obrat spoločnosti v mil.€	35,48
	Indikátor č.6 v t/obrat	5048,17
2024	Množstvo ostatných odpadov na všetkých stavbách v t	64 544,12
	Obrat spoločnosti v mil.€	24,10
	Indikátor č.6 v t/obrat	2678,18
2025	Množstvo ostatných odpadov na všetkých stavbách v t	11577,63
	Obrat spoločnosti v mil.€	17,58
	Indikátor č.6 v t/obrat	658,57



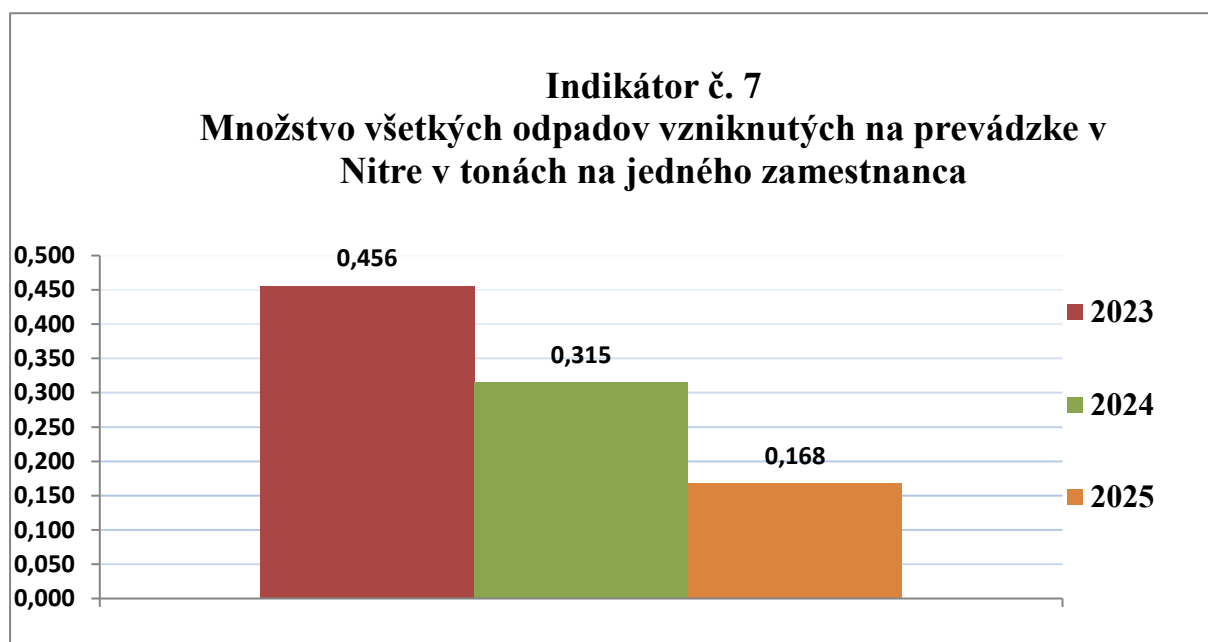
Pri výstavbe vzniká pomerne veľké množstvo ostatných stavebných odpadov. Odpady sú triedené podľa druhu a odovzdávané oprávneným spoločnostiam na zneškodnenie odpadu. Spoločnosť preferuje zhodnocovanie stavebných odpadov pred ich zneškodňovaním. Graf znázorňuje vývoj množstva ostatných odpadov vznikajúcich na všetkých stavbách spoločnosti VS a.s. vo vzťahu k obratu spoločnosti. Indikátor vyjadrený v t/mil. € poukazuje na mieru produkcie stavebných odpadov vzhľadom na objem realizovaných zákaziek. V roku 2023 evidujeme najvyššie množstvo ostatných odpadov na stavbách, a to 179 109,15 ton pri obrate spoločnosti 35,48 mil. €. Indikátor dosiahol hodnotu 5 048,17 t/mil. €. Tento stav bol spôsobený



väčším počtom realizovaných stavebných zákaziek, pri ktorých vznikalo väčšie množstvo stavebného odpadu. Na viacerých stavbách nebolo možné použiť vzniknutý odpad na spätný zásyp, a preto musel byť odvázaný oprávnenými spoločnosťami na zhodnotenie alebo zneškodnenie. V roku 2024 došlo k výraznému poklesu množstva ostatných odpadov na hodnotu 64 544,12 ton. Pri obrate spoločnosti 24,10 mil. € indikátor klesol na 2 678,18 t/mil. €. Tento pokles súvisel najmä s nižším počtom stavebných zákaziek a väčším podielom strojnotechnologických prác, pri ktorých vzniká podstatne menšie množstvo ostatného odpadu v porovnaní so stavebnými činnosťami. V roku 2025 zaznamenávame ďalší výrazný pokles množstva ostatných odpadov na hodnotu 11 577,77 ton pri obrate spoločnosti 17,58 mil. €. Indikátor dosiahol hodnotu 658,57 t/mil. €, čo predstavuje najnižšiu hodnotu v sledovanom období. Tento vývoj poukazuje na výrazné zníženie produkcie odpadu, efektívnejšie nakladanie so stavebnými materiálmi a nižšiu materiálovú náročnosť realizovaných zákaziek.

