



STROJSTAV

ACB, s.r.o.		SK-V-0005
I confirm with my signature that the information on this page is correct		
Name of the lead verifier:	Signature:	
Ing. Sylvia Szalayová, PhD.		
Date:	31.7.2026	

ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE
2024 – 2027
aktualizácia 2026

OBSAH

O SPOLOČNOSTI	3
PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI	4
PREDMET ČINNOSTI	4
O SPOLOČNOSTI	5
ROZSAH REGISTRÁCIE V SCHÉME EMAS	5
REFERENČNÉ STAVBY/ČINNOSTI	6
LOKALIZÁCIA SPOLOČNOSTI	8
SYSTÉM ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA	9
ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA A STRUČNÝ OPIS RIADIACEJ ŠTRUKTÚRY PODPORUJÚCEJ SYSTÉM ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA ORGANIZÁCIE ..	10
ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY	13
ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY	14
REGISTER ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV	14
IDENTIFIKÁCIA ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV, VPLYVOV A NEBEZPEČENSTIEV	14
HODNOTENIE ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV A VPLYVOV	15
REGISTER ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV	15
ENVIRONMENTÁLNE CIELE	17
ENVIRONMENTÁLNE CIELE A PLÁNOVANIE ICH DOSIAHNUTIA	18
CIELE PRE ROK 2025 - VYHODNOTENIE	18
KOMENTÁR K NESPLNENÝM CIELOM	19
CIELE PRE ROK 2026	20
ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE	22
ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE	23
Odpadové hospodárstvo	23
Ochrana ovzdušia	24
Ochrana vody a pôdy	24
Čerpanie prírodných zdrojov a využívanie energie	24
Biodiverzita, flóra a fauna	25
Hluk a vibrácie	25
ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE – AKTUÁLNE AKTIVITY	25
ENVIRONMENTÁLNE UKAZOVATELE	26
ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE/ ENVIRONMENTÁLNE UKAZOVATELE	27
Indikátor R1: Spotreba elektrickej energie (kWh) na obrat (mil. EUR)	27
Indikátor R2: Spotreba vody (m3) na obrat (mil. EUR)	27
Indikátor R3: Spotreba vody (m3) na pracovníka	27
Indikátor R4: Spotreba pohonných hmôt (l) na vozidlo	28
Indikátor R5: Spotreba pohonných hmôt (l) na obrat (mil. EUR)	28
Indikátor R6: Tvorba odpadu (t) na obrat (mil. EUR)	28
Indikátor R7: Tvorba nebezpečného odpadu (t) na obrat (mil. EUR)	29
Indikátor R8: Tvorba recyklovaného odpadu (t) na obrat	29
Indikátor R9: Emisie do ovzdušia (t) CO2 na obrat (mil. EUR)	30
Indikátor R10: Spotreba betónu (m3) na obrat (mil. EUR)	30
Indikátor R11: Spotreba kameniva (t) na obrat (mil. EUR)	30
Indikátor R12: Spotreba ocele (t) na obrat (mil. EUR)	31
Indikátor R13: Spotreba tvárnic/tehiel (ks) na obrat (mil. EUR)	31
Indikátor R14: Spotreba kancelárskeho papiera (tisíc listov) na obrat (mil. EUR)	31
Indikátor R15: Spotreba tonerov (ks) na obrat (mil. EUR)	32
Indikátor R16: Biodiverzita	32
ZÁVÄZNÉ POŽIADAVKY	33
ZÁVÄZNÉ POŽIADAVKY	34
TYPY ZÁVÄZNÝCH POŽIADAVIEK ZOHLADNENÝCH V RÁMCI ORGANIZÁCIE	34
ZOZNAM ZÁVÄZNÝCH POŽIADAVIEK UPLATŇOVANÝCH V ORGANIZÁЦИИ	34
POUŽITÉ SKRATKY, ZNAČKY A TERMINOLÓGIA	36
ZÁVER	38
ÚDAJE O OVERENÍ A REGISTRÁCII EMAS	40
ÚDAJE O OVERENÍ A REGISTRÁCII EMAS	41





STROJSTAV

O SPOLOČNOSTI

Predstavenie spoločnosti

Názov spoločnosti: STROJSTAV spol. s r.o.
Obchodný názov: STROJSTAV spol. s r.o.
Sídlo: Vajanského nábrežie 5, Bratislava - mestská časť Staré Mesto 811 02
Prevádzka: Hradec, 1. mája 34, Prievidza V
Registrácia: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sro, Vložka číslo: 177444/B
IČO: 31 573 258
DIČ: 2020467020
IČ DPH: SK2020467020
Dátum zápisu: 10.11.1992
Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
Kontaktné údaje: +421 46 548 11 83
strojstav@strojstav.eu
<https://strojstav.eu>

Predmet činnosti

vykonávanie priemyselných stavieb	(od: 10.11.1992)
zámočníctvo - montážne práce	(od: 10.11.1992)
sprostredkovanie obchodu s zmiešaným tovarom	(od: 10.11.1992)
vykonávanie bytových a občianskych stavieb	(od: 10.11.1992)
vykonávanie vodohospodárskych stavieb	(od: 12.05.1994)
stavebné práce pod povrchom	(od: 12.05.1994)
vykonávanie inžinierskych stavieb /vrátane vybav. sídl. celkov/	(od: 12.05.1994)
projektová činnosť v stavebníctve	(od: 12.05.1994)
výroba drevených výrobkov v rozsahu voľnej živnosti	(od: 12.05.1994)
prevádzkovanie lyžiarskych vlekov	(od: 01.10.1996)
ubytovacie služby v ubytovacích zariadeniach s prevádzkovaním pohostinských činností v týchto zariadeniach	(od: 01.10.1996)
vykonávanie dopravných stavieb	(od: 31.08.1998)
prevádzkovanie zariadení slúžiacich na regeneráciu a rekondíciu v rozsahu voľných živností	(od: 16.12.2002)
organizovanie kultúrnych, športových a spoločenských podujatí	(od: 16.12.2002)
organizovanie jednodňových výletov	(od: 16.12.2002)
maloobchod v rozsahu voľných živností	(od: 16.12.2002)
veľkoobchod v rozsahu voľných živností	(od: 16.12.2002)
reklamná a propagačná činnosť	(od: 16.12.2002)
prenájom nehnuteľností, pokiaľ sa popri prenájme poskytujú aj iné než základné služby s ním spojené	(od: 16.12.2002)
výkon činnosti stavebného dozoru	(od: 14.08.2008)
administratívne práce v stavebníctve	(od: 14.08.2008)
ubytovacie služby bez poskytovania pohostinských činností	(od: 14.08.2008)
poskytovanie služieb rýchleho občerstvenia v spojení s predajom na priamu konzumáciu	(od: 14.08.2008)
Sprostredkovanie predaja, prenájmu a kúpy nehnuteľností (realitná činnosť)	(od: 14.01.2023)
Odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb pri búracích prácach, údržbárskych prácach, opravách a iných činnostiach: -odstraňovanie azbestu alebo materiálov	(od: 14.01.2023)

Environmentálne vyhlásenie

obsahujúcich azbest zo stavieb v exteriéroch bez súvisu s vnútornými priestormi budov, v ktorých nie je možné z technického hľadiska vytvoriť kontrolované pásmo s podtlakovým systémom a na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb v interiéroch budov v uzatvorených priestoroch do 10m³, s vytvorením kontrolovaného pásma s použitím priemyselného vysávača.

Nákladná cestná doprava vykonávaná vozidlami s celkovou hmotnosťou do 3,5 t vrátane prípojného vozidla (od: 14.01.2023)

Správa a údržba bytového a nebytového fondu v rozsahu voľných živností (od: 14.01.2023)

Poskytovanie služieb v poľnohospodárstve a záhradníctve (od: 14.01.2023)

Podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom (od: 14.01.2023)

O spoločnosti

Založenie spoločnosti:

10. 11. 1992

Konatelia:

Marta Červeňanská

Ing. Peter Červeňanský

Oblasť obchodnej činnosti:

Výstavba a rekonštrukcia objektov pozemných stavieb, inžinierskych stavieb a zatepľovanie budov.

Rozsah registrácie v schéme EMAS

Lokalita, na ktoré sa EMAS vzťahuje:

- virtuálne sídlo na adrese Vajanského nábrežie 5, Bratislava - mestská časť Staré Mesto 811 02
- kancelárske priestory, sklady a stavebný dvor na adrese Hradec, 1. mája 34, Prievidza V
- dočasné pracoviská – stavby

EA a SK NACE kódy pre vykonávané činnosti zahrnuté do schémy EMAS :

- 41.10 Vypracovanie stavebných projektov
- 41.20 Výstavba obytných a neobytných budov
- 42.11 Výstavba ciest a diaľnic
- 42.12 Výstavba železníc a podzemných železníc
- 42.13 Výstavba mostov a tunelov
- 42.21 Výstavba rozvodov pre plyn a kvapaliny
- 42.22 Výstavba elektrických a telekomunikačných sietí
- 42.91 Výstavba vodných diel
- 42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i.n.
- 43.11 Demolácia
- 28 43.12 Zemné práce
- 43.13 Prieskumné vrty a vrtné práce
- 43.21 Elektrická inštalácia
- 43.22 Inštalácia kanalizačných, výhrevných a klimatizačných zariadení
- 43.29 Ostatná stavebná inštalácia
- 43.31 Omietkarské práce
- 43.32 Stolárske práce
- 43.33 Obkladanie stien a kladenie dlážkových krytín
- 43.34 Maľovanie a zasklievanie
- 43.39 Ostatné stavebné kompletizačné a dokončovacie práce
- 43.91 Pokrývačské práce
- 43.99 Ostatné špecializované stavebné práce i.n.
- 32 68.32 Správa nehnuteľností na základe poplatkov alebo zmlúv

Environmentálne vyhlásenie

STROJSTAV, spol. s r.o. (C) Copyright (aktualizácia 2026, v2, 30. 07. 2026) All Rights Reserved 5



EA a SK NACE: Vypracovanie stavebných projektov pre bytové a nebytové budovy na základe prepojenia finančných, technických a materiálnych prostriedkov za účelom realizácie stavebných projektov budov určených na neskorší predaj. Výstavba kompletných bytových a nebytových budov, výstavba všetkých typov bytových budov, výstavba všetkých typov nebytových budov, montáž a výstavba prefabrikovaných objektov na stavenisku, prestavba alebo renovácia existujúcich obytných budov. Výstavba ciest a diaľnic. Výstavba železníc a podchodov. Výstavby vodných trás, prístavov a riečnych diel, priehrad a hrádzí. Výstavba ostatných inžinierskych stavieb. Špecializované stavebné práce, demolácie, zemné práce: čistenie stavenísk, výkopy, zavážanie, zrovnávanie a profilovanie stavenísk, kopanie základových jám, odstraňovanie skál a kameňov, drenáž staveniska, inštalačné práce, ktoré podporujú fungovanie stavby ako takej, vrátane montáže elektrických systémov, inštalačných prác (voda, plyn a kanalizácia), vykurovacích a klimatizačných systémov, výťahov atď., omietkarské práce, stolárske práce, obkladanie stien a kladenie dlažkových krytín, maľovanie a zasklievanie, ostatné stavebné práce ako čistiace práce nových budov po dokončení stavby a iné kompletizačné a dokončovacie práce i.n., montáž a pokrývanie striech, správa nehnuteľností.

Referenčné stavby/činnosti



Prestavba budovy súp. č. 88 na bytový dom, Trenčianske Múľice

Výstavba nového bytového domu s plochou strechou a so zateplením kontaktným zateplovacím systémom cez fasádne izolačné dosky na báze minerálnej vlny.



Prestavba objektu bývalej školy na bytový dom, Brezová nad Bradlom

Prestavba objektu bývalej školy na 35 nájomných bytových jednotiek a prislúchajúcej technickej vybavenosti. Realizácia spevnených plôch, areálovej kanalizácie, teplovodu, verejného osvetlenia a elektrickej prípojky.



Obnova bytového domu, ul. J. Björnsona 445/1,3, Prievidza

Zateplenie a omietnutie fasády, osadenie nových loggií, nové zábradlia, výplňové konštrukcie, klampiarske práce, realizácia novej strechy, atiky, montáž nových rozvodov v spoločných priestoroch.



Zateplenie kultúrneho domu, Obec Malé Kršteňany

Zateplenie fasády, strešnej roviny a debarierizácia priestorov kultúrneho domu.



Vytvorenie podmienok pre deinštitucionalizáciu DSS Adamovské Kochanovce

Novostavba dvoch bezbarierových jednopodlažných bytových jednotiek, ktoré slúžia pre komunitné bývanie. Realizácia sadových úprav, terasy s krytou pergolou, betónové barierové oplotenie



Záchytné centrum Modernizácia objektu, ZOO Bojnice

Modernizácia a prístavba objektu Záchytného centra v areáli Národnej zoologickej záhrady Bojnice, realizácia laboratória a odkanalizovanie vonkajších kletok a boxov pre zvieratá.



Bytový dom 18 B.J., Nitríanske Rudno

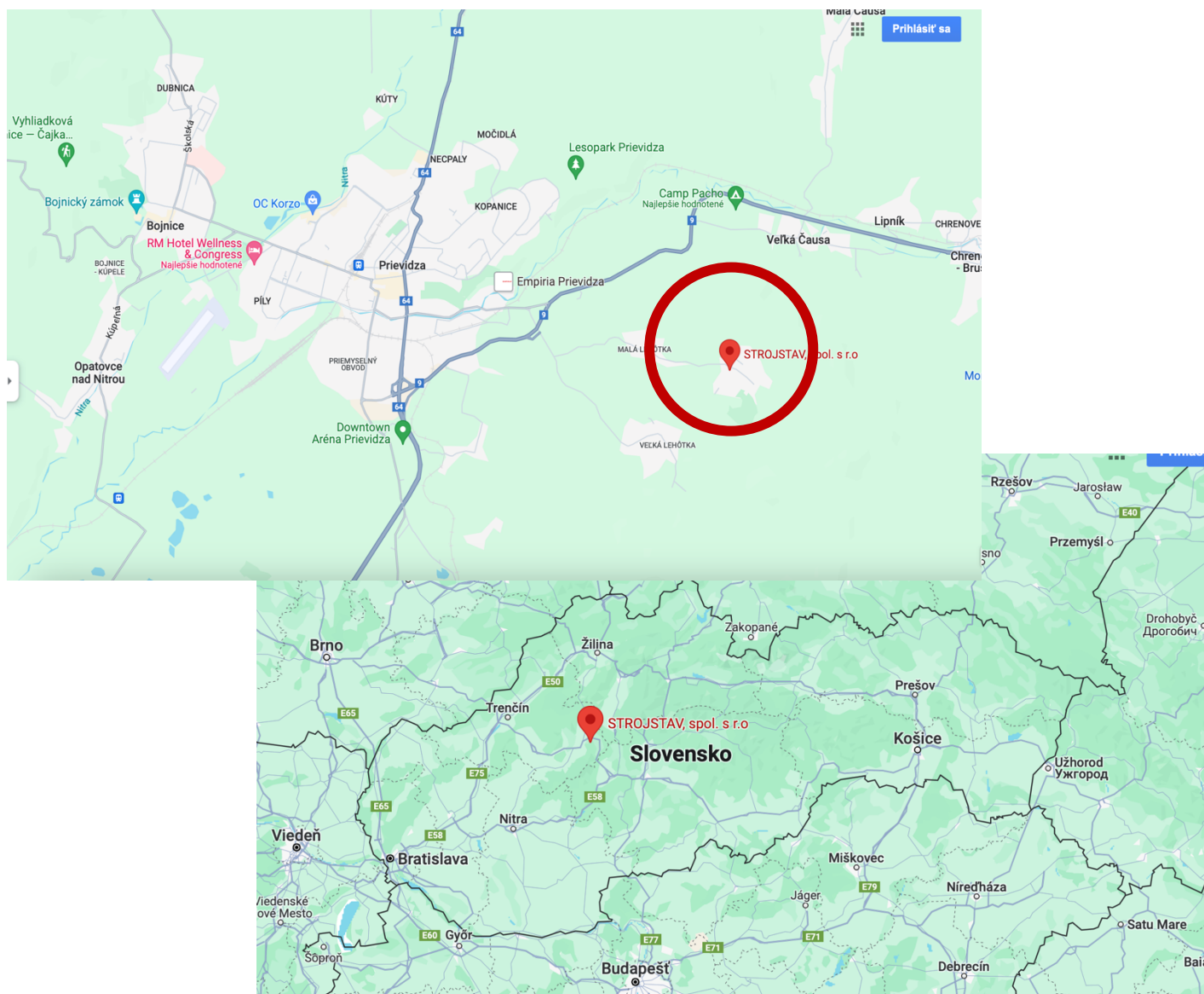
V realizácii - Novostavba bytového domu s 18 bytovými jednotkami, realizácia spevnených plôch, chodníkov, rozvody inžinierskych sietí.
Dokončenie – 2026



Prestavba objektu súp. č.1 na zariadenie seniorov, Stará Turá

Komplexná prestavba objektu, vrátane zateplenia fasády, strešnej krytiny, výplní otvorov, debarierizácie.

