

# ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

[2022 - 2025]

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier	Stefanko Marek
Signature:	

Aktualizácia za rok 2023

**AB - STAV, s.r.o.**  
Malý Cetín 157  
951 07 Malý Cetín  
SLOVENSKÁ REPUBLIKA



**EMAS**

OVERENÉ  
ENVIRONMENTÁLNE  
MANAŽERSTVO  
SK-000096



## Obsah

1. Predstavenie spoločnosti .....	4
1.1 Identifikačné údaje .....	4
1.2 Organizačná štruktúra, mapa procesov .....	5
1.3 Certifikácia .....	9
1.4 Prehľad činností, rozsah systému EMAS .....	11
1.5 Vybrané zákazky .....	15
1.6 Opis chránených území v okolí sídla spoločnosti .....	17
2. Environmentálna politika .....	18
2.1 Všeobecne .....	18
2.2 Stručný popis systému environmentálneho manažérstva organizácie .....	20
3. Environmentálne aspekty .....	21
3.1 Všeobecne .....	21
3.2 Významné priame environmentálne aspekty .....	21
3.3 Významné nepriame environmentálne aspekty .....	23
4. Environmentálne ciele .....	27
5. Opatrenia ku zlepšeniu vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie s ohľadom na významné environmentálne aspekty .....	30
5.1 Kľúčové indikátory .....	32
5.2 Ďalšie relevantné indikátory vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie .....	39
6. Ďalšie faktory týkajúce sa vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie .....	41
6.1 Havarijná pripravenosť .....	41
6.2 Súlad s požiadavkami právnych predpisov .....	41
7. Hlavné právne ustanovenie týkajúce sa životného prostredia .....	432
7.1 Všeobecne .....	432
7.2 Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov .....	432
8. Najbližší termín environmentálneho prehlásenia .....	45
9. Záver .....	45

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 27.06.2024

Name of the person verifier: Štefanek Marek

Signature:



## Úvod

Systém EMAS bol vytvorený s cieľom neustáleho zlepšovania environmentálneho správania organizácie a jeho právnym rámcom je Nariadenie Európskeho parlamentu č. 1221/2009, Nariadenie Komisie (EÚ) 2017/1505, ktorým sa menia prílohy I, II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 a nariadenia Komisie (EÚ) 2018/2026, ktorým sa mení príloha IV k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009.

- Spoločnosť AB – STAV, s.r.o. je dynamickou a neustále sa rozvíjajúcou organizáciou, ktorej vždy záleží na životnom prostredí. Zameriava sa najmä na pozemné a inžinierske stavby, výrobu betónu, výrobu výrobkov z betónu, autodopravu a veľkoobchod.

V súčasnosti spoločnosť AB – STAV, s.r.o. uplatňuje normalizované systémy manažérstva, to zn.:

- SMK – systém manažérstva kvality ISO 9001
- SMK – systém manažérstva kvality v projektoch ISO 10006
- SEM – systém environmentálneho manažérstva ISO 14001
- SMBOZP – systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ISO 45001
- Betón: Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda: EN 206.

Od roku 2022 je spoločnosť AB – STAV, s.r.o. registrovaná v Schéme pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) so sídlom v Slovenskej republike.

Implementácia EMAS pomáha:

- odhaliť najvýznamnejšie environmentálne aspekty spoločnosti AB – STAV, s.r.o.,
- zhodnotiť ich dopady na životné prostredie,
- hľadať alternatívne riešenia a voliť tie, ktoré menej zaťažujú životné prostredie.

Cieľom spoločnosti TOPSTAV É&A s.r.o. je neustále sa rozvíjať, ale zároveň chrániť prírodu v čo najväčšej možnej miere, aby to bola aj pre ďalšie generácie v takej podobe, ako ju poznáme dnes.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	

## 1. Predstavanie spoločnosti

Spoločnosť vznikla v roku 1990 ako fyzická osoba. Od roku 2002 pôsobí pod názvom AB – STAV, s.r.o. ako stavebno-výrobnou-obchodná spoločnosť. Hlavnou činnosťou spoločnosti je realizácia pozemných a inžinierskych stavieb, výroba betónu a výrobkov z betónu, autodoprava a veľkoobchod.

Spoločnosť svoje finančné prostriedky vkladá najmä do technického vybavenia, výsledkom čoho je komplexná stavebná mechanizácia a strojový park, pozostávajúci z nákladných automobilov, ťahačov, autodomiešavačov, autožeriavov, malých a univerzálnych zemných strojov, nakladačov. Pre skvalitnenie výrobného procesu investuje aj do nákupu moderných stavebných technológií, ako napr. stropné debnenie, lešenie, stenové debnenie. Toto materiálové a technické vybavenie nám umožňuje vykonať široký rozsah stavebných prác vlastnými kapacitami.

Hlavným cieľom spoločnosti je dosiahnuť čo najvyššiu kvalitu realizovaných stavieb, výroby betónu a výrobkov z betónu a maximálne vyjsť v ústrety a uspokojiť svojich zákazníkov.