Indikátor č.7 vyjadruje množstvo všetkých odpadov na prevádzke v tonách na jedného zamestnanca spoločnosti (počet zamestnancov k 31.12. príslušného roku)

Rok	Údaj	Prevádzka Nitra
2023	Množstvo odpadov v tonách	10,491
	Počet zamestnancov na prevádzke	23
	Indikátor č.7 v t/zamestnanca	0,456
2024	Množstvo odpadov v tonách	7,880
	Počet zamestnancov na prevádzke	25
	Indikátor č.7 v t/zamestnanca	0,315
2025	Množstvo odpadov v tonách	6,565
	Počet zamestnancov na prevádzke	39
	Indikátor č.7 v t/zamestnanca	0,168



V tomto indikátore sú zahrnuté odpady, ktoré spoločnosť VS a.s. vyprodukovala na prevádzke v Nitre. Spoločnosť má hlavné sídlo v Bratislave, kde sídli v prenajatých priestoroch, a preto nepodáva samostatné hlásenie o vzniku odpadov za daný rok. Graf znázorňuje množstvo všetkých odpadov vzniknutých na prevádzke v Nitre v tonách, prepočítané na jedného zamestnanca. Indikátor č. 7 poukazuje na mieru produkcie odpadu vzhľadom na počet zamestnancov na prevádzke. V prevádzke Nitra evidujeme postupný pokles množstva vyprodukovaného odpadu na jedného zamestnanca počas celého sledovaného obdobia. V roku 2023 dosiahol indikátor hodnotu 0,456 t/zamestnanca, pričom vyššie množstvo odpadu bolo spôsobené najmä intenzívnejším využívaním vodného lúča a väčším objemom výrobných a prípravných prác na zákazkách spoločnosti. V roku 2024 došlo k poklesu indikátora na hodnotu 0,315 t/zamestnanca. Tento vývoj súvisel s nižším množstvom vzniknutého odpadu a zároveň vyšším počtom zamestnancov na prevádzke. Pokles produkcie odpadu bol ovplyvnený aj efektívnejším nakladaním s materiálmi a optimalizáciou výrobných procesov. V roku 2025 pokračoval pokles množstva odpadu na jedného zamestnanca, pričom indikátor dosiahol hodnotu 0,168 t/zamestnanca. Tento vývoj bol spôsobený najmä zmenou charakteru realizovaných prác a efektívnejším triedením a nakladaním s odpadmi. V sledovanom období prevažovali menej materiálovo náročné činnosti, pri ktorých vznikalo menšie množstvo odpadu v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi.