Lokalizácia spoločnosti



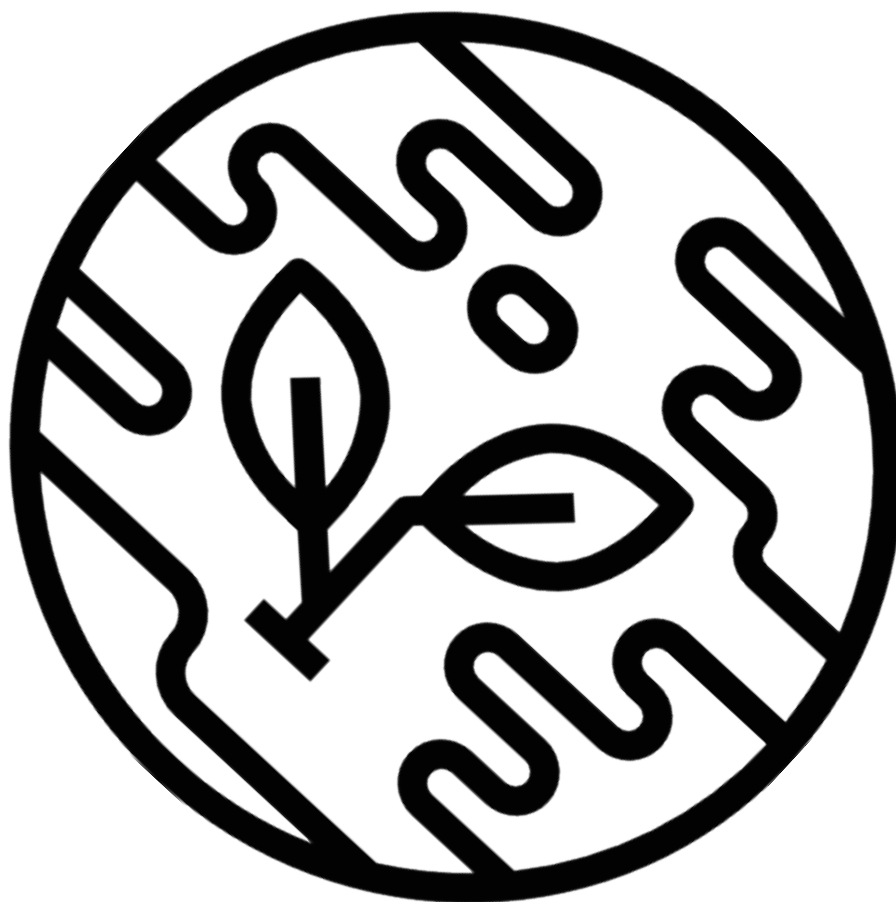
Pri vypracovávaní ukazovateľov sa spoločnosť riadila sektorovým referenčným dokumentom pre stavebníctvo (draft) zverejneným na web-stránke: <https://www.emas.sk/sektorove-referencne-dokumenty>

Environmentálne vyhlásenie

STROJSTAV, spol. s r.o. (C) Copyright (aktualizácia 2026, v2, 30. 07. 2026) All Rights Reserved

8





STROJ
STAV

**SYSTÉM ENVIRONMENTÁLNEHO
MANAŽÉRSTVA**

Environmentálna politika a stručný opis riadiacej štruktúry podporujúcej systém environmentálneho manažérstva organizácie

Spoločnosť STROJSTAV spol. s r.o. má zavedený integrovaný systém manažérstva v súlade s požiadavkami:

- EN ISO 9001:2015 Systém manažérstva kvality. Požiadavky.
- EN ISO 14001:2015 Systém manažérstva environmentu. Požiadavky s pokynmi na použitie.
- EN ISO 45001:2023 Systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Požiadavky s usmernením na používanie.

V júni 2026 prebehla recertifikácia integrovaného systému manažérstva a boli spoločnosti vydané nové certifikáty.



Integrovaný systém manažérstva organizácie je zavedený a implementovaný s cieľom zaistiť kontrolu nad kvalitou poskytovaných služieb, nad svojimi priamymi a nepriamymi vplyvmi na životné prostredie, ako aj nad rizikami bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Systém je podporený dokumentáciou, ktorú sme vypracovali, ktorú udržiavame a uplatňujeme pri každodennom výkone svojich činností, či už ide o podporné činnosti v administratíve, alebo hlavné procesy súvisiace so stavebnými činnosťami. Dokumentácia je nastavená tak, aby pokrývala základné požiadavky pre poznanie kontextu, v ktorom organizácia realizuje činnosti, politika systému určujúca smer a stratégiu, ciele pre zaistenie neustáleho zlepšovania našich procesov, register environmentálnych aspektov pre poznanie svojho vplyvu na životné prostredie, sledovanie záväzných požiadaviek pre schopnosť uplatňovať požadované zákonné a iné požiadavky, ako aj ďalšie dokumenty riadiace havarijnú pripravenosť, či monitorovanie, meranie, analýzu a zlepšovanie, vrátane interného auditu.

Environmentálna politika je pre nás základný kameň, aby sme si uvedomili svoj vplyv na životné prostredie a zároveň pre zodpovednosť za jeho ochranu a udržateľný rozvoj. Dôležitosť environmentálnej politiky podľa ISO 14001:2015 spočíva v jej schopnosti pomôcť nám identifikovať, monitorovať a riadiť naše environmentálne aspekty a vplyvy. Tento prístup zvyšuje účinnosť a znižuje negatívne dopady na životné prostredie, čím sa znižuje ekologická stopa organizácie a zároveň sa zlepšuje jej obraz a konkurencieschopnosť. Obsah environmentálnej politiky zahŕňa naše záväzky týkajúce sa dodržiavania legislatívy, prevencie znečisťovania, kontinuálneho zlepšovania environmentálnych výkonov a zohľadňovania environmentálnych aspektov vo všetkých svojich činnostiach a rozhodnutiach. Politika bola opätovne preskúmaná a platí naďalej.



INTEGROVANÁ POLITIKA SYSTÉMU MANAŽÉRSTVA SPOLOČNOSTI STROJSTAV spol. s r.o.

V marci 2010 sa vedenie STROJSTAV spol. s r.o. rozhodlo presadiť ponuku služieb na trhu kvalitou, bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci a riadením ochrany životného prostredia v rámci poskytovaných služieb. Z dôvodov nutnosti zvýšenia a následného neustáleho zvyšovania kvality svojej práce v konkurenčnom prostredí vybudovať integrovaný systém riadenia kvality, ktorý bude v spoločnosti budovaný podľa ISO 9001 systému manažérstva kvality, ISO 14001 systému environmentálneho manažérstva, schémy EMAS a systému bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa ISO 45001 v konkrétnych špecifických podmienkach spoločnosti. Vedenie spoločnosti sa v záujme dosahovania trvalo udržateľného rozvoja a vedomia zodpovednosti voči svojim zamestnancom, spolupracovníkom a celému okoliu zaväzuje:

„Za účinnej podpory a účasti všetkých zamestnancov spoločnosti vybudovať integrovaný systém riadenia kvality, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia, ktorý bude zárukou, že naše služby budú nielen v plnej miere spĺňať požiadavky našich zákazníkov, ale pri ich realizácii sa budeme snažiť neustále znižovať negatívny vplyv na životné prostredie a zaisťovať bezpečné a zdravie neškodlivé pracovné podmienky.“

Tento cieľ chceme dosiahnuť plnením environmentálnych programov, programov kvality a riadenia bezpečnosti práce, ktoré budú sledovať nasledovné záväzky:

V OBLASTI KVALITY

- v maximálnej miere uspokojovať, prípadne prekračovať všetky požiadavky zákazníkov poskytovaním kvalitných služieb, ktoré pomôžu našim zákazníkom stať sa úspešnými
- orientovať sa len na dodávateľov poskytujúcich kvalitné výrobky a služby
- pokračovať v budovaní systému riadenia kvality podľa ISO 9001
- vyžadovanie a plná podpora neustáleho zlepšovania sa u všetkých pracovníkov
- reakcie a námety zákazníkov premietť do našich činností
- cieleným manažmentom orientovaným na zákazníka zaisťujeme budúcnosť našej spoločnosti a isté pracovné miesta

V OBLASTI OCHRANY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- posudzovať environmentálne kritériá vo svojej činnosti (výrobe a v službách) rovnocenne s technickými a technologickými požiadavkami
- dodržiavať environmentálne záväzky vyplývajúce z právnych požiadaviek Slovenskej republiky, ako aj z požiadaviek Európskej únie
- zabezpečiť pravidelné meranie, resp. monitorovanie nepriaznivých environmentálnych aspektov vo všetkých prípadoch, kde je predpoklad nepriaznivého environmentálneho vplyvu na životné prostredie a zdravie človeka
- kladť dôraz na prevenciu pred poškodením životného prostredia, a to systematickou kontrolou technologických procesov
- trvalo zlepšovať svoje environmentálne správanie
- sústavne skvalitňovať systém environmentálneho manažérstva
- postupne zlepšovať stav všetkých zložiek životného prostredia v spoločnosti a v regióne
- pri zavádzaní nových technológií posudzovať možné vplyvy a riziká na životné prostredie
- podporovať materiálové a energetické využívanie odpadov
- zabezpečiť environmentálne vzdelávanie zamestnancov, posilňovať ich vedomie k zodpovednosti za životné prostredie
- separovať jednotlivé druhy odpadov najlepšie už v mieste ich vzniku
- racionálne využívať jednotlivé druhy energie vstupujúce do technologického procesu
- politiku ISM zverejňovať a preukázateľne o nej informovať všetkých zamestnancov a zákazníkov
- budovať dobré vzťahy so svojim okolím na základe obojstrannej dôvery a informovanosti

V OBLASTI BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI

- dosiahnutie takého stupňa ochrany práce, ktorý bude minimalizovať vznik pracovných úrazov všetkých druhov, najmä smrteľných a ťažkých, ako aj chorôb z povolania
- vytvoriť pre zamestnancov základné podmienky na zaisťovanie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a ochrany pred požiarom (OPP)
- vylúčiť alebo obmedziť riziká a faktory podmieňujúce vznik pracovných úrazov, chorôb z povolania a iných poškodení zdravia z práce
- dodržiavať všeobecné zásady prevencie na pracoviskách a pri výkone práce (z hľadiska BOZP a OPP)
- zabezpečovať a prehodnocovať nebezpečenstvá, ohrozenia a riziká na pracoviskách
- zabezpečovať pravidelné prehlbovanie vedomostí zamestnancov z BOZP a OPP
- zabezpečiť pravidelné predpísané lekárske prehliadky u zamestnancov
- zvýrazniť úlohu prevencie, stáleho zlepšovania pracovných podmienok, komunikovania a spolupráce v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
- podporovať systémové podporné prvky, ako sú napr. zástupcovia zamestnancov pre BOZP a pracovná zdravotná služba
- zlepšovať pracovné podmienky v súlade s dosiahnutými vedeckými a technickými poznatkami a rešpektovanie právnych a ostatných predpisov na zaisťovanie BOZP

Táto integrovaná politika je záväzná pre všetkých zamestnancov spoločnosti, jej dodávateľov a iné zainteresované strany podieľajúce sa na výkone činnosti. Kvalita, starostlivosť o životné prostredie a bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci je vecou každého zamestnanca. Každý na svojej úrovni je zodpovedný za kvalitu, ochranu životného prostredia a bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.

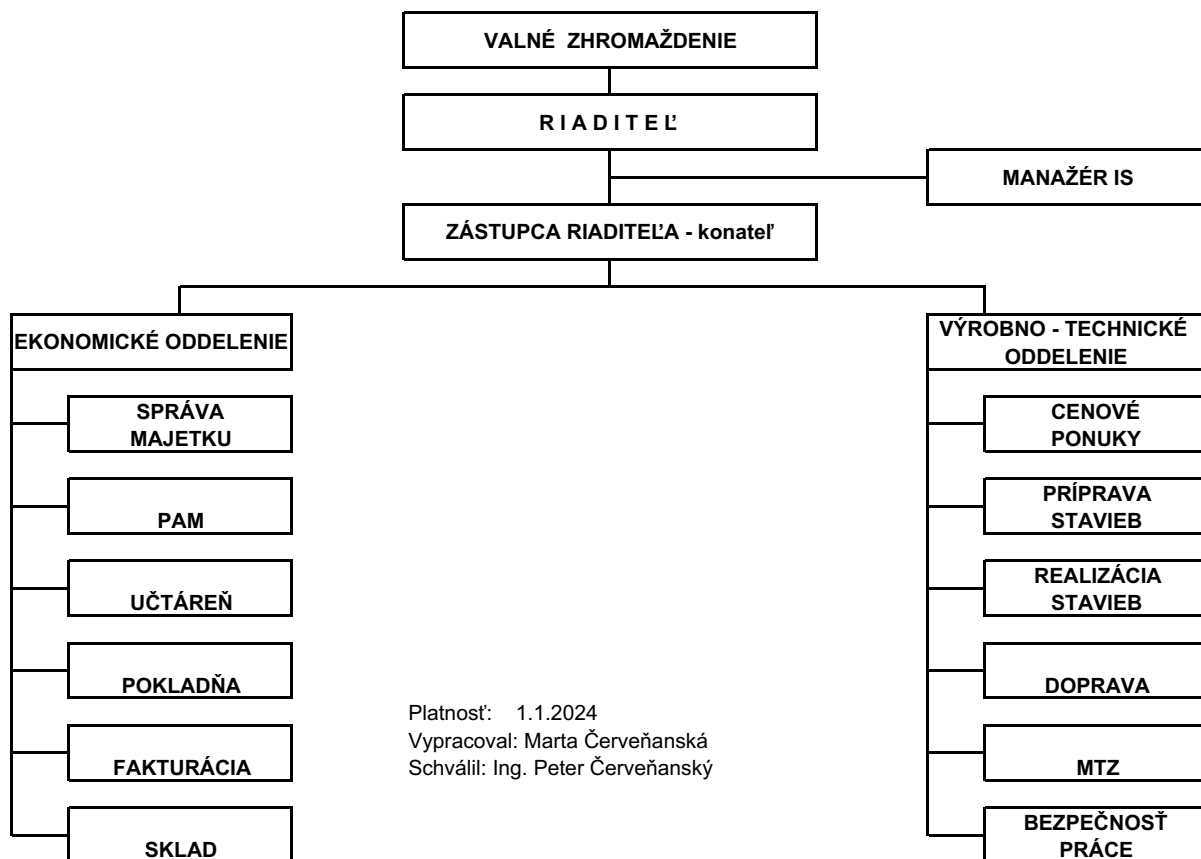
V Bratislave, dňa 2. 1. 2024

Marta Červeňanská, Ing. Peter Červeňanský

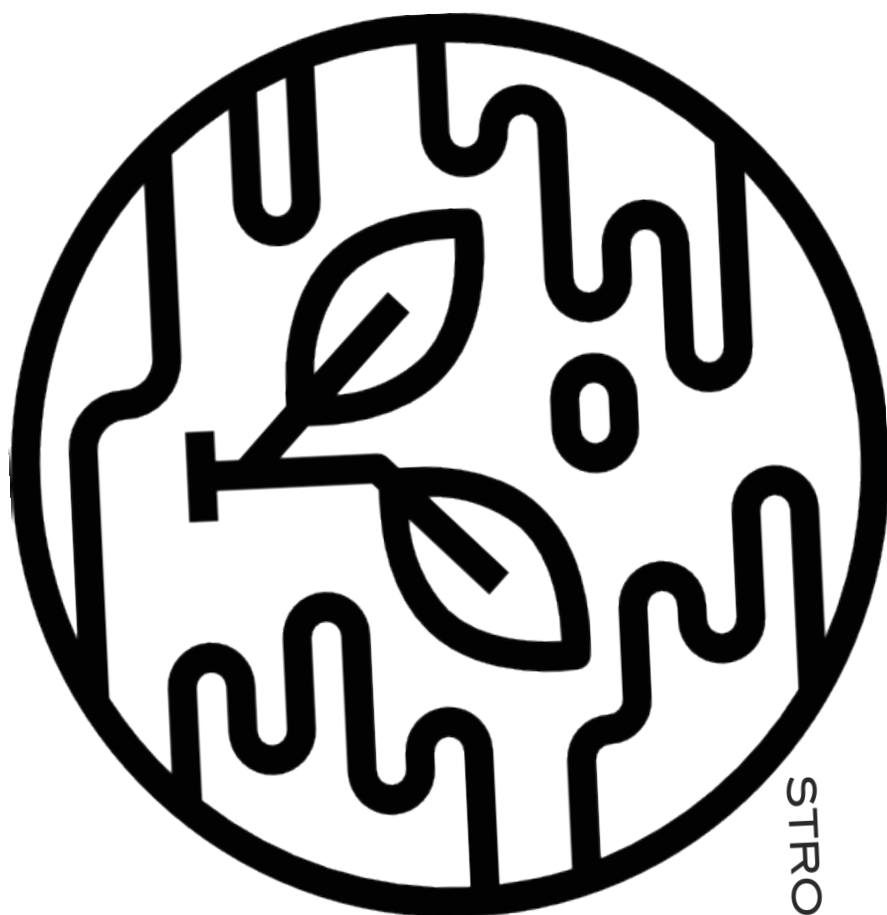
Systém environmentálneho manažérstva, ktorý je predmetom tohto dokumentu, je zavedený v rámci celej organizačnej štruktúry spoločnosti. Máme určené a menované zodpovedné osoby zodpovedajúce za uplatnenie stanovených postupov a požiadaviek systému environmentálneho manažérstva v administratívnych, ako aj prevádzkových činnostiach. Principiálne však platí záväzok z integrovanej politiky, že každý na svojej úrovni je zodpovedný za kvalitu, ochranu životného prostredia a bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. V poslednom roku nedošlo k zmenám v organizačnej štruktúre spoločnosti.

STROJSTAV spol . s r. o.