Všetky služby, ktoré spoločnosť AB – STAV, s.r.o. ponúka, spĺňajú najprísnejšie technické normy a predpisy. Realizácia procesov a kontrola riadenia kvality prebieha v súlade s normou ISO 9001 a 10006, environmentálne správanie spoločnosti je riadené v zmysle ISO 14001 a EMAS, riadenie bezpečnosti pri práci v súlade s normou STN ISO 45001 a betón podľa STN EN 206.

V organizácii TOPSTAV É&A s.r.o. nenastali žiadne zásadné zmeny od posledného overovania EMAS.

### 1.1 Identifikačné údaje

**Spoločnosť: AB - STAV, s.r.o. .**

**Sídlo: Malý Cetín 157, 951 07 Malý Cetín**

IČO: 36548707

DIČ: 2020154246

Email: ab-stav@ab-stav.sk

Web: <http://www.ab-stav.sk>

Zápis v OR: Okresného súdu Nitra, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 13387/N

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct	
Date	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefančko Marek
Signature:	



Spoločnosť AB – STAV, s.r.o. sa nachádza v Malom Cetíne, ktorý je vzdialenosťou 15 km od krajského mesta Nitra. Nitra má cez rýchlosťnú komunikáciu napojenie na národnú a medzinárodnú diaľničnú sieť.

## 1.2 Organizačná štruktúra, mapa procesov

Vedenie je zodpovedné za trvalé rozvíjanie a uplatňovanie princípov systému environmentálneho manažérstva a jeho neustále zlepšovanie. Základnou zodpovednosťou vedenia je trvalý rozvoj spoločnosti na základe cieľavedomého a efektívneho zisťovania a napĺňania požiadaviek zákazníka a všetkých relevantných súvisiacich požiadaviek súčasne s ekonomickej prosperitou a ochranou životného prostredia s vedomím potreby trvalo udržateľného rozvoja.

Pre zabezpečenie riadenia EMAS má spoločnosť vymenovaného manažéra SEM a predstaviteľa EMAS.

**Predstaviteľ pre EMAS** má definovanú právomocou pre:

- riadenie, monitorovanie, vyhodnocovanie a koordinovanie SEM podľa normy ISO 14001:2015 a EMAS
- predkladanie správ vedeniu organizácie na preskúmanie účinnosti SEM a ako podklad k zlepšovaniu systému manažérstva environmentu a EMAS.

Pozn.: Zodpovednosť Predstaviteľa manažmentu taktiež zahŕňa spojenie s externými stranami v záležitosti týkajúcej sa systému environmentálneho manažérstva.

**SEM manažér** sa označuje za osobu zodpovedajúcu za zavedenie a dodržiavanie požiadaviek normy ISO 14001:2015 a EMAS.

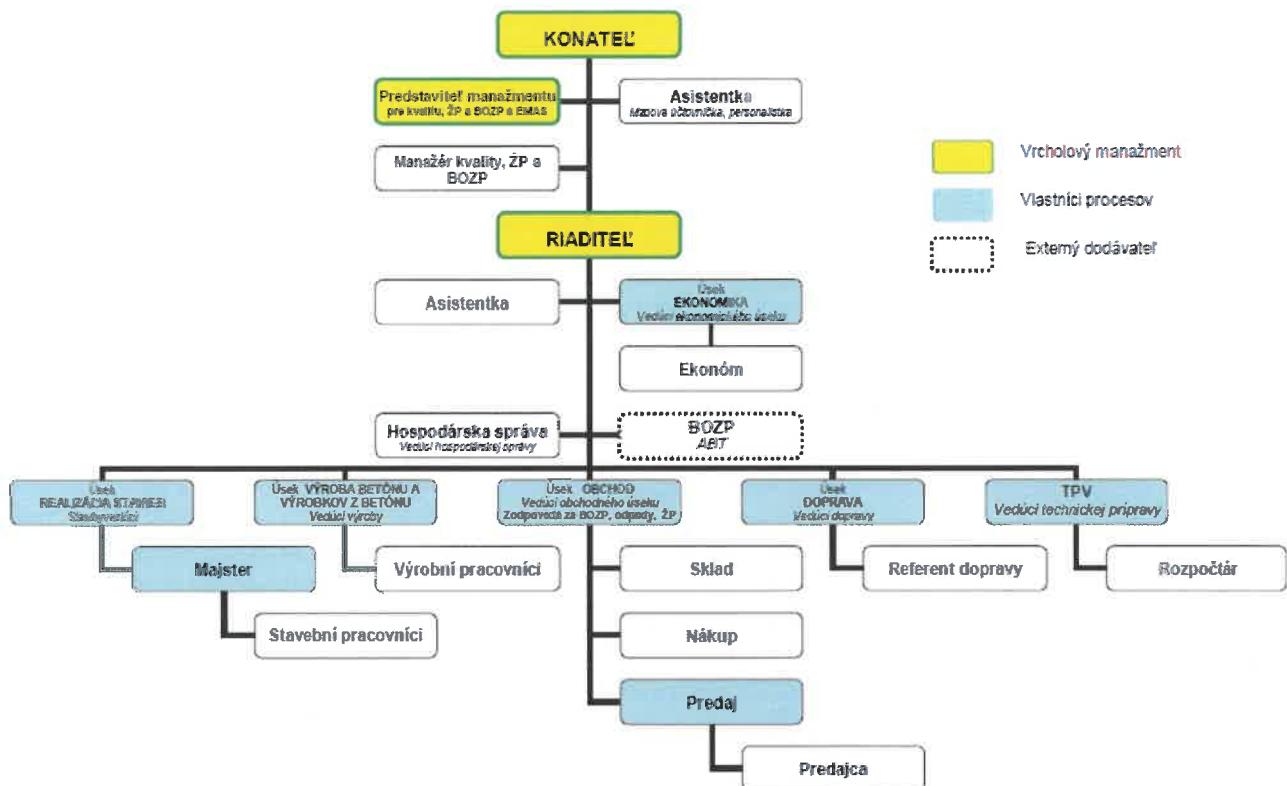
- Date: 01.06.2024
- Name of the lead writer: Štefanko Marek
- Signature:
- Zodpovedá za zavedenie, udržiavanie a zlepšovanie systému manažérstva environmentu,
  - koordinuje prípravu spracovania návrhu Politiky environmentu, predkladá ju k