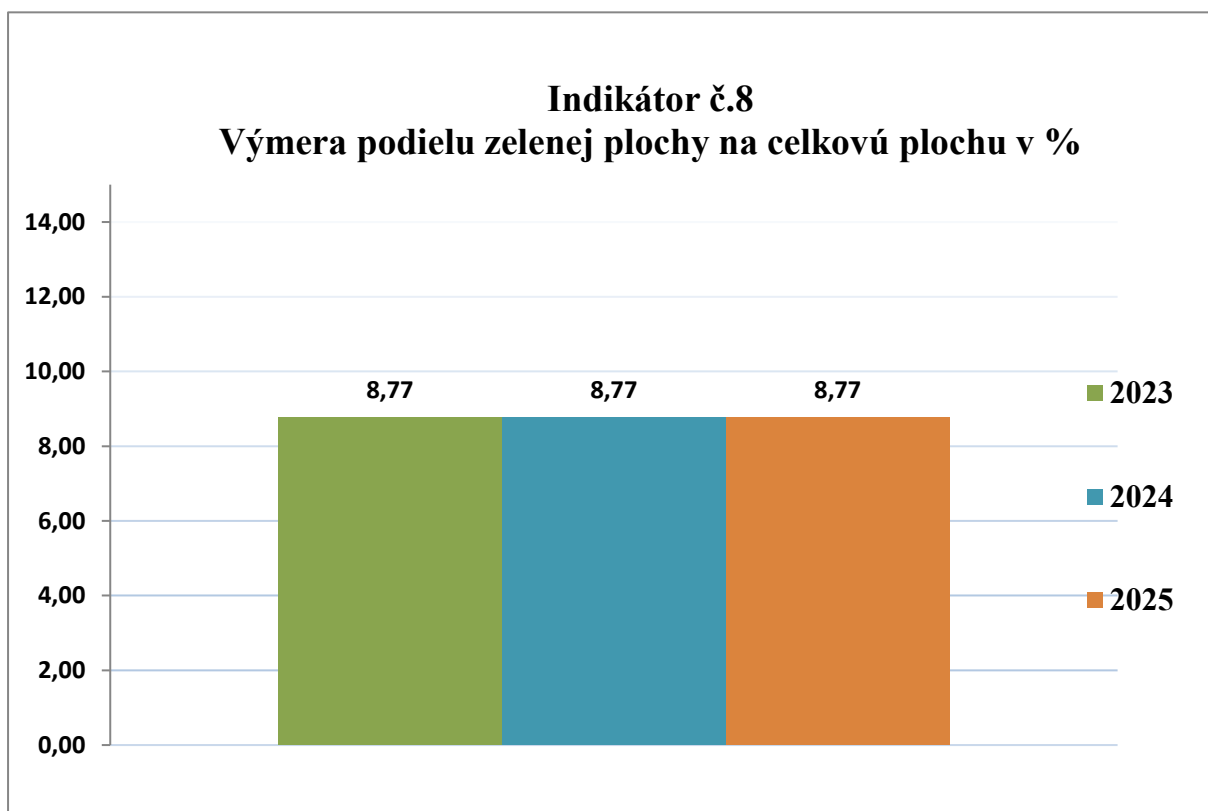


Pôda zo zreteľom na biodiverzitu

Priestory v Nitre má spoločnosť vo svojom vlastníctve, administratívne priestory v Bratislave sa nachádzajú v prenajatých priestoroch.

Indikátor č.8 sleduje výmeru podielu zelenej plochy v m² na celkovú plochu na prevádzke v Nitre v %

Rok	Údaj	Prevádzka Nitra
2023	Zelená plocha (m ²)	780
	Celková plocha (m ²)	8 898
	Indikátor č.8 v %	8,8
2024	Zelená plocha (m ²)	780
	Celková plocha (m ²)	8 898
	Indikátor č.8 v %	8,8
2025	Zelená plocha (m ²)	780
	Celková plocha (m ²)	8 898
	Indikátor č.8 v %	8,8



V Nitre sa v roku 2020 začalo s prestavbou kancelárskych priestorov, po jej dokončení prišla v roku 2021 úprava vonkajšieho areálu vrátane vybudovania zasadačky so zelenou strechou o rozlohe 50 m². Okrem toho bolo na prevádzke vysadených 20 stromov na pôvodnej zelenej ploche. Od roku 2021 zostáva podiel zelenej plochy k celkovej ploche areálu konštantný a dosahuje hodnotu 8,8 % z celkovej plochy areálu. Graf znázorňuje podiel zelenej plochy k



celkovej ploche areálu v spoločnosti VS a.s. na prevádzke v Nitre. Indikátor vyjadrený v percentách poukazuje na podiel environmentálne priaznivých plôch v rámci areálu spoločnosti. V prevádzke Nitra zostala zelená plocha počas rokov 2023 – 2025 nezmenená na úrovni 780 m² pri celkovej ploche areálu 8 898 m². Indikátor si vo všetkých sledovaných rokoch udržal stabilnú hodnotu 8,8 %, čo poukazuje na dlhodobu zachovanú podiel zelene v areáli spoločnosti