ORGANIZAČNÁ SCHÉMA SPOLOČNOSTI



Naši zamestnanci pravidelne absolvujú školenia týkajúce sa požiadaviek ISM, vplyvu ich práce na životné prostredie a pripravenosti na zvládanie havarijných situácií. Každý zamestnanec môže aktívne prispievať k stanoveniu environmentálnych cieľov a žiadať primerané zdroje pre svoje úlohy, aby boli v súlade s ochranou životného prostredia. Interná komunikácia prebieha cez nadriadených počas pravidelných stretnutí, elektronickou formou a prostredníctvom vývesiek v sídle spoločnosti. S verejnosťou komunikujeme prostredníctvom našej webovej stránky, kde je tiež zverejnené naše environmentálne vyhlásenie. Určili sme externé a interné faktory, ktoré sú dôležité pre náš účel a ovplyvňujú schopnosť dosahovať ciele nášho environmentálneho manažérskeho systému. Tieto faktory zahŕňajú environmentálne situácie, ktoré sú ovplyvňované našou organizáciou alebo ktoré môžu ovplyvniť nás. Vedenie spoločnosti identifikovalo relevantné zainteresované strany a ich potreby a očakávania. Externé a interné faktory a zainteresované strany sú detailne uvedené v dokumente Kontext organizácie. Plnenie záväzných požiadaviek sa hodnotí každoročne v Registri záväzných požiadaviek. Spoločnosť STROJSTAV spol. s r.o. následne hodnotí súlad svojich činností s právnymi a inými požiadavkami prostredníctvom interných auditov a výsledky sú zahrnuté v pravidelnom preskúmaní ISM. Naše environmentálne riadenie tiež zahŕňa dohľad nad činnosťami externých poskytovateľov (subdodávateľov), aby sa minimalizovali ich nepriame environmentálne dopady a aby boli v súlade s environmentálnou politikou našej spoločnosti.



STROJSTAV

ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY

Environmentálne aspekty

Určovanie environmentálnych aspektov svojej činnosti je kľúčovým prvkom pre organizácie, ktoré si uvedomujú svoj vplyv na životné prostredie a chcú riadiť svoje environmentálne dopady efektívne a zodpovedne. Tento proces znamená systematické identifikovanie rôznych činností, procesov a operácií organizácie, ktoré majú potenciálny vplyv na životné prostredie.

Význam určovania environmentálnych aspektov spočíva v tom, že organizácia môže presne identifikovať svoje hlavné environmentálne riziká, znečisťovateľov a príležitosti na zlepšenie. Týmto spôsobom organizácia získava lepší prehľad o tom, kde a ako môže zlepšiť svoju environmentálnu výkonnosť a minimalizovať svoj ekologický odtlačok.

Určovanie environmentálnych aspektov tiež pomáha organizácii plniť environmentálne normy, regulácie a požiadavky a zároveň prispieva k budovaniu dôveryhodného obrazu v očiach zákazníkov, dodávateľov a regulačných orgánov.

Napokon, tento proces umožňuje organizácii zamerať sa na svoje hlavné environmentálne priority a ciele, čo ju posúva smerom k udržateľnejšiemu podnikaniu a zabezpečuje ochranu životného prostredia pre budúce generácie. Určovanie environmentálnych aspektov je tak neoddeliteľnou súčasťou environmentálneho manažmentu a základným krokom pre organizácie zamerané na environmentálnu udržateľnosť a zodpovednosť.

Register environmentálnych aspektov

v rámci svojich činností, pričom zadefinovala významné environmentálne aspekty a vplyvy, ktorým venuje primárnu pozornosť.

Výsledky identifikácie environmentálnych aspektov a hodnotenie ich významnosti boli spracované do registra environmentálnych aspektov a vplyvov, ktorý je spracovaný v tabuľkovej forme a obsahuje nasledovné informácie:

- Pracovisko
- Činnosť, výrobok, služba
- Environmentálny aspekt
- Environmentálny vplyv
- Hodnotenie významnosti
- Súčet bodov
- Významnosť vplyvu

Organizácia aktualizuje register environmentálnych aspektov a vplyvov jedenkrát ročne, kedy sa preverí obsah a identifikované environmentálne aspekty na základe aktuálneho poznania vlastného vplyvu na životné prostredie, ako aj aktualizuje hodnotenie ich významnosti a ostatné položky uvedené v registri, súvisiace s konkrétnym environmentálnym aspektom.

Identifikáciu, hodnotenie, kategorizáciu a evidenciu environmentálnych aspektov a vplyvov vykonáva zodpovedná osoba za environmentálny systém manažérstva v spolupráci so všetkými zainteresovanými stranami v rámci organizácie a pri zohľadnení všetkých aktuálnych zákaziek a stavieb, pri ktorých dochádza priamo k vzniku resp. uplatneniu environmentálnych aspektov.

Environmentálne aspekty organizácie súvisia s aktuálnou charakteristikou stavby, ktorú realizujeme. Pri výkone činností zohľadňujeme požiadavky zainteresovaných strán, legislatívne požiadavky a organizujeme svoje činnosti tak, aby sme minimalizovali svoj vplyv na životné prostredie.

Identifikácia environmentálnych aspektov, vplyvov a nebezpečenstiev

Identifikácia environmentálnych aspektov, vplyvov, nebezpečenstiev a ohrození sa vykonáva:

- pred zavedením SME,
- pred zavádzaním nových alebo zmenených:
 - činností, služieb,
 - predpisov,
 - strojov, zariadení, technológií,
 - surovín a materiálov.



Identifikácia environmentálnych aspektov a vplyvov sa vykonáva v troch krokoch:

- výber činnosti,
- identifikácia nebezpečenstiev / environmentálnych aspektov,
- identifikácia ohrození / environmentálnych vplyvov.

Hodnotenie environmentálnych aspektov a vplyvov

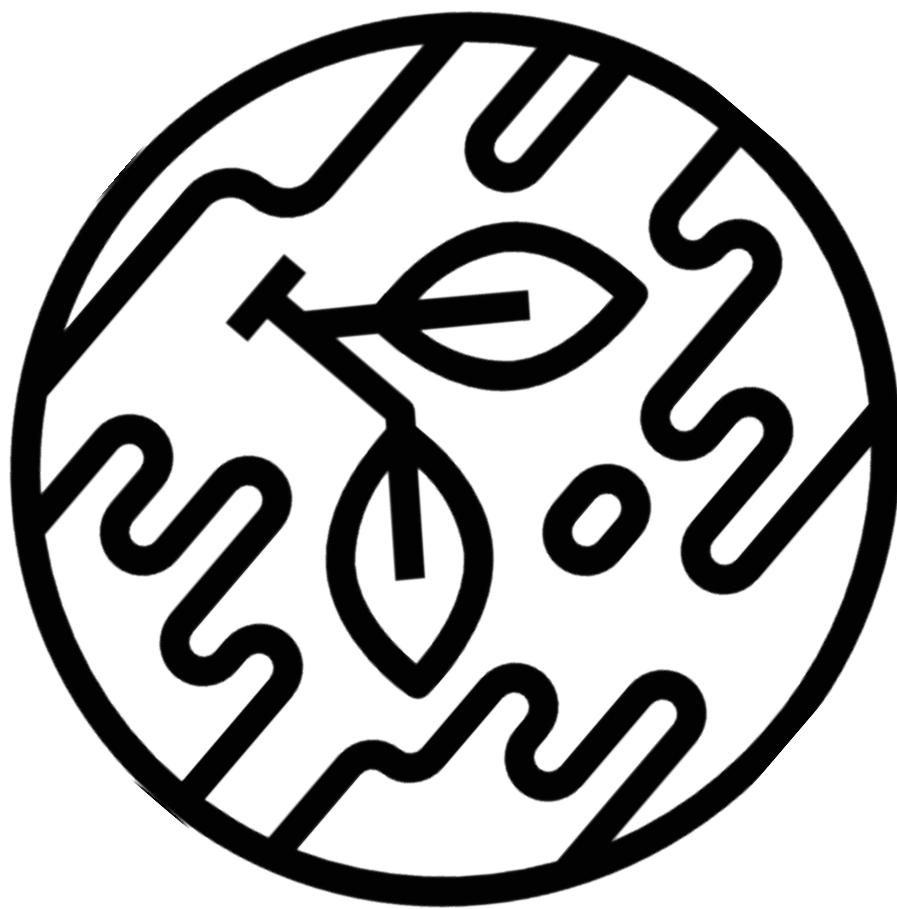
Riziká vyplývajúce z identifikovaných kvalitatívnych problémov, environmentálnych aspektov vplyvov, nebezpečenstiev a ohrození sú hodnotené podľa nasledovných kritérií:

Hodnotenie významu aspektov				Hodnotenie významnosti				
Súčet bodov z jednotlivých kritérií	0 až 5	6 až 10	11 až 14	1.	2.	3.	4.	5.
Významnosť aspektu	Nevýznamný	Stredne významný	Významný	Potenciálna škoda pre Zp	Stav životného prostredia	Veľkosť, počet, frekvencia a zvratnosť	Požiadavky príslušných environmentálnych právnych predpisov	Stanoviská zainteresovaných strán

Register environmentálnych aspektov

Environmentálne aspekty spoločnosti											
Zoznam environmentálnych aspektov a vplyvov											
P.č.	Pracovisko	Činnosť, výrobok, služba	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Hodnotenie významnosti					Súčet bodov	Významnosť vplyvu
					1.	2.	3.	4.	5.		
					Potenciálna škoda pre ZP	Stav životného prostredia	Veľkosť, počet, frekvencia a svratosť	Polludanty príslušných environmentálnych predpisov	Stanoviská zainteresovaných strán		
Obchodná a administratívna činnosť											
1.	DOPRAVA	Prevádzka a údržba vozidiel	Ochrana ovzdušia pri doprave - Emisie výfukových plynov, prašnosť, vynášanie blata	znečistenie ovzdušia	1	1	1	1	0	4	nevýznamný
		Parkovanie vozidiel	Ochrana pôdy a podzemných vôd - Kontaminácia pôdy a podzemných vôd stekajúcimi olejmi z áut	znečistenie pôdy a podzemných vôd, ohrozenie flóry a fauny	0	3	0	0	0	3	nevýznamný
		Prevádzka a údržba vozidiel	Tvorba odpadov/nebezpečných odpadov	negatívny vplyv na zdravie človeka, negatívny vplyv na prostredie v budove	3	3	3	1	0	10	stredne významný
		Prevádzka a údržba vozidiel	Energetická spotreba, Spotreba PHM	využívanie energie, spotreba prírodných zdrojov a surovín	3	3	3	2	0	11	významný
		Prevádzka vozidiel	Hluk a vibrácie	negatívny vplyv hluku a vibrácií na ľudí	3	3	3	1	0	10	stredne významný
		Spotreba chemických látok	Ochrana pôdy a podzemných vôd - Kontaminácia pôdy a podzemných vôd stekajúcimi olejmi z áut	znečistenie pôdy a podzemných vôd, ohrozenie flóry a fauny	2	3	2	1	0	8	stredne významný
2.	ADMINISTRATÍVA	Prevádzka a údržba klimatizácie	Ochrana ovzdušia - emisie do ovzdušia	znečistenie ovzdušia	0	3	0	0	0	3	nevýznamný
		Používanie sociálnych zariadení	Ochrana pôdy a podzemných vôd - kontaminácia vôd	znečistenie pôdy a podzemných vôd, spotreba prírodných zdrojov	0	3	0	0	0	3	nevýznamný
		Administratívna činnosť	Tvorba odpadov/nebezpečných odpadov	negatívny vplyv na zdravie človeka, negatívny vplyv na prostredie v budove, tvorba skládok	3	3	4	1	0	11	významný
		Administratívna činnosť	Energetická spotreba	využívanie energie, spotreba prírodných zdrojov a surovín	3	3	4	1	0	11	významný
		Tlač, kopírovanie	Spotreba papiera	výrub stromov, znížovanie biodiverzity, využívanie prírodných zdrojov	3	4	3	0	0	10	stredne významný
		Tlač, kopírovanie	Spotreba tonerov	tvorba odpadu, kontaminácia vody a pôdy, negatívny vplyv na človeka	2	3	2	0	0	7	stredne významný
		Čistenie a údržba	Používanie chemických látok	znečistenie ovzdušia, negatívny vplyv na zdravie človeka, negatívny vplyv na prostredie v budove, tvorba skládok	0	3	0	0	0	3	nevýznamný

Environmentálne aspekty spoločnosti											
Zoznam environmentálnych aspektov a vplyvov											
P.č.	Pracovisko	Činnosť, výrobok, služba	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Hodnotenie významnosti					Súčet bodov	Významnosť vplyvu
					1. Potenciálna škoda pre ZP	2. Stav životného prostredia	3. Veľkosť, počet, frekvencia a zvrtnosť	4. Požadavky prírodných environmentálnych právnych predpisov	5. Stanoviská zainteresovaných strán*		
Doprava a stavebná činnosť											
1.	Sklad	Skládovanie stavebných materiálov	Využívanie pôdy - skladovanie materiálu	kontaminácia pôdy	2	3	1	1	0	7	stredne významný
		Skládovanie chemických látok	Využívanie pôdy - skladovanie chemických látok	kontaminácia pôdy a podzemných vôd - možné úniky chemických látok do pôdy a vody	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Skládovanie stavebných strojov a zariadení	Vypúšťanie do vody - skladovanie strojov	Kontaminácia pôdy a podzemných vôd - možné úniky paliv a olejov do pôdy a vody	3	3	3	1	0	10	stredne významný
		Skládovanie - všeobecne	Tvorba odpadov	negatívny vplyv na zdravie človeka, negatívny vplyv na prostredie	0	3	0	0	0	3	nevýznamný
		Skládovanie - všeobecne	Energetická spotreba	využívanie a spotreba energie, prírodných zdrojov a surovín	0	3	0	0	0	3	nevýznamný
2	Doprava	Parkovanie a prevádzka stavebných strojov a mechanizmov	Ochrana pôdy a podzemných vôd	Kontaminácia pôdy a podzemných vôd - možné úniky paliv a olejov do pôdy a vody	2	3	1	1	0	7	stredne významný
		Parkovanie a prevádzka stavebných strojov a mechanizmov	Hluk a vibrácie	negatívny vplyv hluku a vibrácií na ľudí a faunu	3	3	3	1	0	10	stredne významný
		Parkovanie a prevádzka stavebných strojov a mechanizmov	Energetická spotreba - spotreba PHM	využívanie a spotreba energie, prírodných zdrojov a surovín	3	3	3	1	0	10	stredne významný
		Skládovanie chemických látok	Využívanie pôdy - skladovanie chemických látok	kontaminácia pôdy a podzemných vôd - možné úniky chemických látok do pôdy a vody	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Skládovanie odpadov	Tvorba odpadov	negatívny vplyv na zdravie človeka, negatívny vplyv na prostredie	0	3	0	0	0	3	nevýznamný
		Údržba strojov a zariadení	Tvorba odpadov, Znečistenie ovzdušia	Emisie do ovzdušia, Negatívny vplyv na človeka, Negatívny vplyv na prostredie	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Preprava materiálu	Znečistenie ovzdušia - emisie	znečistenie ovzdušia	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Údržba ciest a zariadení na stavbe	Znečistenie ovzdušia - prašnosť	znečistenie ovzdušia, negatívny vplyv na človeka, flóru a faunu	3	3	3	1	0	10	stredne významný
3	Stavba	Realizácia stavieb	Spotreba surovín - materiálov	čerpanie prírodných zdrojov, odlesňovanie	3	3	2	3	0	11	významný
		Realizácia stavieb	Emisie do ovzdušia - znečistenie ovzdušia	prašnosť v okolí staveniska - zhoršovanie kvality ovzdušia pre človeka, flóru a faunu	2	3	1	1	0	7	stredne významný
		Realizácia stavieb	Miestne problémy - hluk	nepriaznivý vplyv na človeka, flóru a faunu	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Realizácia stavieb	Energetická spotreba	využívanie a spotreba energie, prírodných zdrojov a surovín	3	3	2	3	0	11	významný
		Realizácia stavieb - používanie chemických látok	Ochrana pôdy a podzemných vôd	kontaminácia pôdy a podzemných vôd - možné úniky chemických látok do pôdy a vody	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Geotechnické prieskumy	Ochrana pôdy a podzemných vôd	kontaminácia pôdy, znehodnotenie pôdy, narušenie	0	3	0	0	0	3	nevýznamný
		Demolície a rekonštrukcie	Tvorba odpadov	negatívny vplyv na zdravie človeka, negatívny vplyv na prostredie	3	3	2	3	0	11	významný
		Terénne a iné úpravy	Ochrana pôdy a podzemných vôd, Ochrana človeka, flóry a fauny	negatívny vplyv na zdravie človeka, negatívny vplyv na prostredie, znížovanie biodiverzity, odlesňovanie, strata biotopov, invázne druhy rastlín a živočíchov	2	3	1	1	0	7	stredne významný
		Environmentálne aspekty spoločnosti									
Zoznam environmentálnych aspektov a vplyvov											
P.č.	Pracovisko	Činnosť, výrobok, služba	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Hodnotenie významnosti					Súčet bodov	Významnosť vplyvu
					1. Potenciálna škoda pre ZP	2. Stav životného prostredia	3. Veľkosť, počet, frekvencia a zvrtnosť	4. Požadavky prírodných environmentálnych právnych predpisov	5. Stanoviská zainteresovaných strán*		
Ostatné prevádzkové činnosti											
1.	Prevádzka	Skládovanie stavebných materiálov	Ochrana pôdy a podzemných vôd	kontaminácia pôdy	2	3	1	1	0	7	stredne významný
		Údržba prevádzky	Tvorba odpadov	znečistenie ovzdušia, negatívny vplyv na človeka, negatívny vplyv na prostredie	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Údržba prevádzky - použitie chemických látok	Ochrana pôdy a podzemných vôd - použitie chemických látok	Kontaminácia pôdy a podzemných vôd	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Preprava materiálu, strojov a zariadení na stavbu	Energetická spotreba - spotreba PHM	využívanie energie, prírodných zdrojov a surovín	3	3	3	1	0	10	stredne významný
Environmentálne aspekty spoločnosti											
Zoznam environmentálnych aspektov a vplyvov											
P.č.	Pracovisko	Činnosť, výrobok, služba	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Hodnotenie významnosti					Súčet bodov	Významnosť vplyvu
					1. Potenciálna škoda pre ZP	2. Stav životného prostredia	3. Veľkosť, počet, frekvencia a zvrtnosť	4. Požadavky prírodných environmentálnych právnych predpisov	5. Stanoviská zainteresovaných strán*		
Nepriame environmentálne aspekty											
1.	Prevádzka	Ťažba prírodných zdrojov (kameňa, štrkov, pieskov, a. l.)	Spotreba prírodných zdrojov	spotreba prírodných zdrojov, znížovanie biodiverzity, ničenie biotopov, negatívny vplyv na faunu, flóru a človeka	2	3	1	1	0	7	stredne významný
		Výroba stavebných výrobkov	Emisie do ovzdušia, Spotreba prírodných zdrojov	znečistenie ovzdušia, spotreba prírodných zdrojov	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Ostatné činnosti	Tvorba odpadov	negatívny vplyv prašnosti na ľudí a životné prostredie	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Ostatné činnosti	Energetická spotreba	využívanie a spotreba energie, prírodných zdrojov a surovín	2	3	2	1	0	8	stredne významný
		Preprava	Emisie do ovzdušia, Spotreba prírodných zdrojov	spotreba prírodných zdrojov, znečistenie ovzdušia	2	3	1	1	0	7	stredne významný



STROUSSTAL

ENVIRONMENTÁLNE CIELE

Environmentálne ciele a plánovanie ich dosiahnutia

Environmentálne ciele si stanovujeme na základe interných a externých analýz vlastných možností riadenia vplyvu na životné prostredie, pričom zohľadňujeme lokálny trh a jeho štandard, ako aj vlastné zdroje a aktuálny stav v rámci riadenia ochrany životného prostredia. Zohľadňujeme aj best-practice v odbore a názory zainteresovaných strán, vrátane sťažností.