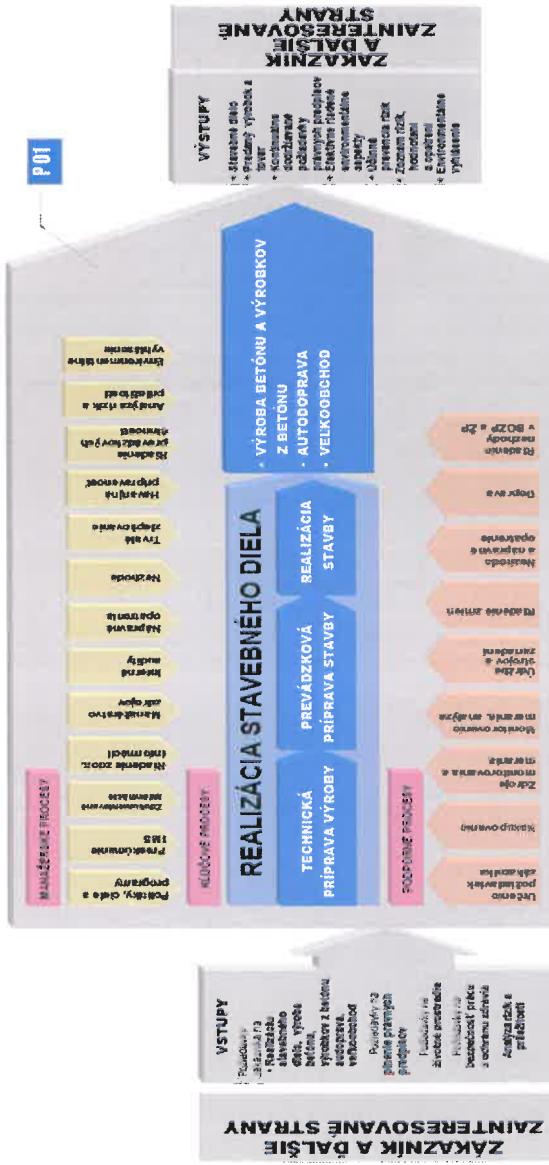
schváleniu, kontroluje jej realizáciu,

- zodpovedá za pravidelnú kontrolu funkčnosti a účinnosti systému manažérstva environmentu, kde využíva svoju právomoc pre:
  - plánovanie a vyhodnocovanie interných auditov,
  - nariadenie neplánovaného auditu systému manažérstva environmentu,
  - hodnotenie systémov manažérstva formou správy predkladanej vedeniu,
  - sledovanie účinnosti nápravných činností a prevencie,
- po odsúhlásení vedením (konateľom) - vydávanie záväzných rozhodnutí K zabezpečovaniu funkčnosti a účinnosti systému manažérstva environmentu,
- určenie nápravných opatrení zamestnancom spoločnosti,
- uvoľňuje a zodpovedá za udržiavanie dokumentácie systému manažérstva environmentu v rozsahu požiadaviek ISO 14001: 2015, hlavne za Príručku a Smernice
- riadi a koordinuje externé aktivity v rámci systému manažérstva environmentu - styk s certifikačnými orgánmi,
- zvyšovanie povedomia o požiadavkách zákazníka v celej organizácii,
- riadi zmeny v rámci systému manažérskeho environmentu,
- zabezpečuje externú komunikáciu so zákazníkmi, orgánmi štátnej správy, s verejnosťou, médiami, s inými zainteresovanými stranami (dodávateľa).

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27 -06- 2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



NACE kódy : 41.10, 41.20, 42.99, 43.11, 43.12, 43.31, 43.33, 43.34, 43.39, 43.91, 43.99, 23.63, 23.61

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information  
on this date is correct.