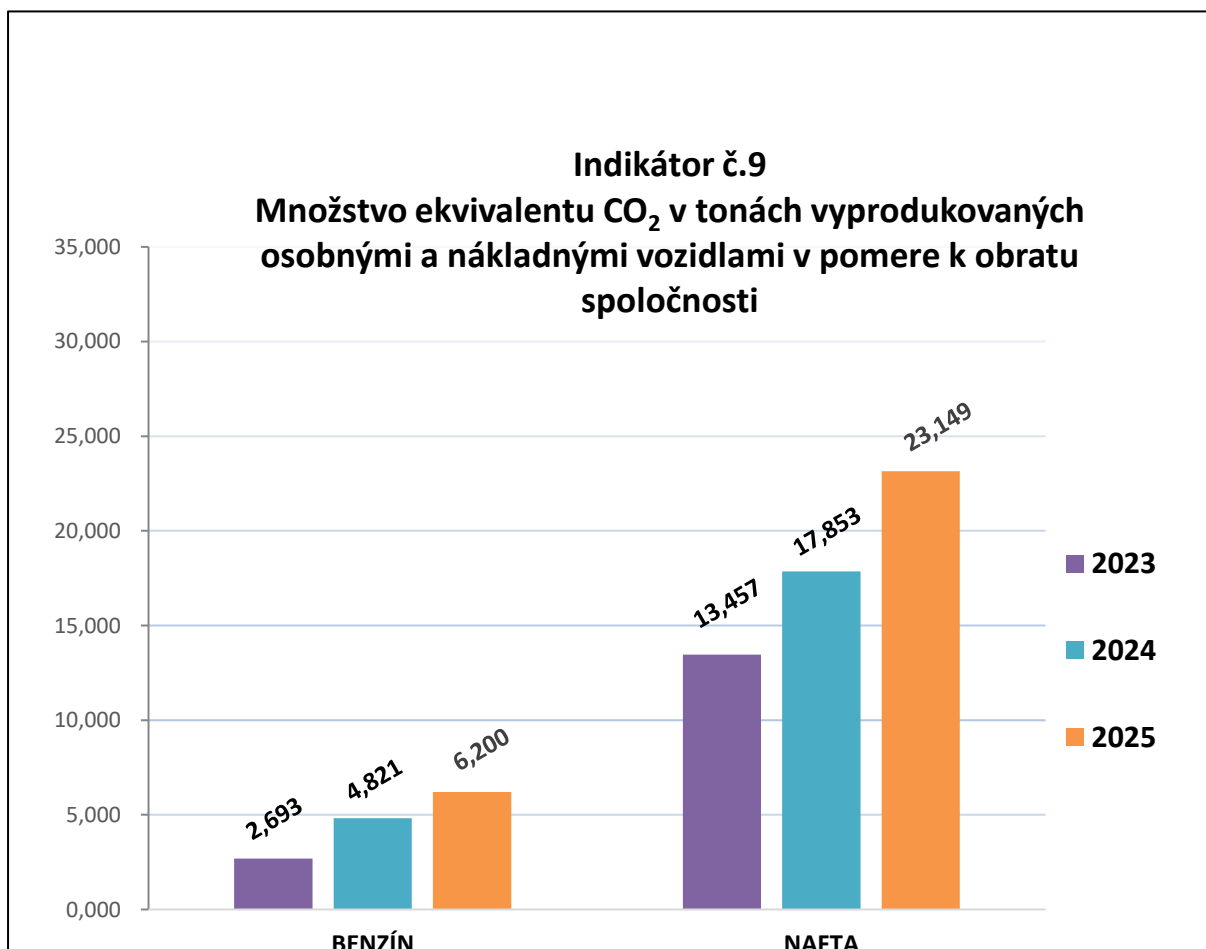


Emisie

Indikátor č.9 vyjadruje celkové množstvo ton ekvivalentu CO₂ vyprodukovaných osobnými a nákladnými vozidlami/ obrat v mil. EUR

Zdroj pre metodiku výpočtu a deklarovania spotreby energie a emisií skleníkových plynov z dopravných služieb (nákladná a osobná doprava) bola použitá na základe STN ISO 14083: 2024.

Rok	Údaj	Benzín	Nafta
2023	Emisie ekvivalentu CO ₂ v tonách	95,56	477,46
	Obrat spoločnosti v mil. EUR	35,48	35,48
	Indikátor č.9 Emisie v tonách/obrat	2,69	13,45
2024	Emisie ekvivalentu CO ₂ v tonách	116,19	430,21
	Obrat spoločnosti v mil. EUR	24,10	24,10
	Indikátor č.9 Emisie v tonách/obrat	4,82	17,85
2025	Emisie ekvivalentu CO ₂ v tonách	108,99	406,97
	Obrat spoločnosti v mil. EUR	17,58	17,58
	Indikátor č.9 Emisie v tonách/obrat	6,20	23,15