Ciele si stanovujeme každoročne, pričom sa snažíme zapojiť všetkých pracovníkov na ich plnení a dosahovaní. Ciele schvaľuje vrcholový manažment, ktorý následne poskytuje dostatočné zdroje na ich plnenie. Ciele priebežne sledujeme a pracujeme na ich dosiahnutí v stanovenom čase a kvalite.

Ciele pre rok 2025 - Vyhodnotenie

Ciele EMAS vychádzajú z cieľov IMS stanovených pre rok 2025 zo dňa 1. 2. 2025. Ciele boli vyhodnotené dňa 2. 2. 2026.

Dlhodobé environmentálne ciele pre roky 2024 - 2027 - Zvyšovať povedomie o environmentálnom správaní a EMAS všetkých zamestnancov spoločnosti. - Predchádzať havarijným a mimoriadnym situáciám na pracoviskách spoločnosti a stavbách. - Zvyšovať efektívnosť riadenia odpadového hospodárstva zvýšením objemu triedeného odpadu a znižovaním skládkovania odpadu. - Znižovať vplyv na znečisťovanie ovzdušia pri výkone stavebných prác. - Zvýšiť mieru používania recyklovateľných materiálov pri výstavbe. - Znižovať spotrebu pohonných hmôt a emisií do ovzdušia pri používaní stavebných strojov a zariadení, doprave a prevoze. - Znižovať spotrebu energie a zdrojov vo vzťahu k environmentálnemu správaniu organizácie - Znižovať používanie nebezpečných chemických látok a ich výmena za menej nebezpečné látky.		Spoločnosť si stanovila dlhodobé environmentálne ciele pre rok 2024 – 2027 pre zlepšenie svojho environmentálneho správania, znižovania vplyvu na životné prostredie a prevenciu v zmysle: - aktuálneho stavu v spoločnosti na základe monitorovania a merania, - aktuálnych záväzných požiadaviek, - identifikovaných rizík a príležitostí, - identifikovaných environmentálnych aspektov a vplyvov, - aktuálneho stavu poznania a poznatkov, - kontextu organizácie a preskúmania systému environmentálneho manažérstva.	
ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	Dlhodobý cieľ	Zvyšovať efektívnosť riadenia odpadového hospodárstva zvýšením objemu triedeného odpadu a znižovaním skládkovania odpadu.	
	Krátkodobý cieľ	Znížiť tvorbu odpadov: 17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií, iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 o 5% oproti roku 2024.	
	Opatrenie	Jednoznačné, dobre viditeľné označenie odpadových nádob pre zjednodušenie triedenia odpadu a zvýšenie efektívnosti zvýšením poznáním pracovníkmi spoločnosti a subdodávateľských pracovníkov (pravidelné školenia pracovníkov). Zaistiť nové označovanie odpadov v zmysle Vyhlášky 365/2015 Z.Z. - Katalóg odpadov pre ich jednoduchšiu identifikáciu. Zabezpečiť dostupnosť vhodných kontajnerov na zber a triedenie odpadu podľa jednotlivých druhov.	
	Termín	31. 12. 2025	
OCHRANA OVZDUŠIA	Dlhodobý cieľ	Znižovať spotrebu pohonných hmôt a emisií do ovzdušia pri používaní stavebných strojov a zariadení, doprave a prevoze.	
	Krátkodobý cieľ	Znížiť emisie CO2 znížením spotreby pohonných hmôt o 5% oproti roku 2024.	
	Opatrenie	Optimalizovať používanie motorových vozidiel pracovníkmi spoločnosti (optimalizácia počtu jazd, organizácia pracovného času, využívanie práce na diaľku bez nutnosti výjazdu). Zabezpečiť informačnú kampaň o efektívnej jazde pre pracovníkov spoločnosti.	
	Termín	31. 12. 2025	
SPOTREBA ENERGIE A ZDROJOV	Dlhodobý cieľ	Znižovať spotrebu energie a zdrojov vo vzťahu k environmentálnemu správaniu organizácie	
	Krátkodobý cieľ	Znížiť spotrebu elektrickej energie a vody o 5% oproti roku 2024 (v stanovenom ukazovateli).	
	Opatrenie	Komunikovať potrebu úspory zdrojov pracovníkom spoločnosti. Monitorovať a merať aktuálny stav pre určenie smerovania k splneniu cieľa.	

NESPLNENÉ
V sledovanom období došlo k nárastu tvorby odpadov kódu 17 09 04 o 76% napriek prijatým opatreniam a to z dôvodu charakteru realizovaných zákaziek.

SPLNENÉ
V sledovanom období sa podarilo optimalizáciou dopravy zabezpečiť zníženie emisií CO2 o 13,6%.

NESPLNENÉ
Napriek tomu, že došlo k úspore elektrickej energie o 20%, v stanovenom ukazovateli pre nižší obrát došlo k nárastu. Pri spotrebe vody došlo rovnako k úspore spotreby vody

		Zaistiť vypínanie alebo odstavenie do stand by módu zariadení, u ktorých je to možné, efektívne využívať osvetlenie a spotrebiče. Zaviesť pravidlá pre využívanie vody a znižovanie jej spotreby (obmedzovať plytvanie vodou).	o 6,8 %, avšak pri nižšom obrate k nárastu ukazovateľa.
	Termín	31. 12. 2025	
SPOTREBA MATERIÁLOV	Dlhodobý cieľ	Zvýšiť mieru digitalizácie dokumentácie.	NESPLNENÉ V sledovanom období došlo k nárastu spotreby kancelárskeho papiera na obrát na 2,75 násobok, čo bolo zapríčinené administratívnou náročnosťou zákaziek v roku 2025 (vysoká požiadavka na dokladovanie v rámci projektov zákazníkov).
	Krátkodobý cieľ	Znížiť spotrebu papiera v spoločnosti o 5 % (v stanovenom ukazovateli)	
	Opatrenie	Digitalizácia dokumentácie v oblasti s nakladaním odpadov v rámci ISOH	
	Termín	31. 12. 2025	
OCHRANA VÔD/ HAVARIJNÁ PRIPRAVENOSŤ	Dlhodobý cieľ	Znižovať riziko úniku nebezpečných chemických látok a/alebo pohonných hmôt/prevádzkových kvapalín.	SPLNENÉ V sledovanom období nenastala havarijná situácia v spoločnosti a na jej stavbách. Kontroly boli vykonávané na mesačnej báze a každé stavenisko bolo vybavené havarijnou sadou a nádobami na uskladnenie NO.
	Krátkodobý cieľ	Udržať počet incidentov a únikov na nule.	
	Opatrenie	Zabezpečovať stavebnú techniku pred možným únikom nebezpečných látok do prostredia pravidelným servisom a údržbou vozidiel. Vykonať nácvik havarijnej pripravenosti – použitie absorbentov v prípade úniku nebezpečných látok (nafta, oleje, mazivá).	
	Termín	31. 12. 2025	
ZVYŠOVANIE ENVIRONMENTÁLNEHO POVEDOMIA	Dlhodobý cieľ	Zvyšovať povedomie o environmentálnom správaní a EMAS všetkých zamestnancov a dodávateľov spoločnosti.	SPLNENÉ Školenie zamestnancov bolo vykonané 8. 9. 2025. Informačná kampaň zameraná na predchádzanie vzniku odpadu bola realizovaná v 11 – 12 mesiaci 2025.
	Krátkodobý cieľ	Vykonať aktivity pre zvyšovanie povedomia a kompetentnosti v oblasti ochrany životného prostredia a EMAS.	
	Opatrenie	Vyškoliť všetkých zamestnancov spoločnosti. Zrealizovať informačnú kampaň v oblasti environmentálneho správania a EMAS pre dodávateľov našej spoločnosti.	
	Termín	31. 12. 2025	

Komentár k nesplneným cieľom

Odpadové hospodárstvo

Krátkodobý cieľ znížiť množstvo odpadu katalógového čísla 17 09 04 – zmiešané odpady zo stavieb a demolácií o 5 % oproti roku 2024 nebol splnený. V roku 2025 došlo k medziročnému zvýšeniu množstva tohto odpadu o 76 %.

Nárast bol spôsobený predovšetkým charakterom, rozsahom a technologickým priebehom realizovaných stavebných zákaziek, pri ktorých vznikalo vyššie množstvo zmiešaných stavebných a demolačných odpadov. Výsledné množstvo odpadu preto nebolo ovplyvnené iba úrovňou triedenia, ale aj druhom realizovaných prác, množstvom odstraňovaných konštrukcií a možnosťami oddeleného zhromažďovania jednotlivých zložiek odpadu priamo na stavbách.

Spoločnosť napriek nesplneniu číselného cieľa pokračovala v označovaní miest a nádob na zhromažďovanie odpadov, zabezpečovaní vhodných kontajnerov a oboznamovaní pracovníkov a subdodávateľov s pravidlami triedenia. Nebolo zistené, že by nárast odpadu vznikol v dôsledku neplnenia zákonných požiadaviek alebo upustenia od zavedených pravidiel odpadového hospodárstva.

Spotreba energie a vody

Krátkodobý cieľ znížiť spotrebu elektrickej energie a vody o 5 % oproti roku 2024 v stanovených pomerových ukazovateľoch nebol splnený.

V absolútnom vyjadrení však spoločnosť dosiahla priaznivý vývoj. Spotreba elektrickej energie sa medziročne znížila približne o 20 % a spotreba vody približne o 25 %. Napriek týmto úsporám došlo k zhoršeniu pomerových ukazovateľov, pretože ako referenčná veličina bol použitý obrát spoločnosti, ktorý bol v roku 2025 nižší ako v predchádzajúcom roku.

Nesplnenie cieľa teda nebolo spôsobené reálnym zvýšením spotreby energie alebo vody, ale najmä poklesom hodnoty referenčnej veličiny. Výsledok potvrdil, že obrát nie je pre hodnotenie spotreby elektrickej energie a vody vždy dostatočne reprezentatívnym normalizačným ukazovateľom, pretože jeho výška môže byť ovplyvnená cenami zákaziek, časovým priebehom fakturácie a ekonomickou štruktúrou projektov bez priamej väzby na spotrebu zdrojov.

Environmentálne vyhlásenie



Spoločnosť bude naďalej sledovať absolútnu spotrebu elektrickej energie a vody, pričom pre ďalšie obdobie prehodnotí vhodnosť referenčných ukazovateľov. Pri administratívnych a stabilných prevádzkach sa ako vhodnejšie ukazovatele javia najmä spotreba na zamestnanca, na m² využívanej plochy alebo na obdobie prevádzky. Dosiahnuté absolútne zníženie spotreby sa hodnotí ako pozitívny výsledok, hoci pôvodne stanovené kritérium splnenia cieľa nebolo dosiahnuté.

Spotreba kancelárskeho papiera

Krátkodobý cieľ znížiť spotrebu kancelárskeho papiera o 5 % v stanovenom pomerovom ukazovateli nebol splnený. Spotreba papiera v prepočte na obrát dosiahla približne 2,75-násobok hodnoty predchádzajúceho obdobia.

Výsledok bol ovplyvnený najmä administratívnou náročnosťou zákaziek realizovaných v roku 2025. Pri niektorých projektoch vznikla zvýšená požiadavka zákazníkov na predkladanie, schvaľovanie, tlač a archiváciu rozsiahlej projektovej, realizačnej, kontrolnej a odovzdávacej dokumentácie v listinnej forme. Súčasne došlo k poklesu obrátu, ktorý bol použitý ako referenčná veličina, čo pomerový ukazovateľ ďalej zhoršilo.

Spoločnosť využívala elektronickú dokumentáciu všade, kde to umožňovali zmluvné, technické a právne požiadavky. Úplná digitalizácia však nebola možná pri dokumentoch, pri ktorých zákazník, projektové podmienky alebo spôsob odovzdania požadovali listinnú formu.

Vyhodnotenie preukázalo, že spotreba papiera v pomere k obrátu nie je pri meniacej sa administratívnej náročnosti zákaziek vždy objektívnym ukazovateľom environmentálneho správania. V ďalšom období bude spoločnosť preto sledovať aj absolútnu spotrebu papiera, počet spotrebovaných balení, podiel elektronicky vedených záznamov a počet procesov, pri ktorých bola zavedená alebo rozšírená digitalizácia

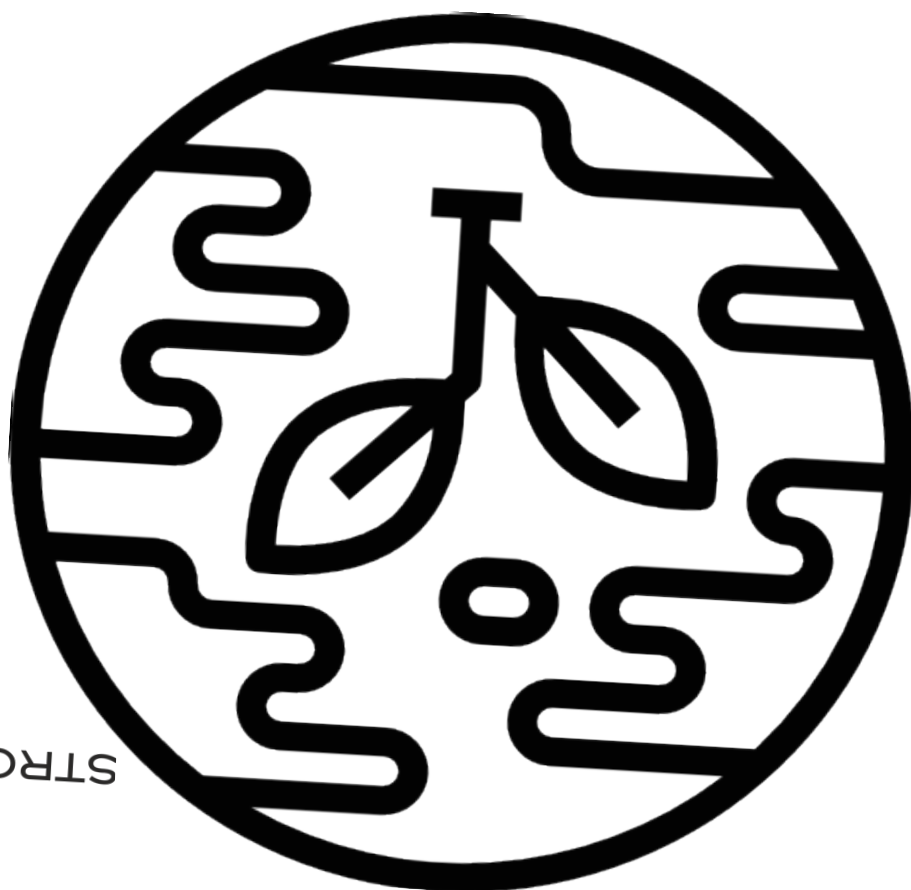
Ciele pre rok 2026

Ciele EMAS vychádzajú z cieľov IMS stanovených pre rok 2026 zo dňa 2. 2. 2026.