Date 27-06-2024

Stefanko Murek



### 1.3 Certifikácia

Organizácia má certifikovaný systém integrovaného manažérstva :



Reg. No. 153/Q-011



## CERTIFIKÁT

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



STAVBERNOVÝ VÝROBENÝ A INŽINIERSKÝ PREDPAK

**AB - STAV, s.r.o.**  
157  
SK – 951 07 Malý Cetín  
IČO: 36 548 707

zaviedla a používa  
systém manažérstva kvality v oblasti

**Pozemné a inžinierske stavby, výroba betónu, výroba výrobkov  
z betónu, autodoprava, veľkoobchod.**

Auditom, správa č. 1672/30/22/Q/AS/R3  
bolo preukázané, že sú splnené  
požiadavky normy

**STN EN ISO 9001:2016**

Certifikát je platný od 2022-11-24 do 2025-11-20

Registracné číslo certifikátu Q 1672-3

Dátum recertifikačného auditu: 07.-08.11.2022

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefan Marek
Signature:	

Bratislava, 2022-11-24

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

F-Q-018/2/5





CERTIFIKAT ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT ◆ CERTIFICATE ◆ CERTIFICAT



Slovakia

# CERTIFIKÁT

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**  
**Certifikačný orgán systémov manažérstva**

akreditovaný SNAS

osvedčenie o akreditácii č. R-006

potvrdzuje, že organizácia



**AB - STAV, s.r.o.**

157

SK – 951 07 Malý Cetín

IČO: 36 548 707

zaviedla a používa  
systém environmentálneho manažérstva v oblasti

**Pozemné a inžinierske stavby, výroba betónu, výroba výrobkov  
z betónu, autodoprava, veľkoobchod.**

Auditom, správa č. 1672/30/22/E/AS/R3

bolo preukázané, že sú splnené  
požiadavky normy

**STN EN ISO 14001:2016**

Certifikát je platný od **2022-11-24** do **2025-11-20**

Registračné číslo certifikátu **E 1672-3**

Dátum recertifikačného auditu: **07.-08.11.2022**

Bratislava, 2022-11-24



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

F-Q-019/3/4

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date	27-06-2024
Name of the lead verifier	Stefánko Marek
	



Reg. No. 153/R-018



Slovakia

# CERTIFIKÁT

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**  
**Certifikačný orgán systémov manažérstva**

akreditovaný SNAS  
osvedčenie o akreditácii č. R-018  
potvrdzuje, že organizácia



STAVBENO-REMONTNA Firma

**AB - STAV, s.r.o.**  
157  
SK – 951 07 Malý Cetín  
IČO: 36 548 707

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

**Pozemné a inžinierske stavby, výroba betónu, výroba výrobkov  
z betónu, autodoprava, veľkoobchod.**

Auditom, správa č. 1672/30/22/B/AS/R3

bolo preukázané splnenie  
požiadaviek normy

**STN ISO 45001:2019**

Certifikát je platný od **2022-11-24** do **2025-11-20**

Registračné číslo certifikátu **B 11672-3**

Dátum recertifikačného auditu: **07.-08.11.2022**

Bratislava, 2022-11-24



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

F-Q-019/13/1

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT



Slovakia

# CERTIFIKÁT

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**  
Certifikačný orgán systémov manažérstva

potvrdzuje, že organizácia



**AB - STAV, s.r.o.**

157  
SK – 951 07 Malý Cetín  
IČO: 36 548 707

zaviedla a používa  
systém manažérstva kvality v projektoch pre

Pozemné a inžinierske stavby, výroba betónu, výroba výrobkov  
z betónu, autodoprava, veľkoobchod.

Auditom podľa normy ISO 9001:2015, správa č. **1672/30/22/Q/AS/R3**

bolo preukázané, že sú splnené  
požiadavky normy

**ISO 10006:2017**

Certifikát je platný od **2022-11-24** do **2025-11-20**

Registračné číslo certifikátu **Q 1672-3/0**



Bratislava, 2022-11-24

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

F-Q-019/2/6

TUV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## 1.4 Prehľad činností, rozsah systému EMAS

V rámci stavebnej činnosti zabezpečujeme komplexné riešenie stavebných projektov, ktorého súčasťou je samozrejme koordinácia a riadenie všetkých činností vedúcich k riešeniam šitým presne na mieru. Cieľom našej spoločnosti je pristupovať ku každému klientovi individuálne, čím zabezpečíme jeho komfort a najvyššiu možnú dosiahnuteľnú kvalitu a profesionalitu našich služieb.

Pri tvorbe každého projektu dôkladne analyzujeme všetky potreby nášho klienta v súvislosti s jeho cieľmi. Neoddeliteľnou súčasťou tohto procesu je analýza finančných potrieb a možností nášho klienta a zváženie možnosti využitia dostupných dotácií. Prirodzenou súčasťou tohto procesu je priebežné spracovanie správ o postupe realizovaných prác.

Našou prácou vytvárame najoptimálnejšie riešenia pre každého klienta. Naším cieľom je vytvárať hodnoty, ktoré sú trvalé a ktoré zodpovedajú ako technickej realizovateľnosti, tak aj ekonomickej efektívnosti. Samozrejmosťou je pre nás maximálna zodpovednosť k životnému prostrediu pri všetkých našich realizovaných projektoch.