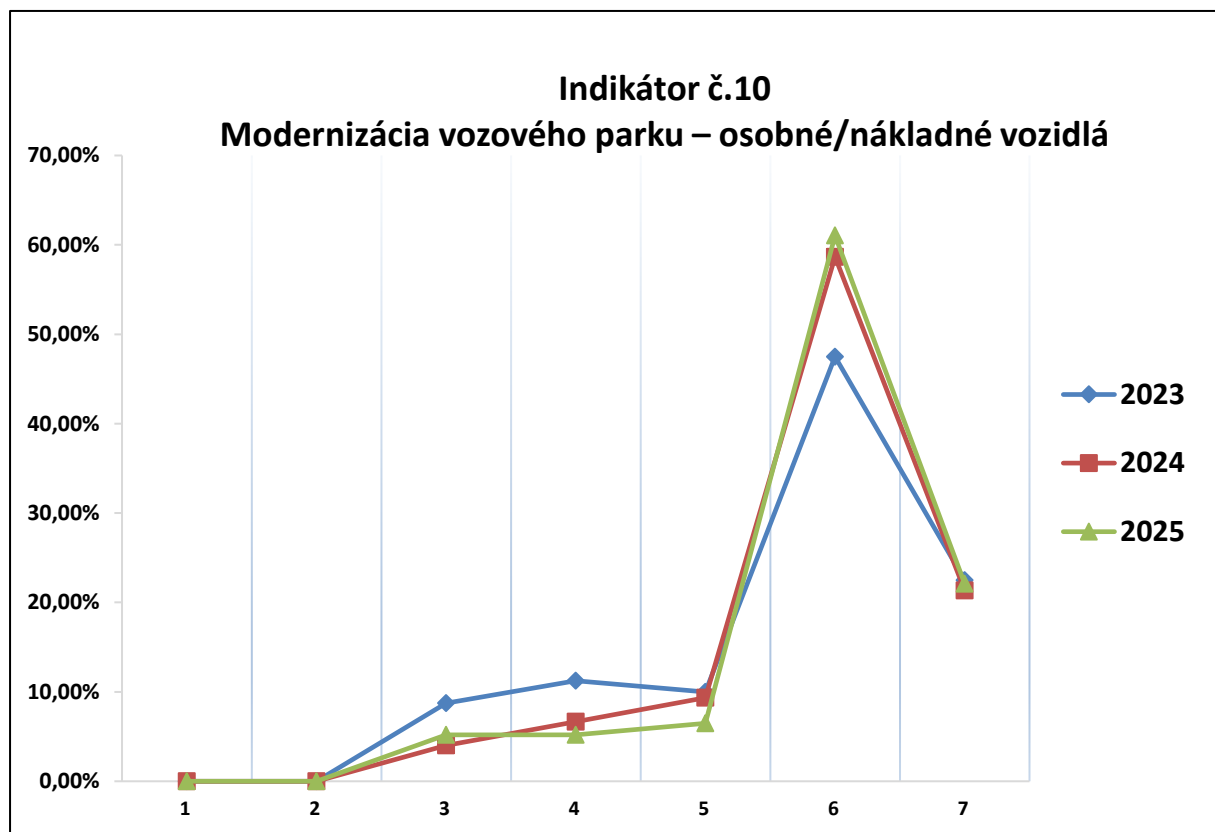
Hodnota množstva emisií CO₂ produkovaných dopravnými prostriedkami na benzín a naftu v rokoch 2023 až 2025 vykazuje kolísavý vývoj. Indikátor č. 9 vyjadruje pomer množstva emisií CO₂ k obratu spoločnosti a poukazuje na efektívnosť využívania vozového parku vo vzťahu k hospodárskemu výkonu spoločnosti. Pri benzínových vozidlách dosiahol indikátor v roku 2023 hodnotu 2,69 t/mil. €, pričom emisie ekvivalentu CO₂ predstavovali 95,56 ton. Táto hodnota bola priaznivá najmä vďaka najvyššiemu obratu spoločnosti v sledovanom období, ktorý dosiahol 35,48 mil. €. V roku 2024 sa emisie z benzínových vozidiel zvýšili na 116,19 ton, zatiaľ čo obrat spoločnosti poklesol na 24,10 mil. €. V dôsledku toho indikátor vzrástol na hodnotu 4,82 t/mil. €, čo poukazuje na vyššiu emisnú náročnosť vzhľadom na hospodársky výkon spoločnosti. V roku 2025 zaznamenávame mierny pokles emisií CO₂ z benzínových vozidiel na 108,99 ton, avšak pri ďalšom poklese obratu spoločnosti na 17,58 mil. € indikátor vzrástol na hodnotu 6,19 t/mil. €. Tento vývoj bol spôsobený najmä nižším obratom spoločnosti pri porovnateľnej úrovni produkovaných emisií. Pri naftových vozidlách evidujeme v roku 2023 emisie vo výške 477,46 ton CO₂ a hodnotu indikátora 13,45 t/mil. €. Vysoký obrat spoločnosti prispel k priaznivejšiemu výsledku indikátora napriek vyššiemu objemu emisií produkovaných naftovými vozidlami. V roku 2024 došlo k poklesu emisií CO₂ z naftových vozidiel na 430,21 ton, avšak vzhľadom na nižší obrat spoločnosti indikátor vzrástol na hodnotu 17,85 t/mil. €. V roku 2025 pokračoval pokles emisií CO₂ z naftových vozidiel na 406,97 ton, no zároveň došlo k výraznému poklesu obratu spoločnosti. Z uvedeného dôvodu indikátor vzrástol až na hodnotu 23,15 t/mil. €, čo predstavuje najvyššiu hodnotu v sledovanom období. Celkovo vývoj indikátora č. 9 odzrkadľuje najmä zmeny v obrate spoločnosti a vývoj produkcie emisií CO₂ z dopravných prostriedkov. Napriek postupnému znižovaniu emisií pri naftových vozidlách dochádzalo k rastu indikátora v dôsledku poklesu obratu spoločnosti. Najpriaznivejšie hodnoty indikátora boli zaznamenané v roku 2023 pre obe palivá, čo poukazuje na najefektívnejšie využitie vozového parku vzhľadom na hospodársky výkon spoločnosti.



Osobitné indikátory

Indikátor č.10 modernizácia vozového parku vyjadruje podiel osobných a nákladných vozidiel v jednotlivých EURO triedach

Rok	Údaj	EURO trieda							Celkový počet vozidiel
		I	II	III	IV	V	VI	bez údaje	
2023	Počet vozidiel v jednotl. EURO triedach	0	0	7	9	8	38	18	80
	Indikátor č.10 v %	0,00	0,00	8,75	11,25	10,00	47,50	22,50	100
2024	Počet vozidiel v jednotl. EURO triedach	0	0	3	5	7	44	16	75
	Indikátor č.10 v %	0,00	0,00	4,00	6,67	9,33	58,67	21,33	100
2025	Počet vozidiel v jednotl. EURO triedach	0	0	4	4	5	47	17	77
	Indikátor č.10 v %	0,00	0,00	5,19	5,19	6,49	61,04	22,08	100



Graf znázorňuje modernizáciu vozového parku osobných a nákladných vozidiel spoločnosti VS a.s. v rokoch 2023 až 2025 na základe ich rozdelenia podľa emisných tried EURO. Indikátor č. 10 vyjadruje percentuálny podiel vozidiel v jednotlivých emisných kategóriách a poukazuje na postupnú obnovu vozového parku smerom k ekologickejšim vozidlám s nižšími emisiami.