Dlhodobé environmentálne ciele pre roky 2024 - 2027 - Zvyšovať povedomie o environmentálnom správaní a EMAS všetkých zamestnancov spoločnosti. - Predchádzať havarijným a mimoriadnym situáciám na pracoviskách spoločnosti a stavbách. - Zvyšovať efektivitu riadenia odpadového hospodárstva zvýšením objemu triedeného odpadu a znižovaním skládkovania odpadu. - Znižovať vplyv na znečisťovanie ovzdušia pri výkone stavebných prác. - Zvýšiť mieru používania recyklovateľných materiálov pri výstavbe. - Znižovať spotrebu pohonných hmôt a emisií do ovzdušia pri používaní stavebných strojov a zariadení, doprave a prevoze. - Znižovať spotrebu energie a zdrojov vo vzťahu k environmentálnemu správaniu organizácie - Znižovať používanie nebezpečných chemických látok a ich výmena za menej nebezpečné látky.		Spoločnosť si stanovila dlhodobé environmentálne ciele pre rok 2024 – 2027 pre zlepšenie svojho environmentálneho správania, znižovania vplyvu na životné prostredie a prevenciu v zmysle: - aktuálneho stavu v spoločnosti na základe monitorovania a merania, - aktuálnych záväzných požiadaviek, - identifikovaných rizík a príležitostí, - identifikovaných environmentálnych aspektov a vplyvov, - aktuálneho stavu poznania a poznatkov, - kontextu organizácie a - preskúmania systému environmentálneho manažérstva.
ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	Dlhodobý cieľ	Zvyšovať efektivitu riadenia odpadového hospodárstva zvýšením objemu triedeného odpadu a znižovaním skládkovania odpadu.
	Krátkodobý cieľ	Znížiť tvorbu odpadov: 17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií, iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 o 5% oproti roku 2025.
	Opatrenie	Jednoznačné, dobre viditeľné označenie odpadových nádob pre zjednodušenie triedenia odpadu a zvýšenie efektívnosti zvýšeným poznaním pracovníkmi spoločnosti a subdodávateľských pracovníkov (pravidelné školenia pracovníkov). Zaistiť nové označovanie odpadov v zmysle Vyhlášky 365/2015 Z.č. - Katalóg odpadov pre ich jednoduchšiu identifikáciu. Zabezpečiť dostupnosť vhodných kontajnerov na zber a triedenie odpadu podľa jednotlivých druhov.
	Termín	31. 12. 2026
OCHRANA OVZDUŠIA	Dlhodobý cieľ	Znižovať spotrebu pohonných hmôt a emisií do ovzdušia pri používaní stavebných strojov a zariadení, doprave a prevoze.
	Krátkodobý cieľ	Zabezpečiť vykonanie plánovanej údržby a technických kontrol pri 100 % vozidiel a stavebných mechanizmov podľa stanoveného harmonogramu.
	Opatrenie	Viesť plán údržby, Sledovať termíny servisov, emisných a technických kontrol, Bezodkladne riešiť nadmernú dymivosť, netesnosti alebo poruchy spaľovania, Nevypúšťať do prevádzky zariadenia s nevyhovujúcim technickým stavom.
	Termín	31. 12. 2026
SPOTREBA ENERGIE	Dlhodobý cieľ	Znižovať spotrebu energie a zdrojov vo vzťahu k environmentálnemu správaniu organizácie



A ZDROJOV	Krátkodobý cieľ	Identifikovať a realizovať najmenej dve technické alebo organizačné opatrenia na zníženie spotreby elektrickej energie alebo vody v stabilných prevádzkach spoločnosti.
	Opatrenie	Vykonať analýzu súčasného stavu. Identifikovať a prioritizovať možnosti. Vykonať najmenej dve technické opatrenia.
	Termín	31. 12. 2026
SPOTREBA MATERIÁLOV	Dlhodobý cieľ	Zvýšiť mieru používania recyklovateľných materiálov pri výstavbe.
	Krátkodobý cieľ	Na najmenej troch vybraných stavbách zaviesť evidenciu významných zvyškov stavebných materiálov a vyhodnotiť možnosti ich opätovného použitia alebo presunu na inú stavbu.
	Opatrenie	Vypracovať a zaviesť jednotný postup evidencie využiteľných zvyškov stavebných materiálov, ktorý bude zahŕňať ich druh, množstvo, technický stav, miesto vzniku a navrhovaný spôsob ďalšieho využitia. Na vybraných stavbách pravidelne vyhodnocovať možnosti opätovného použitia materiálov priamo na stavbe, ich presunu na inú stavbu alebo odovzdania na materiálové zhodnotenie.
	Termín	31. 12. 2026
OCHRANA VÔD/ HAVARIJNÁ PRIPRAVENOSŤ	Dlhodobý cieľ	Znižovať riziko úniku nebezpečných chemických látok a/alebo pohonných hmôt/prevádzkových kvapalín.
	Krátkodobý cieľ	Udržiavať počet incidentov a únikov na nule.
	Opatrenie	Zabezpečovať stavebnú techniku pred možným únikom nebezpečných látok do prostredia pravidelným servisom a údržbou vozidiel. Vykonať nácvik havarijnej pripravenosti – použitie absorbentov v prípade úniku nebezpečných látok (nafta, oleje, mazivá).
	Termín	31. 12. 2026
ZVYŠOVANIE ENVIRONMENTÁLNEHO POVEDOMIA	Dlhodobý cieľ	Zvyšovať povedomie o environmentálnom správaní a EMAS všetkých zamestnancov a dodávateľov spoločnosti.
	Krátkodobý cieľ	Vykonať aktivity pre zvyšovanie povedomia a kompetentnosti v oblasti ochrany životného prostredia a EMAS.
	Opatrenie	Vyškoliť všetkých zamestnancov spoločnosti. Zrealizovať informačnú kampaň v oblasti environmentálneho správania a EMAS pre dodávateľov našej spoločnosti.
	Termín	31. 12. 2026



ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE

Environmentálne správanie

Environmentálne správanie našej organizácie je súhrnom základných informácií o jednotlivých oblastiach a ich uplatnení v našich podmienkach, ako aj podrobným hodnotením environmentálnych ukazovateľov naviazaných na najvýznamnejšie environmentálne aspekty organizácie.

Odpadové hospodárstvo

V prevádzke spoločnosti v Hradci pri Prievidzi je vykonávaná len administratívna činnosť so vznikom odpadu prevažne kategórie O – ostatný. Najväčšiu položku v našom sídle tvorí odpad 20 03 01 zmesový komunálny odpad (O), ktorého odvoz pre našu spoločnosť v sídle zabezpečuje primárne spoločnosť ŠUWEKON ako aj stavebné odpady spoločnosť ŠUWEKON, s.r.o. Tým, že organizácia pôsobí v rámci celého Slovenska, odpady zo stavieb odvádzajú a likvidujú lokálne spoločnosti.

V rámci stavebnej činnosti spoločnosť pôsobí v oblasti nakladania so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov a v zmysle vyhlášky č. 344/2022 Z.z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií.

Spoločnosť je držiteľom:

- Registrácia č. OU-BA-OSZP3-2024/455510-003 na činnosť obchodníka a sprostredkovateľa podľa § 98 ods. 2 zákona o odpadoch.
- Potvrdenie č. OU-BA-OSZP3-2026/482988-002, registračné číslo 66/BA/26, zo dňa 18. 05. 2026, na činnosť dopravcu odpadu vykonávajúceho prepravu odpadu pre vlastnú potrebu podľa § 98 ods. 4 zákona o odpadoch.

Predmetom týchto činností sú nasledujúce odpady:

kód: názov druhu odpadu, kategória:

15 01 06 zmiešané obaly „O“

17 01 07 zmesi betónu, tehál, škriadiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 170106 „O“

170401 meď, bronz, mosadz „O“

17 06 04 izolačné materiály iné ako uvedené v 170601 a 170603 „O“

17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901, 170902 a 170903 „O“

17 05 06 výkopová zemina iná ako uvedená v 170505 „O“

20 01 38 drevo iné ako uvedené v 20 01 37 „O“

17 02 01 drevo „O“

17 01 01 betón „O“

17 01 02 tehly „O“

17 01 03 škridly a obkladový materiál a keramika „O“

17 02 02 sklo „O“

17 02 03 plasty „O“

17 04 05 železo a oceľ „O“

17 04 02 hliník „O“

17 04 07 zmiešané kovy „O“

20 03 01 zmesový komunálny odpad „O“

20 02 02 zemina a kamenivo „O“

20 03 07 objemný odpad „O“

20 03 08 drobný stavebný odpad „O“

Odpady vznikajúce pri realizácii prác sú prevažne kategórie O, druhovo závisia od charakteru konkrétnej zákazky. Ide najmä o odpady skupiny 17 v zmysle Katalógu odpadov, čiže o odpady zo stavebnej činnosti. V tejto kategórii v našej spoločnosti vznikajú najmä odpady:

- betón,
- zmesi betónu, tehál, škriadiel, obkladového materiálu a keramiky,
- zemina a kamenivo,
- výkopová zemina,
- plasty,
- zmiešané odpady zo stavieb a demolácií.

Ďalej sú zastúpené odpady zo skupiny 15 (odpadové obaly), kde majú najväčší podiel zmiešané obaly 15 01 06 (O). Samostatnú oblasť v našej spoločnosti tvoria stavebné práce súvisiace s rekonštrukciou budov, kde vzniká stavebný odpad s obsahom azbestu 17 06 05 (pôvodná krytina striech, stropné podhlady, bytové stúpačky a pod.) Naša organizácia vykonáva príslušné práce v rozsahu udeleného oprávnenia na

Environmentálne vyhlásenie



odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb pri búracích prácach, údržbárskych prácach, opravách a iných činnostiach. Rozsah oprávnenia je nasledovný:

ÚVZSR/OPPL/6649/26282/2022 zo dňa 24. 8. 2022, Úrad verejného zdravotníctva SR - Odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb v exteriéroch bez súvisu s vnútornými priestormi budov, v ktorých nie je možné z technického hľadiska vytvoriť kontrolované pásmo s podtlakovým systémom - odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb v interiéroch budov, v uzatvorených priestoroch do 10 m³, s vytvorením kontrolovaného pásma s použitím priemyselného vysávača.

Rozhodnutie Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, zmena sídla spoločnosti, ÚVZSR/OPPL/12393/40245/2025, 14. 8. 2025.

Máme stanovenú zodpovednú osobu za prevádzkovanie odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. Pravidelne absolvujeme odbornú prípravu zamestnancov na prácu pri odstraňovaní azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb a osoby zodpovednej za prevádzkovanie odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb (v zmysle § 41 ods. 15 zákona č. 355/2007 Z. z.) v akreditovanej vzdelávacej inštitúcii.

Pri realizácii stavieb sú ďalej v menšej miere zastúpené napr. obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok 15 01 10 (obaly z farieb, lakov, moridiel a pod.) a 150202 (absorbenty). Tieto odpady sú skladované podľa požiadaviek platnej legislatívy o odpadoch v zabezpečených a označených nádobách a v priestoroch určených na tento účel. Ich prednostné zhodnocovanie a zneškodnenie prebieha na základe zmluvných vzťahov výhradne u subjektov oprávnených preberať takýto druh odpadu.

Ochrana ovzdušia

Zdroje znečistenia ovzdušia súvisiace s našou spoločnosťou zahŕňajú hlavne mobilné zdroje so spaľovacími motormi používané pri stavebných a administratívnych činnostiach. V súčasnosti spoločnosť prevádzkuje 20 osobných a nákladných vozidiel a jeden pracovný stroj.

Ďalšou významnou oblasťou emisií je zvýšený únik prachových častíc pri niektorých stavebných procesoch, ako sú rezanie dlažby, demolácie, frézovanie, vŕtanie, brúsenie a podobne.

Emisie vznikajú aj spaľovaním zemného plynu pri vykurovaní priestorov v sídle spoločnosti, čo je však nepriamy environmentálny aspekt.

Ochrana vody a pôdy

Miesta, kde sa pri stavebných prácach manipuluje so znečisťujúcimi látkami, sú najmä dočasné pracoviská, kde existuje potenciálne riziko úniku väčšieho množstva znečisťujúcich látok do podzemných vôd a pôdy v prípade havarijnej situácie (napríklad poškodenie nádrže nákladných vozidiel) alebo pri nesprávnej manipulácii mimo určených miest (záchytné vaničky, spevnené plochy). Znečisťujúce látky, ktoré sú škodlivé pre vodu a pôdu a používajú sa pri stavebných činnostiach, sa vyskytujú v malých množstvách, ako napríklad zvyšky farieb, riedidiel a moridiel.

Administratívne činnosti sa vykonávajú v priestoroch sídla spoločnosti bez výrazného vplyvu na pôdu. Pri údržbe budovy (čistiace a upratovacie práce) sa používajú bežne dostupné čistiace prostriedky.

Pri realizácii našich činností vznikajú nasledujúce druhy odpadových vôd:

Splaškové odpadové vody:

- zo sociálnych zariadení v administratíve, ktoré sú napojené na septik.
- zo sociálnych zariadení na stavbách (mobilné toalety TOI TOI), kde údržbu a vývoz zabezpečuje dodávateľ zariadenia.

Dažďové odpadové vody z využívaných spevnených plôch a parkovísk:

- z parkovania osobných automobilov administratívy v sídle spoločnosti, kde je povrch z nepriepustnej dlažby.
- z parkovania nákladných automobilov a stavebných mechanizmov počas práce, kde sa dažďová voda odvádza zo spevnených plôch staveniska podľa miestnych podmienok.
- z parkovania osobných automobilov pracovníkov stavby počas pracovnej zmeny na vyhradených spevnených plochách v rámci staveniska, s odvádzaním dažďových vôd podľa miestnych pomerov.

Čerpanie prírodných zdrojov a využívanie energie

Z hľadiska materiálových požiadaviek ide predovšetkým o spotrebu betónu (cement, voda a kamenivo) a tiež o využitie kameniva na výstavbu, napríklad podkladové vrstvy pod spevnené plochy a komunikácie. Ďalej sa spotrebúvajú pohonné hmoty na prevádzku osobných automobilov, stavebných strojov,



mechanizmov a agregátov. Pri stavebných prácach sa využíva aj elektrická energia pre ručné elektrické náradie, žeriavy, osvetlenie staveniska a podobne.

Z hľadiska spotreby vody evidujeme zvýšenú spotrebu počas realizácie stavieb, najmä na technologické, pitné a sociálne účely. Menší podiel spotreby vody pripadá na sídlo spoločnosti, kde sa využíva v kuchyni, sociálnom zázemí a na zavlažovanie zelene.

V administratíve dochádza k spotrebe papiera a zemného plynu na vykurovanie sídla spoločnosti. Elektrická energia sa spotrebúva na osvetlenie priestorov a prevádzku vybavenia, ako sú počítače, tlačiarne, elektrospotrebiče, komunikačné zariadenia a klimatizácia.

Biodiverzita, flóra a fauna

Pri stavebných prácach sa riadime schválenou projektovou dokumentáciou, ktorá nám neumožňuje výrazne ovplyvniť podiel zelených a zastavaných plôch v okolí realizovaných stavieb. V rámci sídla je časť pozemku určená pre zeleň, vrátane trávnatého porastu a vzrastlých drevín. Zvyšok pozemku zaberá zastavaná plocha, ktorá zahŕňa budovu a spevnené nepriepustné plochy parkoviska.

Pri stavebných činnostiach, najmä pri rekonštrukciách striech a zatepľovaní fasád existujúcich budov, sa občas stretávame s prítomnosťou chránených druhov vtákov a netopierov, ktoré hniezdia v rôznych štrbinách a na poválach domov. Tieto situácie riešime v spolupráci s príslušnými orgánmi a v súlade s platnou legislatívou.

Hluk a vibrácie

Hlavným zdrojom hluku a vibrácií sú stavebné činnosti, ktoré zahŕňajú vŕtanie, rezanie, búranie konštrukcií, manipuláciu s materiálom, dopravu, zhutňovanie a podobne. Pri stavebných prácach sa prijímajú opatrenia na dodržiavanie legislatívne stanovených limitov hluku, pričom sa snažíme zabezpečiť, aby sa stavebné práce nevykonávali počas dní pracovného pokoja alebo aby sa vykonávali len tiché a bezprašné práce (s výnimkou činností nevyhnutných pre dodržanie technologických postupov alebo činností, ktorých prerušenie by znehodnotilo už vykonanú prácu).

Pri administratívnej činnosti sa nevyskytujú zdroje zvýšeného hluku a silných vibrácií. Hluk je spôsobený hlavne dopravou zamestnancov v súvislosti s ich administratívnymi úlohami.

Environmentálne správanie – aktuálne aktivity

V hodnotenom období spoločnosť pokračovala v udržiavaní a zlepšovaní systému environmentálneho manažérstva v súlade s požiadavkami schémy EMAS.

Od 15. apríla 2025 spoločnosť zabezpečila trvalú dostupnosť online dotazníka určeného na predkladanie návrhov na zlepšenie environmentálneho správania. Dotazník bol sprístupnený zamestnancom aj externým zainteresovaným stranám. V priebehu roka 2025 nebol prostredníctvom dotazníka prijatý žiadny podnet. Dostupnosť a využívanie dotazníka spoločnosť priebežne sledovala s cieľom vytvoriť otvorený komunikačný kanál pre návrhy týkajúce sa ochrany životného prostredia a zlepšovania environmentálneho správania.

Dňa 8. septembra 2025 bolo vykonané školenie zamestnancov zamerané na požiadavky EMAS a environmentálne pravidlá spoločnosti. Súčasťou školenia bol aj praktický nácvik reakcie na možný únik nebezpečných látok a použitia havarijných prostriedkov. Získané poznatky boli naďalej uplatňované aj v roku 2025 pri riadení environmentálnych rizík na pracoviskách a stavbách spoločnosti.