Registrácia v schéme EMAS spoločnosti AB - STAV, s.r.o. sa týka nasledujúceho predmetu činnosti:

**Pozemné a inžinierke stavby, výroba betónu a výrobkov z betónu.**

**SK NACE kódy pre vykonávané činnosti zahrnuté do schémy EMAS sú:**

- 41.10 Vypracovanie stavebných projektov
  - 41.20 Výstavba obytných a neobytných budov
- 42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i.n.
- 43.11 Demolácia
- 43.12 Zemné práce
- 43.31 Omietkarské 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.
- 23.63 Výroba transportného betónu
- 23.61 Výroba betónových výrobkov na stavebné účely

**Lokalita, na ktorú sa EMAS vzťahuje je nasledovná:**

Prevádzka spoločnosti AB - STAV, s.r.o. sa nachádza v Malom Cetíne 157, 951 07 Malý Cetín.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

Spoločnosť AB - STAV, s.r.o., 951 07 Malý Cetín 157

### 1.5 Vybrané zákazky

Uvádzame prehľad niektorých zákaziek, ktoré sa nám podarilo úspešne realizovať v posledných rokoch:



JASLE A MATERSKÁ ŠKOLA,  
VEĽKÝ CETÍN, 2019



RODINNÝ DOM, NITRIANSKE  
HRNČIAROVCE, 2019



AGROKOMPLEX-PROTOKOL, NITRA  
2019



ČOV – OPILOTENIE, SPEVNENÉ  
PLOCHY, VEĽKÝ  
CETÍN, 2020



ADMINISTRATÍVNA BUDOVA - HUHN  
PRESSTECH,  
VRÁBLE, 2020

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>
I confirm with my signature that the information on this document is correct.
Date: 27-06-2024
Name of the test witness: Stejánko Marek
Signature: 



RODINNÉ RADOVÉ DOMY MALÝ CETÍN,  
2018



ZSS VÍNODOL, 2021



AGROMONT, KRŠKANY, 2018



ZSS VÍNODOL, 2021



CENTRUM VOLNÉHO ČASU,  
ČECHYNCE, 2018



KÚPALISKO VADAŠ, ŠTÚROVO, 2018

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>
I confirm with my signature that the information on this page is correct.
Date: 27-06-2024
Name of the test witness: Stejánko Marek




## 1.6 Opis chránených území v okolí sídla spoločnosti

Prevádzka spoločnosti AB – STAV, s.r.o. leží blízko mesta Nitra. Záujmové územie patrí v zmysle geomorfologického členenia Slovenska (Mazúr - Lukniš, 1986) do Alpsko-himalájskej sústavy, podsústavy Panónska panva, provincie Západopanónska panva, subprovincie Malá Dunajská kotlina, do oblasti Podunajská nížina, celku Podunajská pahorkatina, podcelku Nitrianska niva, časti Dolnonitrianska niva.

Pre vegetačný stupeň sú charakteristické prevládajúce dreviny na normálne vyvinutých pôdach. Prirodzené areály lesných drevín predstavujú územia ich pôvodného výskytu pri súčasných podmienkach prostredia.

V oblasti predstavujú potenciálnu prirodzenú vegetáciu (podľa: Maglocký Š. in Atlas krajiny SR, 2002) pôvodné rastlinné spoločenstvá:

- **jaseňovo-brestovo-dubové lesy** v povodiach veľkých riek (tvrdé lužné lesy) Ulmenion s pôvodnými druhmi ako brest hrabolistý (*Ulmus minor*), brest väzový (*Ulmus laevis*), dub letný (*Quercus robur*), baza čierna (*Sambucus nigra*), cesnak medvedí (*Allium ursinum*), veterica iskerníkovitá (*Anemone ranunculoides*),

- **karpatské dubovo-hrabové lesy** Carici pilosae-Carpinetum, syn. Querco-Carpinetum medioeuropaeum s pôvodnými druhmi ako dub zimný (*Quercus petraea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), lípa malolistá (*Tilia cordata*), javor poľný (*Acer campestre*), ostrica chlpatá (*Carex pilosa*), zubačka cibuľkonosná (*Dentaria bulbifera*), mliečnik mandlolistý (*Tithymalus amygdaloides*).

Podľa umiestnenia vegetáciu delíme na lesnú, nelesnú drevinovú, brehové porasty, sprievodnú zeleň sídiel – záhrady, parky, cintoríny atď., ktorú nazývame aj verejná zeleň. Rozdelenie je vytvorené z pohľadu človeka, tieto skupiny sa navzájom dopĺňajú a prelínajú, ale vegetácia má v území hlavne významnú biologickú funkciu.

V intraviláne Malého Cetína sa nachádza niekoľko plôch s charakterom parkových plôch, ktoré sú v správe obce. Prirodzená vegetácia je nahradená stavebnými prvkami a vegetáciou záhrad a parkov.