V roku 2023 tvorili najväčší podiel vozidlá emisnej triedy EURO VI, ktoré predstavovali 47,50 % z celkového počtu vozidiel. Významné zastúpenie mali aj vozidlá tried IV a V s podielom

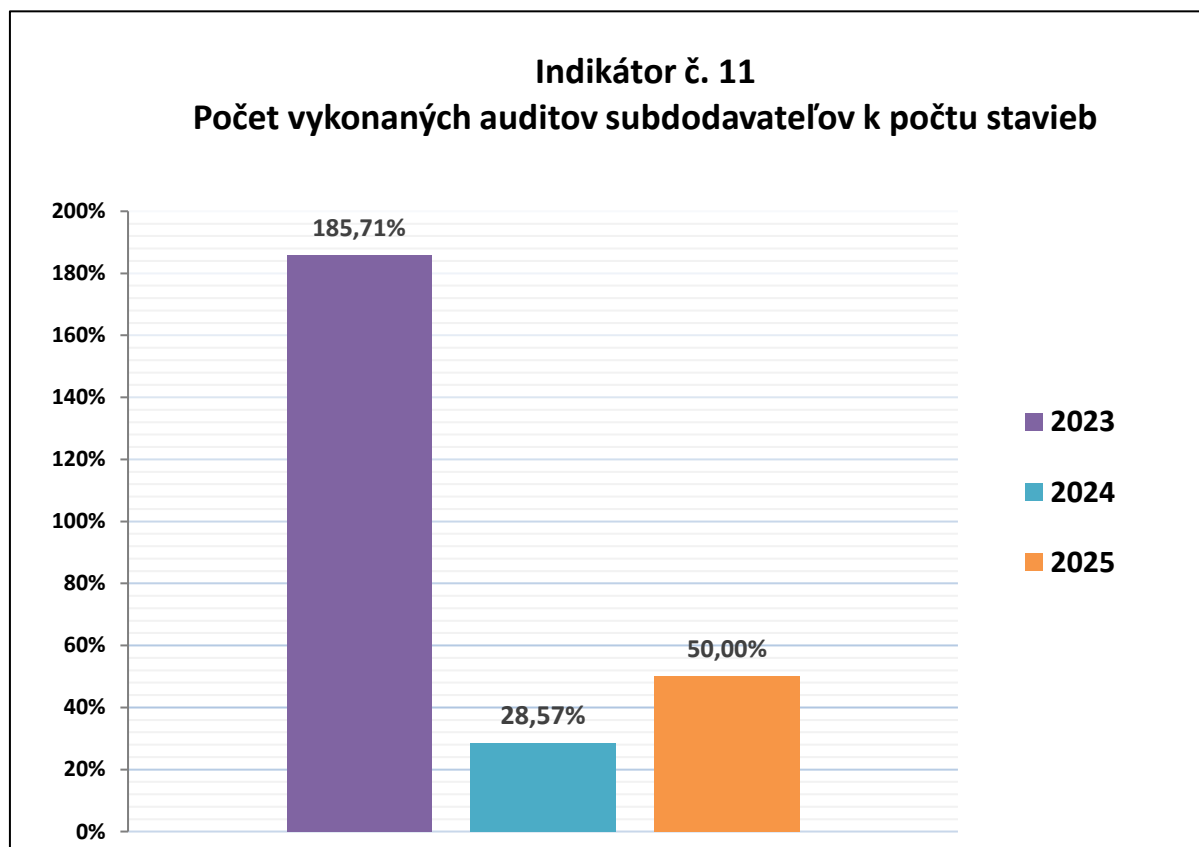


11,25 % a 10,00 %. Vozidlá starších emisných tried I a II sa už vo vozovom parku nenachádzali. Podiel vozidiel bez evidovaného údaje predstavoval 22,50 %. Výsledky poukazujú na pokračujúci proces modernizácie vozového parku a postupné vyradzovanie starších vozidiel. V roku 2024 došlo k ďalšiemu zvýšeniu podielu vozidiel emisnej triedy EURO VI na 58,67 %, čo predstavuje najvýraznejší podiel v sledovanom období. Zároveň poklesol počet vozidiel v triedach III a IV na hodnoty 4,00 % a 6,67 %. Podiel vozidiel bez údajov mierne klesol na 21,33 %. Tento vývoj potvrdzuje trend obnovy vozového parku a orientáciu spoločnosti na ekologickejšie vozidlá s nižšou produkciou emisií. V roku 2025 pokračoval trend modernizácie vozového parku. Vozidlá emisnej triedy EURO VI dosiahli podiel až 61,04 %, čo predstavuje najvyššiu hodnotu za celé sledované obdobie. Podiel vozidiel v triedach III, IV a V sa pohyboval na úrovni od 5,19 % do 6,49 %. Podiel vozidiel bez evidovaného údaje mierne vzrástol na 22,08 %. Vozidlá emisných tried I a II sa ani v tomto roku vo vozovom parku nenachádzali. Celkovo graf poukazuje na pozitívny trend modernizácie vozového parku spoločnosti VS a.s., pričom každoročne rastie podiel vozidiel spĺňajúcich najprísnejšiu emisnú normu EURO VI. Tento vývoj prispieva k znižovaniu environmentálnej záťaže a produkcie emisií z dopravy.