Spoločnosť v hodnotenom období vykonávala priebežnú kontrolu dodržiavania stanovených environmentálnych pravidiel, najmä v oblastiach triedenia a zhromažďovania odpadov, ochrany vôd a pôdy, skladovania nebezpečných látok, havarijnej pripravenosti a prevencie znečisťovania ovzdušia pri stavebných činnostiach. V rámci vykonaných kontrol neboli identifikované závažné nedostatky ani environmentálne havárie.

Pri realizácii stavebných zákaziek spoločnosť prihliadala na technické, ekonomické a environmentálne vlastnosti používaných materiálov a navrhovaných riešení. Environmentálne hľadiská boli zohľadňované najmä v prípadoch, keď boli súčasťou požiadaviek zákazníka, projektovej dokumentácie alebo technických špecifikácií.

Spoločnosť pokračovala v uplatňovaní štandardných opatrení na obmedzovanie svojich environmentálnych vplyvov, najmä:

- triedenie stavebných a ostatných odpadov podľa podmienok jednotlivých stavieb,
- zabezpečovanie vhodných a označených nádob na zhromažďovanie odpadov,
- odovzdávanie odpadov oprávneným osobám,
- sledovanie spotreby pohonných hmôt, elektrickej energie a vody,
- optimalizáciu využívania vozidiel a stavebnej mechanizácie,
- obmedzovanie zbytočného chodu motorov a neefektívnych jázd,
- preventívnu údržbu vozidiel a stavebných zariadení,

Environmentálne vyhlásenie



- obmedzovanie prašnosti pri manipulácii so sypkými materiálmi a pri zemných prácach,
- udržiavanie havarijných súprav a prostriedkov na zachytenie únikov,
- primerané využívanie elektronickej dokumentácie s cieľom obmedzovať spotrebu kancelárskeho papiera.

Výsledky monitorovania environmentálnych ukazovateľov a plnenia environmentálnych cieľov boli vyhodnotené v rámci preskúmania systému environmentálneho manažérstva. Zistenia z hodnotenia boli použité pri stanovení environmentálnych cieľov a opatrení na rok 2026.

Environmentálne ukazovatele

Environmentálne ukazovatele sú nástroje, ktoré slúžia na meranie a hodnotenie environmentálnej výkonnosti organizácie, krajiny alebo regiónu. Tieto ukazovatele poskytujú kvantitatívne informácie o rôznych environmentálnych aspektoch, ako je spotreba energie, produkcia odpadu, úroveň emisií, využívanie vody a mnoho ďalších.

Cieľom environmentálnych ukazovateľov je poskytnúť objektívny pohľad na stav životného prostredia a monitorovať trendy v jeho vývoji. Tieto informácie sú potom používané na plánovanie, riadenie a hodnotenie environmentálnych politík, programov a opatrení na ochranu životného prostredia.

Environmentálne ukazovatele zahŕňajú rôzne aspekty životného prostredia a jeho vzťahu k ľudskej činnosti. Ukazovatele zohľadnené v organizácii:

- Ukazovatele energetickej efektívnosti - merajú množstvo energie spotrebovanej na výrobu tovaru alebo poskytnutie služby.
- Ukazovatele emisií - sledujú množstvo emisií skleníkových plynov, toxických látok alebo iných znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia, vody alebo pôdy.
- Ukazovatele využívania zdrojov - zahrňujú množstvo surovín a prírodných zdrojov spotrebovaných na výrobu produktov a služieb.
- Ukazovatele odpadového hospodárstva - merajú množstvo odpadu vyprodukovaného organizáciou a úroveň recyklácie a zhodnocovania odpadov.
- Ukazovatele biodiverzity - sledujú stav a trendy v biodiverzite v danom regióne alebo ekosystéme.

Environmentálne ukazovatele sú dôležitým nástrojom pre riadenie environmentálnych aspektov a hľadanie spôsobov, ako minimalizovať negatívny vplyv ľudskej činnosti na životné prostredie. Sú nevyhnutné pre transparentnú komunikáciu a monitorovanie pokroku v oblasti environmentálnej udržateľnosti a sú kľúčové pre dosiahnutie dlhodobého udržateľného rozvoja.

Zoznam environmentálnych ukazovateľov:

Indikátor R1: Spotreba elektrickej energie (kWh) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R2: Spotreba vody (m3) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R3: Spotreba vody (m3) na pracovníka

Indikátor R4: Spotreba pohonných hmôt (l) na vozidlo

Indikátor R5: Spotreba pohonných hmôt (l) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R6: Tvorba odpadu (t) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R7: Tvorba nebezpečného odpadu (t) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R8: Tvorba recyklovaného odpadu (t) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R9: Emisie do ovzdušia (t) CO₂ na obrat (mil. EUR)

Indikátor R10: Spotreba betónu (m3) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R11: Spotreba kameniva (t) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R12: Spotreba ocele (t) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R13: Spotreba tvárnic/tehiel (ks) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R14: Spotreba kancelárskeho papiera (tisíc listov) na obrat (mil. EUR)

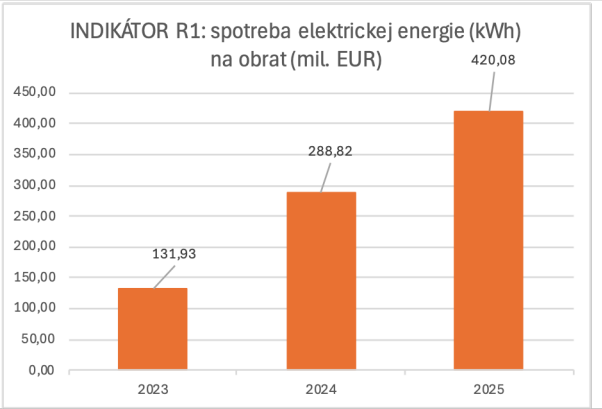
Indikátor R15: Spotreba tonerov (ks) na obrat (mil. EUR)

Indikátor R16: Biodiverzita



Indikátor R1: Spotreba elektrickej energie (kWh) na obrat (mil. EUR)

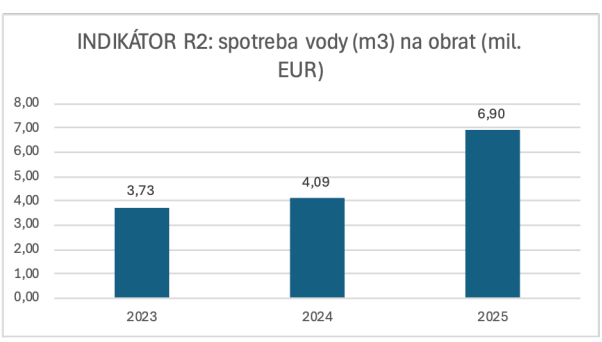
INDIKÁTOR R1: SPOTREBA ELEKTRICKEJ ENERGIE NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Elektrická energia (kWh)	1062,00	3104,00	2496,00
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: elektrická energia (kWh) na obrat (mil. EUR)	131,93	288,82	420,08
TREND	RASTÚCI		



Elektrickú energiu využívame najmä na stavebných pracoviskách na pohon elektrického ručného náradia a zariadení, nabíjanie akumulátorov a na administratívne, komunikačné a zabezpečovacie účely. Keďže spotrebu nesledujeme samostatne na úrovni jednotlivých stavieb, vychádzame z dostupných údajov dodávateľov energie a prenajímateľov využívaných priestorov. V roku 2025 dosiahla spotreba elektrickej energie 2 496 kWh, čo predstavuje medziročné zníženie o 19,6 %. Hodnota indikátora sa však zvýšila z 288,82 na 420,08 kWh/mil. EUR, teda o 45,4 %, najmä v dôsledku poklesu obratu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR. Rast pomerového ukazovateľa preto neznamena zvýšenie absolútnej spotreby elektriny, ale odráža najmä vplyv použitej referenčnej veličiny. Budeme naďalej sledovať absolútnu spotrebu elektrickej energie a pri ďalšom hodnotení zväžíme doplnenie ukazovateľa, ktorý bude lepšie vystihovať reálnu prevádzkovú činnosť.

Indikátor R2: Spotreba vody (m3) na obrat (mil. EUR)

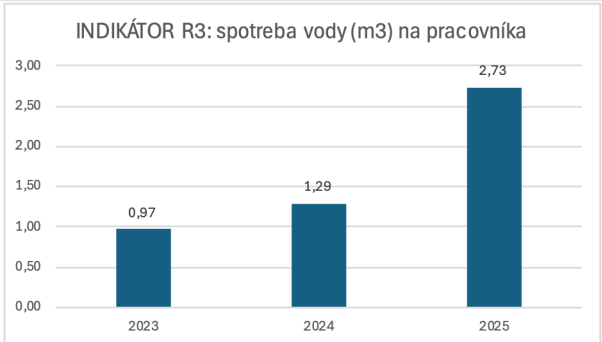
INDIKÁTOR R2: SPOTREBA VODY NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Voda (m3)	30,00	44,00	41,00
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: voda (m3) na obrat (mil. EUR)	3,73	4,09	6,90
TREND	RASTÚCI		



Vodu využívame najmä pri stavebných procesoch, čistení, obmedzovaní prašnosti a na zabezpečenie hygienických potrieb a pitného režimu pracovníkov. Jej spotreba je ovplyvnená predovšetkým druhom, rozsahom a technologickým priebehom realizovaných stavebných zákaziek. V roku 2025 dosiahla spotreba vody 41 m³, čo predstavuje medziročné zníženie približne o 6,8 % oproti roku 2024. Hodnota indikátora sa však zvýšila zo 4,09 na 6,90 m³/mil. EUR, teda približne o 68,7 %, najmä v dôsledku poklesu obratu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR. Rast pomerového ukazovateľa preto neznamena zvýšenie absolútnej spotreby vody, ale odráža najmä vplyv nižšej hodnoty referenčnej veličiny. Budeme naďalej sledovať absolútnu spotrebu vody a pri ďalšom hodnotení zväžíme doplnenie vhodnejšieho ukazovateľa podľa reálneho rozsahu činnosti.

Indikátor R3: Spotreba vody (m3) na pracovníka

INDIKÁTOR R3: SPOTREBA VODY NA PRACOVNÍKA			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Voda (m3)	30,00	44,00	41,00
Počet pracovníkov	31	34	15
INDIKÁTOR: voda (m3) na 1 pracovníka	0,97	1,29	2,73
TREND	RASTÚCI		

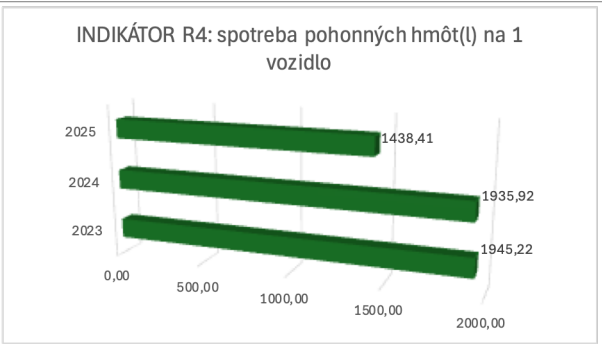


V rámci administratívnej činnosti využívame vodu najmä na sociálne a hygienické účely. Pri stavebných činnostiach je spotreba vody ovplyvnená počtom pracovníkov na pracoviskách a základnými technologickými potrebami, najmä čistením, prípravou zmesí, ošetrovaním betónu a obmedzovaním prašnosti. Dodávku vody zabezpečujú Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s., a PREVAK, a. s. Presné priradenie spotreby k jednotlivým stavbám nie je vzhľadom na absenciu podružného merania alebo jednotného alokačného kľúča možné.

V roku 2025 dosiahla celková spotreba vody 41 m³, čo predstavuje medziročné zníženie približne o 6,8 % oproti roku 2024. Počet pracovníkov sa však znížil z 34 na 15, preto hodnota indikátora vzrástla z 1,29 na 2,73 m³ na pracovníka, teda približne o 111,6 %. Rast indikátora preto nebol spôsobený zvýšením celkovej spotreby vody, ale výrazným poklesom počtu pracovníkov. Pri hodnotení ukazovateľa je zároveň potrebné zohľadniť, že časť spotreby súvisí s technologickými potrebami stavieb a nemení sa priamo úmerne s počtom zamestnancov.

Indikátor R4: Spotreba pohonných hmôt (l) na vozidlo

INDIKÁTOR R4: SPOTREBA POHONNÝCH HMÔT NA VOZIDLO			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Pohonné hmoty (l)	35013,87	34846,59	30206,56
Počet vozidiel	18	18	21
INDIKÁTOR: PHM (l) na 1 vozidlo	1945,22	1935,92	1438,41
TREND	KLESAJÚCI		

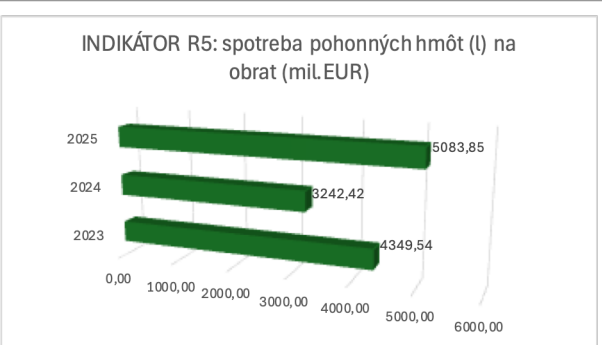


Na realizáciu našich činností využívame vozidlá a zariadenia poháňané naftou a benzínom, vrátane cestnej flotily a stavebných mechanizmov. Spotrebu pohonných hmôt ovplyvňuje najmä vzdialenosť stavieb a prevádzok od sídla a prevádzky v Prievidzi, intenzita nasadenia techniky, hmotnosť prepravovaného nákladu a logistické usporiadanie zákaziek. Dodávateľom pohonných hmôt je Slovnaft, a. s.

V roku 2025 dosiahla celková spotreba pohonných hmôt 30 206,56 l, čo predstavuje medziročné zníženie o približne 13,3 %. Počet vozidiel sa zároveň zvýšil z 18 na 21, preto hodnota indikátora klesla z 1 935,92 na 1 438,41 l na vozidlo, teda približne o 25,7 %. Klesajúci trend hodnotíme pozitívne. Vývoj bol ovplyvnený nižšou celkovou spotrebou, vyšším počtom vozidiel a efektívnejším využívaním vozového a strojového parku. Pri ďalšom hodnotení budeme naďalej zohľadňovať aj charakter zákaziek, dopravné vzdialenosti a intenzitu nasadenia stavebnej mechanizácie.

Indikátor R5: Spotreba pohonných hmôt (l) na obrát (mil. EUR)

INDIKÁTOR R5: SPOTREBA POHONNÝCH HMÔT NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Pohonné hmoty (l)	35013,87	34846,59	30206,56
Obrát (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: PHM (l) na obrát (mil.EUR)	4349,54	3242,42	5083,85
TREND	PREMENLIVÝ		



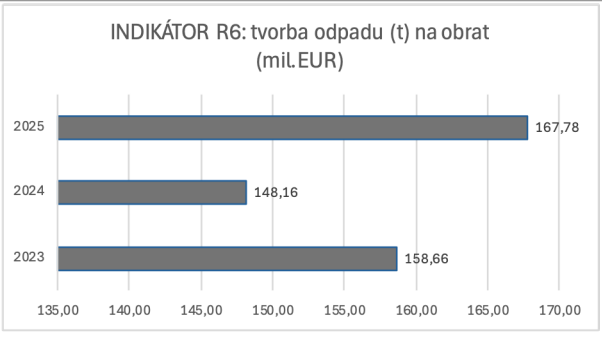
Na realizáciu našich činností využívame vozidlá a stavebné mechanizmy poháňané naftou a benzínom. Celkovú spotrebu pohonných hmôt ovplyvňujú najmä vzdialenosti stavieb a prevádzok od sídla a prevádzky v Prievidzi, intenzita nasadenia techniky, hmotnosť prepravovaného nákladu a logistické usporiadanie zákaziek. Dodávateľom pohonných hmôt je Slovnaft, a. s.

V roku 2025 dosiahla celková spotreba pohonných hmôt 30 206,56 l, čo predstavuje medziročné zníženie o približne 13,3 %. Hodnota indikátora sa však zvýšila z 3 242,42 na 5 083,85 l/mil. EUR, teda približne o 56,8 %, najmä v dôsledku poklesu obrátu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR.

Premenlivý trend ukazovateľa preto nevyjadruje priamo zhoršenie hospodárnosti dopravy a techniky, keďže absolútna spotreba pohonných hmôt medziročne klesla. Pri hodnotení budeme zohľadňovať aj charakter zákaziek, dopravné vzdialenosti a intenzitu nasadenia mechanizácie; pre presnejšie posúdenie budeme paralelne sledovať aj ukazovatele spotreby na vozidlo, kilometer alebo motohodinu.