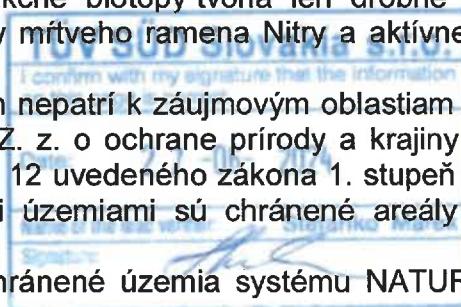
Počas terénnej obhlíadky neboli zistené chránené druhy rastlín ani živočíchov, aj keď to nevylučuje ich existenciu v kvalitnejších biotopoch širšieho územia.

Záujmové územie predstavuje antropogénne zmenenú krajinu ovplyvnenú poľnohospodárskou činnosťou. Prirodzené funkčné biotopy tvoria len drobné remízky v širšom okolí Malého Cetína, brehové porasty mŕtveho ramena Nitry a aktívneho toku rieky Nitry.

Územie navrhovanej činnosti v k. ú. Malý Cetín nepatrí k záujmovým oblastiam ochrany prírody v zmysle zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. V území platí v zmysle § 12 uvedeného zákona 1. stupeň ochrany prírody. Najbližšími maloplošnými chránenými územiami sú chránené areály v k. ú. okolitých obcí.

V širšom okolí malého Cetína sa najbližšie chránené územia systému NATURA 2000 nachádzajú v k. ú. Horný Vinodol a Malé Krškany:

Činnosť našej organizácie nemala doposiaľ žiadny vplyv na chránené územia v našom okolí.





## **2. Environmentálna politika a stručný popis systému environmentálneho manažérstva organizácie**

### **2.1 Všeobecne**

Vedenie stanovilo a udržiava environmentálnu politiku environmentálneho manažérstva so zahrnutím požiadaviek na environmentálne manažérstvo, a nadväzne aj ciele ochrany životného prostredia v súlade s kontextom organizácie. Environmentálna politika je tak súčasťou integrovaného systému riadenia ako "Politika systému environmentálneho manažérstva" a bola aktualizovaná dňa 21.02. 2022. Sú v nej zohľadnené požiadavky záväzných predpisov pre preukazovanie zhody, pre realizáciu procesov, pre prevenciu znečisťovania a ochranu životného prostredia i ďalšie aspekty.

Environmentálna politika je súčasťou strategického zámeru stanoveného vedením spoločnosti AB - STAV, s.r.o. pre dosiahnutie vysokých parametrov realizovaných produktov, zabezpečenie prosperity organizácie a zabezpečení ochrany životného prostredia aj bezpečnosti. Politika je zverejnená v priestoroch spoločnosti AB - STAV, s.r.o., pre všetky zainteresované strany.

Environmentálna politika poukazuje na to, aby spoločnosť plnila predsavzatia a ciele vzťahujúce sa na ochranu a nápravu škôd spôsobených na životnom prostredí. Poskytuje rámec pre dlhodobé a krátkodobé ciele, ktoré spoločnosť chce dosiahnuť. Vypracovanie environmentálnej politiky v organizácii je prvým krokom smerom k efektívному environmentálnemu manažérstvu. Po prijatí jej rámca si spoločnosť musí vypracovať programy a procedúry na dosiahnutie predsavzatia cieľov. Rámec environmentálnej politiky poskytuje informácie všetkym zainteresovaným stranám o jeho cieľoch a zámeroch v oblasti životného prostredia. K tomu, aby environmentálna politika nebola len kusom papiera, musí organizácia preukázať, že robí kroky na zlepšenie jeho environmentálneho správania.

Environmentálna politika vyjadruje záväzok spoločnosti k trvalému zlepšovaniu, preventívnej ochrane a je v súlade s platnou legislatívou a ďalšími dôležitými nariadeniami v oblasti životného prostredia.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct	
Date	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	



### ***Environmentálna politika***

Vrcholový manažment spoločnosti AB - STAV, s.r.o. sa zaväzuje:

- ♦ Plniť platné ustanovenia všetkých zákonov, nariadení, vyhlášok a iných záväzkov súvisiacich so životným prostredím.
- ♦ Vykonávať činnosti spoločnosti striktne v súlade s environmentálnymi právnymi normami, predpismi a ďalšími požiadavkami, ktoré sa spoločnosť zaviazala plniť.
- ♦ Zabezpečovať prevenciu a preventívnymi opatreniami zlepšovať ochranu životného prostredia odstraňovaním príčin priamo pri zdroji.
- ♦ Minimalizovať znečisťovanie životného prostredia prijímaním a realizáciou environmentálnych programov vo všetkých činnostiah.
- ♦ Objektívne a presne informovať zamestnancov, verejnosť a štátну správu o dosahovaných výsledkoch a ďalších zámeroch v oblasti životného prostredia.
- ♦ Pravidelnými školeniami zvyšovať povedomie všetkých zamestnancov o najlepších postupoch a princípoch ochrany životného prostredia.
- ♦ Viesť zamestnancov k znižovaniu objemov odpadov a využívať možnosti recyklácie odpadov.
- ♦ Na podporu lokálnej biodiverzity sa maximálne usilovať o vytváranie prírodne orientovanej plochy.
- ♦ Pri prevádzkovej činnosti predchádzať vzniku havarijných situácií s nepriaznivým vplyvom na životné prostredie.
- ♦ Zameriavať sa na zlepšovanie environmentálneho profilu spoločnosti stanovením, publikovaním a kontrolou plnenia environmentálnych cieľov.