Indikátor č.11 kontrola dodržiavania podmienok subdodávateľov na stavbách – počet vykonaných auditov subdodávateľov k počtu stavieb

Rok	Údaj	Hodnota
2023	Počet interných auditov subdodávateľov	13
	Počet stavieb	7
	Indikátor č.11 v %	185,71
2024	Počet interných auditov subdodávateľov	2
	Počet stavieb	7
	Indikátor č.11 v %	28,57
2025	Počet interných auditov subdodávateľov	4
	Počet stavieb	8
	Indikátor č.11 v %	50,00



Naša spoločnosť pri realizácii stavebných projektov pravidelne spolupracuje so subdodávateľmi, ktorých činnosť má priamy dopad na kvalitu výstavby, ako aj na životné prostredie. Keďže ich činnosť nie je priamo riadená našou spoločnosťou, využívame interné audity ako nástroj kontroly a riadenia súladu s požiadavkami normy ISO 14001 a s legislatívou v oblasti ochrany životného prostredia. Audity vykonávajú vyškolení interní audítori priamo na

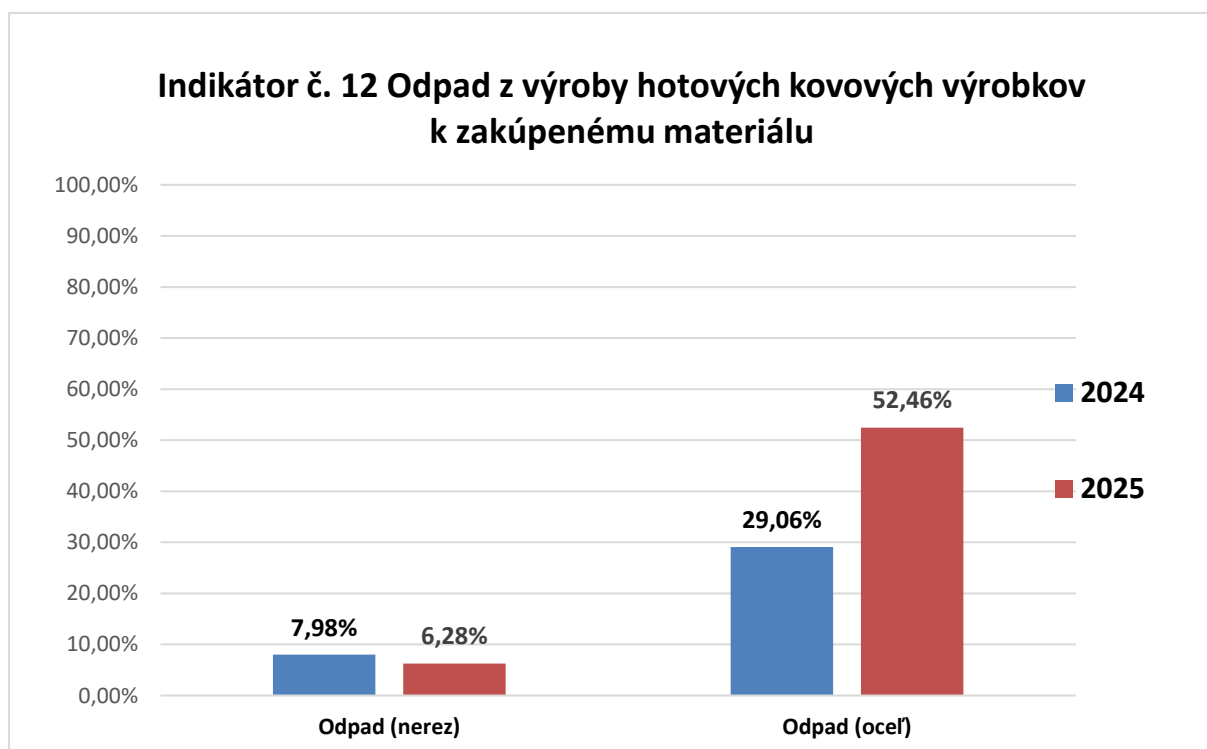


stavbách. V roku 2023 bolo zrealizovaných 13 interných auditov subdodávateľov pri celkovom počte 7 stavieb, čo predstavovalo indikátor 185,71 %. Táto hodnota znamená, že na viacerých stavbách prebehlo viacero auditov alebo boli niektoré stavby auditované opakovane. Výsledok poukazuje na výrazné posilnenie kontrolných mechanizmov a zvýšený dôraz spoločnosti na environmentálnu zodpovednosť subdodávateľov. V roku 2024 došlo k výraznému poklesu počtu auditov na 2 pri nezmenenom počte 7 stavieb. Indikátor tak klesol na hodnotu 28,57 %. Tento pokles mohol byť spôsobený stabilizáciou procesov u subdodávateľov po intenzívnych kontrolách realizovaných v predchádzajúcom období, prípadne zmenou interných priorít spoločnosti alebo kapacitnými možnosťami interných audítorov. V roku 2025 spoločnosť opätovne zvýšila počet vykonaných auditov na 4 pri celkovom počte 8 stavieb, čím indikátor vzrástol na hodnotu 50,00 %. Tento vývoj naznačuje opätovné posilnenie kontrolnej činnosti a snahu zabezpečiť priebežný dohľad nad environmentálnymi požiadavkami a dodržiavaním interných postupov zo strany subdodávateľov. Celkovo vývoj indikátora č. 11 poukazuje na aktívny prístup spoločnosti k monitorovaniu činností subdodávateľov a na snahu zabezpečiť environmentálne zodpovedné riadenie stavebných projektov. Intenzita auditov sa v jednotlivých rokoch menila najmä v závislosti od rozsahu realizovaných zákaziek, interných kapacít a potreby kontrol na jednotlivých stavbách.