Indikátor R6: Tvorba odpadu (t) na obrát (mil. EUR)

INDIKÁTOR R6: TVORBA ODPADU NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Odpad (t)	1277,22	1592,29	996,90
Obrát (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: odpad (t) na obrát (mil.EUR)	158,66	148,16	167,78
TREND	PREMENLIVÝ		



Naším dlhodobým cieľom je znižovať množstvo vznikajúcich odpadov a v maximálnej možnej miere zabezpečovať ich triedenie a zhodnocovanie. Výslednú tvorbu odpadov však významne ovplyvňuje charakter a rozsah realizovaných stavieb, projektové riešenie a

požiadavky investora. Odvoz a nakladanie s odpadmi pre nás zabezpečujú spoločnosti ŠUWEKON, s. r. o., Kopaničiarska odpadová spoločnosť, s. r. o., a Marius Pedersen, a. s.; vo vlastných prevádzkach uplatňujeme triedenie odpadov pri zdroji. V roku 2025 vzniklo celkovo 996,90 t odpadu, čo predstavuje medziročné zníženie o približne 37,4 % oproti roku 2024. Hodnota indikátora sa však zvýšila zo 148,16 na 167,78 t/mil. EUR, teda približne o 13,2 %, najmä v dôsledku poklesu obratu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR. Premennivý trend pomerového ukazovateľa preto nevyjadruje priamo zhoršenie odpadového hospodárstva, keďže absolútne množstvo odpadu sa medziročne výrazne znížilo. Pri hodnotení budeme naďalej zohľadňovať najmä štruktúru zákaziek, podiel demolačných a výkopových prác a možnosti oddeleného triedenia a zhodnocovania jednotlivých druhov odpadov.

Indikátor R7: Tvorba nebezpečného odpadu (t) na obrat (mil. EUR)

INDIKÁTOR R7: TVORBA NEBEZPEČNÉHO ODPADU NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Odpad (t)	5,48	0,00	0,00
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: nebezpečný odpad (t) na obrat (mil.EUR)	0,68	0,00	0,00
TREND	KLESAJÚCI		

INDIKÁTOR R7: tvorba nebezpečného odpadu (t) na obrat (mil.EUR)

Year	Value
2023	0,68
2024	0,00
2025	0,00

Pri rekonštrukciách a stavebných úpravách sa môžeme stretnúť aj s materiálmi a odpadmi klasifikovanými ako nebezpečné, s ktorými je potrebné nakladať v súlade s platnými právnymi požiadavkami. Zber, prepravu a ďalšie nakladanie s týmito odpadmi pre nás zabezpečuje spoločnosť Marius Pedersen, a. s. V rokoch 2024 a 2025 u nás nevznikol žiadny nebezpečný odpad, preto hodnota indikátora zostala na úrovni 0,00 t/mil. EUR. V porovnaní s rokom 2023, keď vzniklo 5,48 t nebezpečného odpadu, ide o priaznivý klesajúci trend. Vývoj ukazovateľa však závisí najmä od charakteru realizovaných zákaziek, najmä od rozsahu rekonštrukčných a demolačných prác. Nulovú tvorbu nebezpečných odpadov preto hodnotíme pozitívne, pričom budeme naďalej zabezpečovať ich správnu identifikáciu, oddelené zhromažďovanie a odovzdávanie oprávneným osobám.

Indikátor R8: Tvorba recyklovaného odpadu (t) na obrat

INDIKÁTOR R8: TVORBA RECYKLOVANÉHO ODPADU NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Odpad (t)	0,00	360,11	50,55
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: recyklovaný odpad (t) na obrat (mil.EUR)	0,00	33,51	8,51
TREND	PREMENLIVÝ		

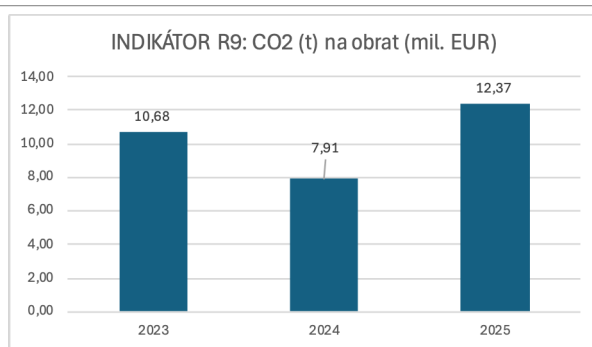
INDIKÁTOR R8: tvorba recyklovaného odpadu (t) na obrat (mil.EUR)

Year	Value
2023	0,00
2024	33,51
2025	8,51

Vo vlastných prevádzkach máme zavedený systém triedenia odpadov, ktoré v určených intervaloch odovzdávame prostredníctvom oprávnených subjektov. Možnosti recyklácie sú ovplyvnené najmä druhom vznikajúcich odpadov, požiadavkami zákazníkov a dostupnosťou vhodných zariadení a odberateľov. Podrobnejšie sledovanie údajov sme zaviedli od roku 2024, preto rok 2023 nepredstavuje porovnateľnú základňu. V roku 2025 bolo na recykláciu odovzdaných 50,55 t odpadu, čo je výrazne menej ako 360,11 t v roku 2024. Hodnota indikátora sa znížila z 33,51 na 8,51 t/mil. EUR. Pokles bol ovplyvnený najmä odlišnou štruktúrou realizovaných zákaziek a nižším množstvom odpadov vhodných na recykláciu, nie zmenou systému triedenia. Trend ukazovateľa preto hodnotíme ako premenlivý. Pre objektívnejšie posúdenie budeme popri absolútnom množstve recyklovaného odpadu sledovať aj jeho podiel na celkovom množstve vzniknutých odpadov, ktorý lepšie vyjadrí skutočnú mieru zhodnocovania.

Indikátor R9: Emisie do ovzdušia (t) CO2 na obrat (mil. EUR)

INDIKÁTOR R9: EMISIE DO OVZDUŠIA			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Emisie CO2 (t)	86,00	85,00	73,50
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: emisie CO2 (t) na obrat (mil. EUR)	10,68	7,91	12,37
TREND	PREMENLIVÝ		



Emisie CO₂ sú vypočítané zo spotreby pohonných hmôt používaných vo firemných vozidlách a stavebných mechanizmoch. Ich výšku ovplyvňujú najmä dopravné vzdialenosti, intenzita nasadenia techniky, charakter realizovaných zákaziek a logistické usporiadanie stavieb.

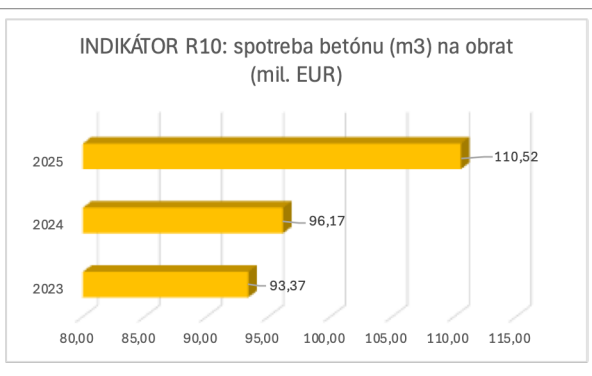
V roku 2025 boli vypočítané emisie CO₂ vo výške 73,50 t, čo predstavuje medziročné zníženie približne o 13,5 % oproti roku 2024. Hodnota indikátora sa však zvýšila zo 7,91 na 12,37 t CO₂/mil. EUR, teda približne o 56,4 %, najmä v dôsledku poklesu obratu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR.

Premenlivý trend pomerového ukazovateľa preto neznamená zvýšenie absolútneho množstva emisií. Naopak, emisie medziročne klesli v súlade so znížením spotreby pohonných hmôt; pri hodnotení budeme naďalej zohľadňovať aj vývoj obratu, štruktúru zákaziek a dopravnú náročnosť realizovaných činností.

Zdroj prepočtu: <https://www.greenercompany.com>

Indikátor R10: Spotreba betónu (m3) na obrat (mil. EUR)

INDIKÁTOR R10: SPOTREBA BETÓNU NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Betón (m3)	751,60	1033,50	656,70
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: spotreba betón (m3) na obrat (mil. EUR)	93,37	96,17	110,52
TREND	RASTÚCI		



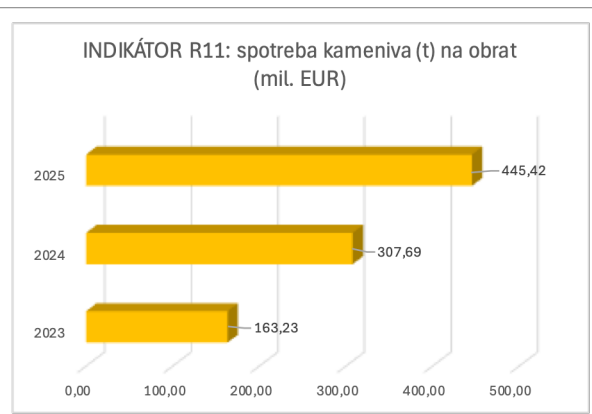
Betón patrí medzi najvýznamnejšie stavebné materiály zabezpečované priamo pre realizované zákazky. Jeho spotreba závisí najmä od typu a rozsahu stavieb, fázy realizácie, zvoleného konštrukčného riešenia a podielu nosných betónových konštrukcií. Vývoj ukazovateľa preto môže byť medzi jednotlivými rokmi výrazne premenlivý.

V roku 2025 sme spotrebovali približne 656,7 m³ betónu. Hodnota indikátora sa zvýšila z 96,17 m³/mil. EUR v roku 2024 na 110,52 m³/mil. EUR v roku 2025, teda približne o 14,9 %. Oproti roku 2023, keď dosiahla 93,37 m³/mil. EUR, je hodnota vyššia približne o 18,4 %.

Rast pomerového ukazovateľa je potrebné hodnotiť v súvislosti s vývojom obratu a skladbou realizovaných zákaziek. Spotreba betónu závisí najmä od technického riešenia a fázy jednotlivých stavieb a nemení sa priamo úmerne s dosiahnutým obratom.

Indikátor R11: Spotreba kameniva (t) na obrat (mil. EUR)

INDIKÁTOR R11: SPOTREBA KAMENIVA NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Kamenivo (t)	1313,97	3306,78	2646,54
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: spotreba kameniva (t) na obrat (mil. EUR)	163,23	307,69	445,42
TREND	RASTÚCI		



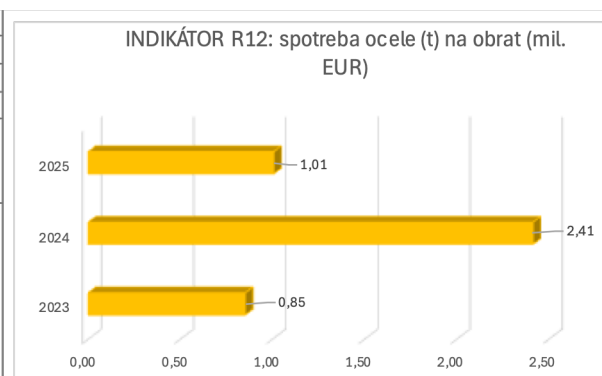
Kamenivo využívame v rôznych frakciách najmä na násypy, podkladové vrstvy, spevnené plochy, zásypy a zakladanie stavieb. Jeho spotrebu preto významne ovplyvňuje typ a konštrukčné riešenie zákaziek, rozsah zemných prác a podiel terénnych úprav.

V roku 2025 sme spotrebovali 2 646,54 t kameniva, čo predstavuje medziročné zníženie približne o 20,0 % oproti roku 2024. Hodnota indikátora sa však zvýšila z 307,69 na 445,42 t/mil. EUR, teda približne o 44,8 %, najmä v dôsledku poklesu obratu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR.

Rastúci trend pomerového ukazovateľa preto neznamená zvýšenie absolútnej spotreby kameniva. Pri jeho hodnotení je potrebné zohľadniť najmä štruktúru zákaziek a rozsah zemných, základacích a spevňovacích prác, keďže spotreba kameniva sa nemení priamo úmerne s obrátom.

Indikátor R12: Spotreba ocele (t) na obrat (mil. EUR)

INDIKÁTOR R12: SPOTREBA OCELE NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Oceľ (t)	6,86	25,93	5,97
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: spotreba ocele (t) na obrat (mil. EUR)	0,85	2,41	1,01
TREND	PREMENLIVÝ		



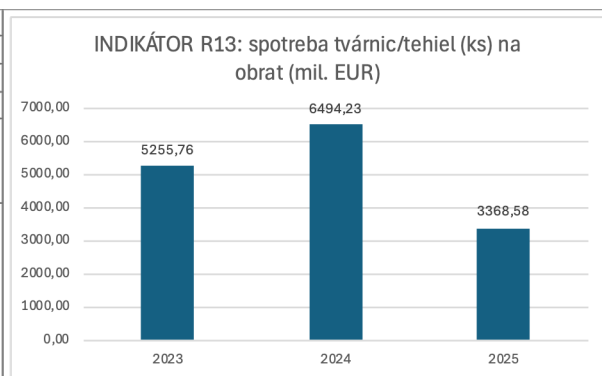
Betonársku oceľ využívame najmä na vystužovanie základov, nosných konštrukcií a ďalších železobetónových prvkov. Jej spotreba priamo závisí od typu realizovaných stavieb, miery vystuženia, statického návrhu a zvoleného konštrukčného riešenia, preto má medzi jednotlivými rokmi prirodzene premenlivý charakter.

V roku 2025 sme spotrebovali 5,97 t ocele, čo predstavuje medziročné zníženie približne o 77,0 % oproti roku 2024. Hodnota indikátora sa znížila z 2,41 na 1,01 t/mil. EUR, teda približne o 58,1 %, a to aj napriek poklesu obratu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR.

Pokles ukazovateľa súvisel najmä s realizáciou zákaziek s nižšou náročnosťou na ocelovú výstuž v porovnaní s rokom 2024. Premenný trend preto odráža predovšetkým štruktúru a konštrukčné riešenie realizovaných stavieb, nie zásadnú zmenu spôsobu hospodárenia s materiálom.

Indikátor R13: Spotreba tvárnic/tehliel (ks) na obrat (mil. EUR)

INDIKÁTOR R13: SPOTREBA TVÁRNIC/TEHIEL NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Tvárnice/Tehly (ks)	42309,00	69794,00	20015,00
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: spotreba tvárnic/tehliel na obrat (mil. EUR)	5255,76	6494,23	3368,58
TREND	PREMENLIVÝ		



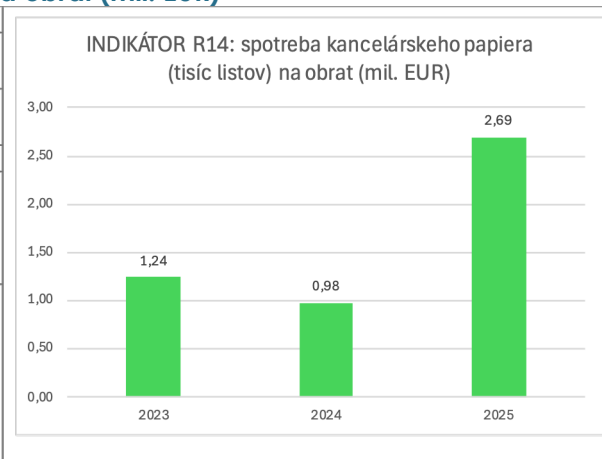
Tvárnice a tehly využívame najmä pri realizácii zvislých konštrukcií, výplňového muriva a deliacich konštrukcií. Ich spotreba závisí predovšetkým od typu a rozsahu realizovaných stavieb, podielu murovaných konštrukcií a zvoleného konštrukčného riešenia, preto má medzi jednotlivými rokmi prirodzene premenlivý charakter.

V roku 2025 sme spotrebovali 20 015 ks tvárnic a tehliel, čo predstavuje medziročné zníženie približne o 71,3 % oproti roku 2024. Hodnota indikátora sa znížila zo 6 494,23 na 3 368,58 ks/mil. EUR, teda približne o 48,1 %, a to aj napriek poklesu obratu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR.

Pokles ukazovateľa súvisel najmä s realizáciou zákaziek s nižším podielom murovaných konštrukcií. Premenný trend preto odráža predovšetkým skladbu a technické riešenie realizovaných stavieb, nie zásadnú zmenu v efektívnosti využívania materiálov.

Indikátor R14: Spotreba kancelárskeho papiera (tisíc listov) na obrat (mil. EUR)

INDIKÁTOR R14: SPOTREBA KANCELÁRSKEHO PAPIERA NA OBRAT			
OBDOBIE	2023	2024	2025
Kancelársky papier (tisíc listov)	10,00	10,50	16,00
Obrat (mil.EUR)	8,05 €	10,75 €	5,94 €
INDIKÁTOR: spotreba kancelárskeho papiera (tisíc listov) na obrat (mil. EUR)	1,24	0,98	2,69
TREND	PREMENLIVÝ		

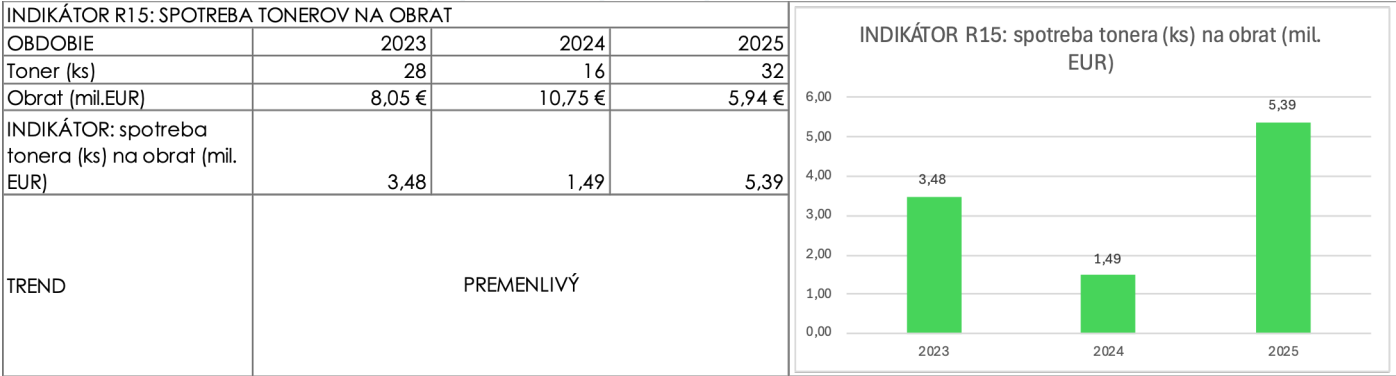


Kancelársky papier používame najmä pri administratívnych činnostiach v sídle spoločnosti a na stavbách, najmä na tlač projektovej, technickej, kontrolnej a odovzdávacej dokumentácie. Spotrebu sa snažíme obmedzovať využívaním elektronickej evidencie, zdieľaných serverových úložísk a elektronickej komunikácie; jej výšku však významne ovplyvňujú požiadavky zákazníkov na rozsah a formu predkladanej dokumentácie.