**Schválil : Ing. Dávid Borbely, konateľ**

Dátum: 21.02.2022

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	



## 2.2 Stručný popis systému environmentálneho manažérstva organizácie

Environmentálne manažérstvo spoločnosti AB – STAV, s.r.o. je trvalou súčasťou systému environmentálneho manažérstva (ISO 14001). Procesy týchto systémov manažérstva sú identifikované, zdokumentované, riadené, zdroje pre fungovanie sú zaistené. Osobou zodpovednou za tieto procesy je manažér SEM.

Uvedomovaním si zodpovednosti nielen voči svojím zákazníkom z hľadiska kvality ponúkaných služieb a produktov, ale i zodpovednosti voči životnému prostrediu v súvislosti s jeho znečisťovaním sme sa rozhodli o prehĺbenie našich procesov v oblasti environmentálneho manažérstva implementáciou schémy Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit EMAS.

Plánovanie systému environmentálneho manažérstva slúži k jeho neustálemu zlepšovaniu, napĺňanie environmentálnej politiky a zlepšovanie environmentálneho profilu spoločnosti. Preto, aby zlepšovanie bolo cieľové a účelné, sú určené významné environmentálne aspekty a pre ne stanovené každoročne cieľové hodnoty (merateľné, alebo hodnotiteľné).

Riadenie oblasti ochrany životného prostredia vychádza zo záväzkov v environmentálnej politike a je založené na nakladanie s významnými environmentálnymi aspektmi a dôsledky vo vzťahu k právnym a iným požiadavkám, a to v rámci riadenia prevádzky, pripravenosti na havarijné situácie, stanovovaní cieľov a cieľových hodnôt a realizácia environmentálnych programov. Uvedené oblasti sú pravidelne monitorované alebo merané.

Organizácia zaviedla postupy pre plánovanie a výkon interných auditov s cieľom preveriť, či systém SEM je v súlade s plánovanými opatreniami podľa noriem, a či je účinne realizovaný a udržiavaný. Plánovanie interných auditov v praxi závisí od významu a rozsahu príslušnej činnosti a výsledkov z predchádzajúcich auditov. Interné environmentálne audity organizácia zabezpečuje ako externe objednaný proces.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27.06.2024
Name of the lead verifier:	Štefančko Marek
Sign:	



### 3. Environmentálne aspekty

#### 3.1 Všeobecne

Proces identifikácie a hodnotenia environmentálnych aspektov možno rozdeliť do týchto fáz:

- výber činností, služieb či výrobkov,
- identifikácia environmentálnych aspektov,
- dokumentovanie environmentálnych aspektov a ich kvantifikácia,
- hodnotenie významnosti environmentálnych aspektov s dopadom na životné prostredie pomocou kritérií.

Pri hodnení významu environmentálneho aspektu spoločnosť AB - STAV, s.r.o. zvažuje:

- pravdepodobnosť a početnosť výskytu EA,
- možné následky na životné prostredie,
- existenciu a požiadavky vyplývajúce z príslušných právnych predpisov týkajúcich sa životného prostredia,
- význam pre zainteresované strany.

Významné environmentálne aspekty sú podkladom pre stanovenie environmentálnych cieľov a cieľových hodnôt, a tým aj pre zlepšovanie environmentálneho profilu spoločnosti.

#### 3.2 Významné priame environmentálne aspekty

Významné priame environmentálne aspekty sú také, ktoré vedú k významným dopadom organizácie AB - STAV, s.r.o. na životné prostredie a organizácia ich môže ovplyvniť priamo.

Priame environmentálne aspekty sa v podmienkach organizácie vzťahujú najmä na:

- Hluk, vibrácie a prašnosť,
- Využívanie surovín a prírodných zdrojov,
- Záber pôdy stavebnou činnosťou,
- používanie pomocných náterových hmôt
- právne predpisy,
- produkciu odpadov,
- spotreba energie,
- emisie do ovzdušia,
- riziká havárií a vplyvov na životné prostredie, ktoré vznikajú alebo môžu vzniknúť v dôsledku nehôd, havárií a možných havarijných situácií.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



Environmentálne aspekty sú identifikované pre:

- všetky činnosti,
- všetky služby,
- používané výrobky.

Environmentálne aspekty sú identifikované pri zohľadnení bežných, alebo výnimcočných podmienok, prípadne pri havarijných stavoch, vzťahujúce sa k činnostiam minulým, súčasným aj plánovaným. Určované sú aspekty priame, tj. vlastné, aj aspekty nepriame od subdodávateľov, ktoré organizácia ovplyvňuje nepriamo (napr. zmluvne). Za určovanie environmentálnych aspektov a vplyvov zodpovedá riaditeľ v spolupráci s odborným poradcom.