Indikátor č.12 efektívita využitia zdrojov (nerez a oceľ)

Rok	Údaj	Hodnota (t)
2024	Objednaný hutný materiál (nerez)	63,68
	Spotreba (nerez)	58,98
	Indikátor č.12 v %	7,98
	Objednaný hutný materiál (oceľ)	28,38
	Spotreba (oceľ)	21,99
	Indikátor č.12 v %	29,06
2025	Objednaný hutný materiál (nerez)	84,32
	Spotreba (nerez)	79,33
	Indikátor č.12 v %	6,28
	Objednaný hutný materiál (oceľ)	13,69
	Spotreba (oceľ)	8,98
	Indikátor č.12 v %	52,46



V súlade s požiadavkami nariadenia EMAS sme do environmentálneho vyhlásenia zaradili indikátor č. 12 – efektívne využívanie zdrojov (nerez a oceľ). Tento indikátor vychádza zo sektorového referenčného dokumentu o najlepších postupoch environmentálneho manažérstva, ukazovateľoch environmentálneho správania a referenčných kritériách excelentnosti v sektore výroby kovových konštrukcií. Keďže naša spoločnosť pôsobí v oblasti kovovýroby, ide o požiadavku vyplývajúcu z nariadenia EMAS. Zavedením tohto indikátora zvyšujeme



transparentnosť a umožňujeme objektívnejšie hodnotenie našej environmentálnej výkonnosti vo vzťahu k efektívnemu využívaniu materiálových zdrojov. Graf zobrazuje prehľad o množstve objednaného hutného materiálu (nerez a oceľ), jeho skutočnej spotrebe a percentuálnom podiele nevyužitého materiálu – odpadu – za roky 2024 a 2025. V roku 2024 bolo pri nerezovom materiáli objednaných 63,68 t, z čoho bolo spotrebovaných 58,98 t. Indikátor č. 12 dosiahol hodnotu 7,98 %, čo poukazuje na efektívne hospodárenie s materiálom a nízke materiálové straty pri výrobe. Pri oceľovom hutnom materiáli predstavovalo objednané množstvo 28,38 t a spotreba dosiahla 21,99 t. Indikátor odpadu bol na úrovni 29,06 %, čo predstavuje vyšší podiel nevyužitého materiálu v porovnaní s nerezou. Tento rozdiel môže súvisieť s charakterom výroby, technologickými postupmi, rezaním materiálu a vznikom zvyškového odpadu pri spracovaní ocele. V roku 2025 bolo pri nerezovom materiáli objednaných 84,32 t, pričom spotreba dosiahla 79,33 t. Indikátor č. 12 dosiahol hodnotu 6,28%, čo predstavuje výrazné zlepšenie oproti roku 2024 a svedčí o efektívnejšom využívaní nerezového materiálu a znížení materiálových strát. Pri oceľovom hutnom materiáli bolo v roku 2025 objednaných 13,69 t, pričom spotreba predstavovala 8,98 t. Indikátor odpadu dosiahol hodnotu 52,46 %, čo predstavuje nárast oproti roku 2024, keď dosahoval 29,06 %. Vyšší podiel nevyužitého materiálu naznačuje zhoršenie efektívnosti hospodárenia s oceľovým materiálom a menej efektívne využitie vstupných surovín vo výrobnom procese. Výsledky však treba aj naďalej posudzovať v širšom časovom kontexte, keďže pri kovovýrobe dochádza k prelínaniu zákaziek medzi jednotlivými rokmi. Hutný materiál môže byť objednaný v jednom roku, zatiaľ čo jeho spracovanie, spotreba alebo vznik odpadu prebieha až v nasledujúcom období. Z tohto dôvodu nie je možné presne oddeliť vznik odpadu podľa jednotlivých kalendárnych rokov, čo môže čiastočne ovplyvniť medziročné hodnoty indikátora.

VYHLÁSENIE ENVIRONMENTÁLNEHO OVEROVATEĽA

O OVEROVANÍ A VALIDÁCII

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

Priezračná 39, 949 01 Nitra, Slovensko

s registračným číslom overovateľa EMAS SK-V-0001

akreditovaný pre rozsah 25.11, 25.29, 25.50, 25.62, 25.99, 41.20, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.21, 43.99, 49.41

vyhlasuje, že overil celú organizáciu v zmysle environmentálneho vyhlásenia organizácie VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. s registračným číslom SK-000032

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

Podpisom vyhlasujem, že:

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

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

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

RNDr. Daniel HELFER, dňa 15.07.2026 v Nitre