V roku 2025 sme spotrebovali 16 tisíc listov kancelárskeho papiera, čo predstavuje medziročný nárast o približne 52,4 %. Hodnota indikátora sa zvýšila z 0,98 na 2,69 tisíce listov/mil. EUR, teda približne na 2,75-násobok hodnoty roku 2024. Vývoj ovplyvnila kombinácia vyššej absolútnej spotreby papiera a poklesu obratu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR.

Premenlivý trend súvisel najmä so zvýšenou administratívnou náročnosťou zákaziek realizovaných v roku 2025 a požiadavkami na tlačnú dokumentáciu. Budeme pokračovať v digitalizácii procesov a používaní elektronickej dokumentácie všade, kde to umožňujú právne, zmluvné a technické požiadavky.

Indikátor R15: Spotreba tonerov (ks) na obrat (mil. EUR)



Tonery používame najmä pri administratívnej tlači v sídle spoločnosti a na stavbách. Ich spotrebu ovplyvňuje najmä rozsah projektovej, technickej, kontrolnej a odovzdávacej dokumentácie, ako aj požiadavky zákazníkov na listinnú formu dokumentov.

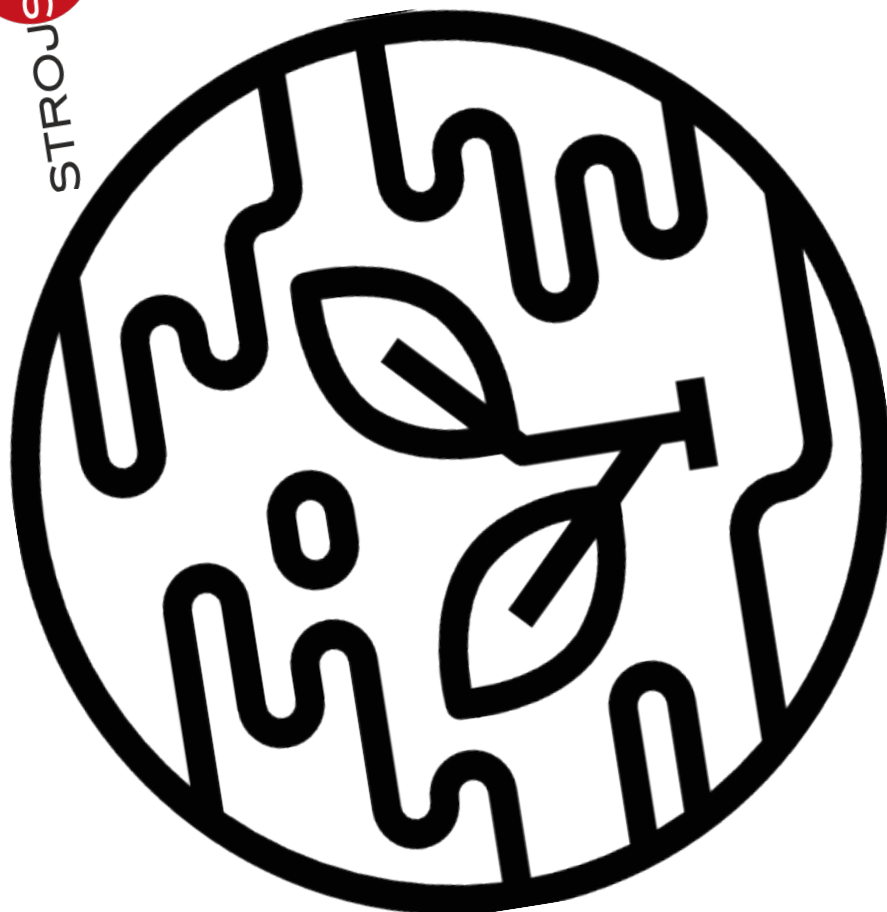
V roku 2025 sme spotrebovali 32 tonerov, čo predstavuje dvojnásobok spotreby roku 2024. Hodnota indikátora sa zvýšila z 1,49 na 5,39 ks/mil. EUR, teda približne na 3,6-násobok, pričom vývoj ovplyvnila kombinácia vyššej absolútnej spotreby a poklesu obratu z 10,75 mil. EUR na 5,94 mil. EUR.

Premenlivý trend súvisel najmä so zvýšenou administratívnou náročnosťou zákaziek realizovaných v roku 2025 a s vyšším objemom tlačenej dokumentácie. Budeme pokračovať v elektronizácii dokumentácie a obmedzovaní tlače všade, kde to umožňujú právne, zmluvné a technické požiadavky.

Indikátor R16: Biodiverzita

Organizácia indikátor biodiverzity nevyhodnocuje, keďže pôsobí výlučne v prenajatých administratívnych priestoroch a na staveniskách, kde sa riadi schválenou projektovou dokumentáciou a rozhodnutiami orgánov, čo prakticky vylučuje významnejšie zásahy na podporu biodiverzity. Prenajatá prevádzka zahŕňa približne 30 % zelenej plochy (trávnik a vzrastlé dreviny) a v roku 2025 nedošlo k žiadnej zmene.

STROJSTAV



ZÁVÄZNÉ POŽIADAVKY

Záväzné požiadavky

Identifikácia záväzných požiadaviek v oblasti životného prostredia predstavuje kľúčový prvok pre organizácie, ktoré sa zaviazali k environmentálnej udržateľnosti a zodpovednosti. Tieto požiadavky môžu vyplývať z legislatívy, regulácií, noriem alebo dobrovoľných dohôd a stanovujú minimálne štandardy a požiadavky, ktoré organizácia musí dodržiavať.

Dôležitosť sledovania a plnenia týchto záväzných požiadaviek spočíva v tom, že poskytujú rámec a usmernenia pre environmentálne správanie organizácie. Ich dodržiavanie zabezpečuje, že organizácia riadi svoje environmentálne riziká a znečisťovanie efektívne a zodpovedne.

Sledovanie a plnenie záväzných požiadaviek pomáha organizácii minimalizovať riziko porušenia legislatívy a regulácií, čím sa znižuje potenciálne finančné riziko a riziko reputácie. Taktiež prispieva k vybudovaniu dôvery medzi zainteresovanými stranami, vrátane zákazníkov, dodávateľov, regulačných orgánov a verejnosti.

Napokon, dodržiavanie záväzných požiadaviek v oblasti životného prostredia je nevyhnutným krokom pre organizácie, ktoré chcú dosiahnuť environmentálnu udržateľnosť a zvýšiť svoj environmentálny profil. Je to prejav ich záväzku k ochrane životného prostredia a podpora udržateľného rozvoja, čo má pozitívny vplyv nielen na samotnú organizáciu, ale aj na spoločnosť ako celok.

Typy záväzných požiadaviek zohľadnených v rámci organizácie

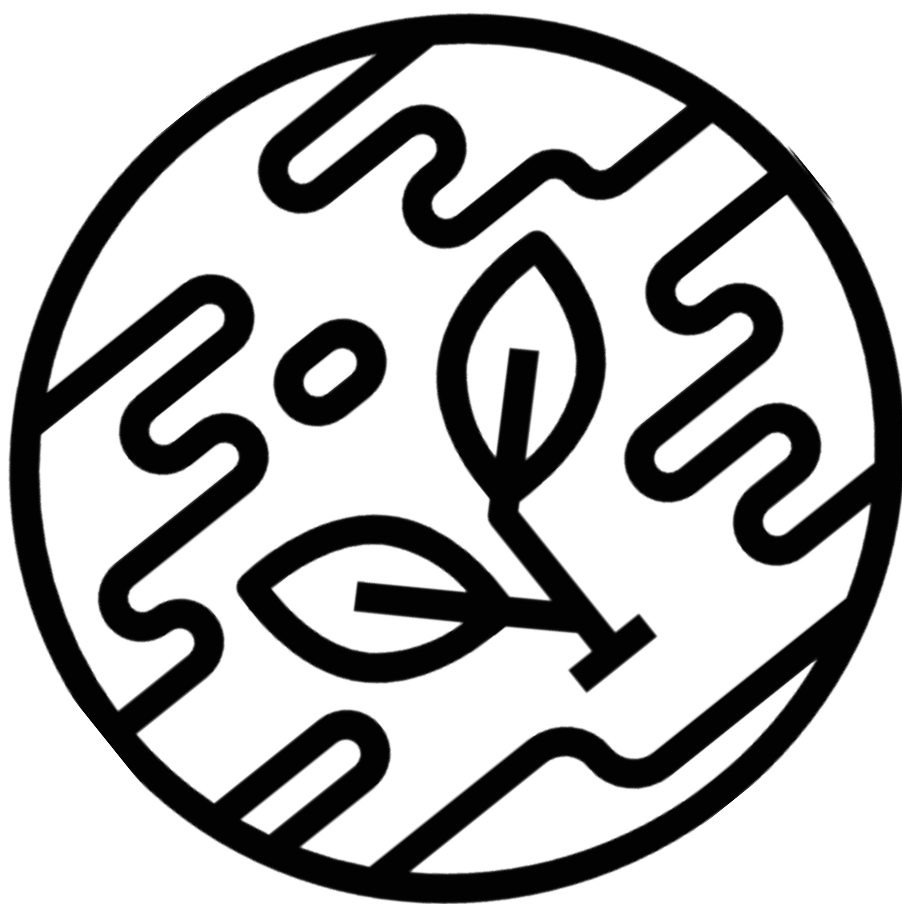
- Zákon
- Vyhláška
- Nariadenie
- Rozhodnutie/ Súhlas
- VZN, iné rozhodnutie lokálnej štátnej správy
- Zmluva, Prevádzkový poriadok
- Technická norma
- Iné záväzky (požiadavky zákazníka, požiadavky dodávateľa, záujmových organizácií a združení)

Zoznam záväzných požiadaviek uplatňovaných v organizácii

Starostlivosť o životné prostredie	
17/1992 Z. z.	Zákon o životnom prostredí
128/2015 Z. z.	Zákon o prevencii závažných priemyselných havárií
39/2013 Z. z.	Zákon o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
24/2006 Z. z.	Zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie
198/2015 Z. z.	Vyhláška, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií
525/2003 Z. z.	Zákon o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie
359/2007 Z. z.	Zákon o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov
543/2002 Z. z.	Zákon o ochrane prírody a krajiny
170/2021 Z. z.	Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny
587/2004 Z. z.	Zákon o Environmentálnom fonde
11/2016 Z. z.	Vyhláška, ktorou sa vykonáva zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
1221/2009	Nariadenie (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit
49/2002 Z. z.	Zákon o ochrane pamiatkového fondu
235/2010 Z. z.	Vyhláška, ktorou sa vykonáva zákon č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov
91/2016 Z. z.	Zákon o trestnej zodpovednosti právnických osôb

448/2010 Z. z.	Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa vykonáva zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
25/2025 Z. z.	Stavebný zákon a o zmene a doplnení niektorých zákonov (Stavebný zákon)
Ochrana vôd	
364/2004 Z. z.	Zákon o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch (vodný zákon)
418/2010 Z. z.	Vyhláška o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona
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
200/2018 Z. z.	Vyhláška č. 200/2018 Z. z. Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
269/2010 Z. z.	Nariadenie vlády, ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd
Ochrana ovzdušia	
146/2023 Z. z.	Zákon o ochrane ovzdušia
190/2023 Z. z.	Zákon o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia
254/2023 Z. z.	Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ochrane ovzdušia
248/2023 Z. z.	Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia
249/2023 Z. z.	Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí
250/2023 Z. z.	Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky o kvalite ovzdušia
Odpadové hospodárstvo	
79/2015 Z. z.	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch
344/2022 Z. z.	Vyhláška MŽP SR 344/2022 Z. z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií
365/2015 Z. z.	Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
366/2015 Z. z.	Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti (do 31. 12. 2026)
89/2024 Z. z.	Vyhláška MŽP SR č. 89/2024 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti (od 1. 1. 2027)
371/2015 Z. z.	Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
329/2018 Z. z.	Zákon 329/2018 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde
Hluk a vibrácie	
355/2007 Z. z.	Zákon o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia
549/2007 Z. z.	Vyhláška ustanovujúca podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií
115/2006 Z. z.	Nariadenie vlády o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku
416/2005 Z. z.	Nariadenie vlády o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám
253/2006 Z. z.	Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou azbestu pri práci
56/2012 Z. z.	Zákon o cestnej doprave

STROJSTAV



POUŽITÉ SKRATKY, ZNAČKY A TERMINOLÓGIA

SKRATKA	TERMÍN	DEFINÍCIA
EMAS	Ecomanagement and Audit Scheme	jeden z prémiových dobrovoľných nástrojov environmentálnej politiky Európskej únie
IMS	Integrovaný systém manažérstva	systém manažérstva pokrývajúci viacero štandardov.
kWh	Kilowatthodina	miera spotreby energie
t	tona	váhová miera
l	liter	objemová miera
m ³	meter kubický	objemová miera
EUR	EURO	Mena



STROJSTAV



ZÁVER

Vedenie spoločnosti vyhlasuje, že všetky údaje uvedené v tomto environmentálnom vyhlásení sú pravdivé a založené na pôvodných dátach spoločnosti **STROJSTAV spol. s r.o.**

Environmentálne vyhlásenie bolo vypracované v zmysle 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), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001, rozhodnutia Komisie 2001/681/ES, 2006/193/ES, 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), nariadenie komisie (EÚ) 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) a zákona č. 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 z 1.12.2012.

Environmentálne vyhlásenie je určené pre širokú verejnosť a zainteresované strany s cieľom poskytovať informácie o dodržiavaní uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia a environmentálneho správania spoločnosti **STROJSTAV spol. s r.o.**

Toto environmentálne vyhlásenie je aktualizovanou verziou a bude po overení zverejnené na webovej stránke www.emas.sk.

	Vypracoval		Posúdil a schválil	Číslo výťažku: 1
	Meno a priezvisko	Nicola Bánovská	Marta Červeňanská Ing. Peter Červeňanský	Verzia č.: 2
Dátum Podpis		30. 07. 2026	30. 07. 2026	

ACB, s.r.o.		SK-V-0005
I confirm with my signature that the information on this page is correct		
Name of the lead verifier:	Signature:	
Ing. Sylvia Szalayová, PhD.		
Date:	31.7.2026	



STROJSTAV

ACB, s.r.o.		SK-V-0005
I confirm with my signature that the information on this page is correct		
Name of the lead verifier:	Signature:	
Ing. Sylvia Szalayová, PhD.		
Date:	31.7.2026	

ÚDAJE O OVERENÍ A REGISTRÁCIÍ EMAS

OSVEDČENIE O REGISTRÁCII

Číslo 73/2024

STROJSTAV spol. s r.o.

Vajanského nábrežie 5, 811 02 Bratislava

splnila požiadavky nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009, ktorým sa umožňuje dobrovoľná účasť organizácií v schéme Európskeho spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), je zapísaná v EMAS registri a má právo používať logo EMAS.

Registračné číslo: SK – 000176



Kód klasifikácie ekonomických činností organizácie:

NACE 41.10, 41.20, 42.11, 42.12, 42.13, 42.21, 42.22, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.13, 43.21, 43.22, 43.29, 43.31, 43.32, 43.33, 43.34, 43.39, 43.91, 43.99, 68.32, 71.11, 71.12

Na registráciu sa vzťahuje zákon č. 351/2012 Z. z. o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Platnosť tohto osvedčenia je ohraničená dobou platnosti validovaného environmentálneho vyhlásenia do **20.08.2027**.



PhDr. Juraj Moravčík
generálny riaditeľ SAŽP
Banská Bystrica, 07.10.2024

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: 41.10, 41.20, 42.11, 42.12, 42.13, 42.21, 42.22, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.13, 43.21, 43.22,
43.29, 43.31, 43.32, 43.33, 43.34, 43.39, 43.91, 43.99, 68.32, 71.11, 71.12

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

**STROJSTAV spol. s r.o.
s registračným číslom v Schéme pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS): SK-000176**

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).

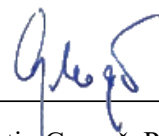
Podpisom vyhlasujem, že:

- 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 nedodržiavaní uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia,
- údaje a informácie uvedené v ~~environmentálnom vyhlásení~~/aktualizovanom environmentálnom vyhlásení (*) STROJSTAV 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.

ACB, s.r.o. SK-V-0005	
I confirm with my signature that the information on this page is correct	
Name of the lead verifier:	Signature:
Ing. Sylvia Szalayová, PhD.	
Date: 31.7.2026	


Ing. Martin Greguš, PhD, MBA
riadiateľ COSM ACB, s.r.o.
V Bratislave, dňa 31.07.2026

(*) Nehodiace sa prečiarknite.