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

**K1 - pravdepodobnosť a početnosť výskytu EA**

**K2 - možné následky na životné prostredie EA**

**K3 - požiadavky právnych predpisov a zainteresovaných strán a ich dodržiavanie organizáciou**

**K1 - pravdepodobnosť a početnosť výskytu EA – vznik a pôsobenie EA sa určí v tomto intervale:**

- 1 ..... Vznik EA je ojedinelý (menej ako raz ročne) alebo málo pravdepodobný (potenciálny EA)
- 2 ..... EA vzniká denne alebo veľmi často alebo vo veľkom objeme alebo je vysoko pravdepodobný (potenciálny EA – napríklad už sa jeho výskyt niekoľko krát objavil)

**K2 - možné následky na životné prostredie EA sa určí v tomto intervale:**

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

**K3 - požiadavky právnych predpisov a zainteresovaných strán a ich dodržiavanie organizáciou** vyberie sa jedna z týchto možností:

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

Výslednú hodnotu významnosti EA určíme pomocou tohto vzorca:

$$\text{EA} = (\text{K1} + \text{K2}) \times \text{K3}$$

TOVÁRŇA SLOVAKIA s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Sign:	



Pričom platí:

- Nevýznamný aspekt (N) je ten, ktorý má bodovú hodnotu menšiu ako 9.
- Významný aspekt je (V) ten, ktorý má hodnotu v intervale 9 – 18. Tento EA musí byť organizáciou trvale riadený a monitorovaný.
- Veľmi významný (VV) aspekt je ten, ktorý má bodovú hodnotu väčšiu ako 18. Pri tomto aspekte sa vyžaduje priať opatrenia alebo ciele, ktoré prispejú k zlepšeniu jeho riadenia a následne zníženiu jeho významnosti aspoň na úroveň významného EA

- Nevýznamné – nie je potrebné ich riadiť, v prípade potreby je možné zvážiť dosah a ich vplyv na ŽP;
- Významné a veľmi významné je potrebné priať opatrenia na ich odstránenie, prípadne zníženie ich vplyvu:
  - a) priatím cieľov a programov EMS, zameraných na oblasť ŽP;
  - b) priatím nevyhnutných opatrení a poskytnutím príslušných zdrojov na zníženie vplyvov vykonávanej činnosti.

Informácie, týkajúce sa EA, sú zhrnuté na strane 24 tohto vyhlásenia "Register environmentálnych aspektov". Pre VV sú stanovené environmentálne ciele na budúce obdobie, pričom platí, že aspoň jeden zo stanovených VV musí byť do cieľov zodpovedajúcim spôsobom zahrnutý.

Preskúmanie registra a jeho aktualizácia je nutná pri:

- zaradení nového environmentálneho aspektu,
- pri každej zmene v hodnotení významnosti environmentálneho aspektu,
- pri zmene prevádzkarne, pracoviska, objektu,
- pri zmenách procesov,
- zmene nakupovaného tovaru alebo materiálov,
- zmene právnych a iných požiadaviek,
- minimálne 1x ročne.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefančko Marek
Signature:	

### 3.3 Významné nepriame environmentálne aspekty

Významné nepriame environmentálne aspekty sú také, ktoré vedú k významným dopadom spoločnosti AB - STAV, s.r.o. na životné prostredie a organizácie ich môže ovplyvniť nepriamo (napr. prostredníctvom subdodávateľa).



Nepriame environmentálne aspekty sa v podmienkach spoločnosti AB - STAV, s.r.o. vzťahujú najmä na:

- problémy súvisiace so životným cyklom výrobkov (projekt, preprava, využívanie a zhodnotenie materiálu, odstránenie odpadu),
- výber a zloženie služieb (napr. projekt alebo výstavba),
- administratívne a plánovacie rozhodnutia (napr. stavebné povolenie),
- použitá technológia,
- vplyv v oblasti životného prostredia a správania dodávateľov a subdodávateľov,
- využívanie a kontaminácia pôdy následkom správania dodávateľov a subdodávateľov,
- využívanie prírodných zdrojov a surovín (vrátane energie),
- používanie stavebných materiálov dodávateľom a subdodávateľom,
- miestne problémy súvisiace s výstavbou (hluk, vibrácie, prach, vzhľad atď.) následkom správania dodávateľov a subdodávateľov,
- dopravné problémy (pre výstavby).

Metodika identifikácie a hodnotenia významnosti je rovnaká ako v predchádzajúcim prípade.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date	27.06.2024
Name of the lead verifier	Štefanko Marek

**Použité skratky:**

IMS – integrovaný manažérsky systém

SMK – systém manažérstva kvality

SEM – systém environmentálneho manažérstva

SMBOZP – systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

EV – environmentálne vyhlásenie

EA – environmentálny aspekt

NO – nebezpečný odpad



Proces	Činnosť	Aspekt	Vplyv	Úroveň rizika				
				K1	K2	K3	$\Sigma$	V
		Spotreba vody	Čerpanie prírodných zdrojov	2	2	1	4	N
	Spotreba elektrickej energie		Čerpanie prírodných zdrojov	3	2	1	5	N
	Spotreba materiálov		Spotreba prírodných zdrojov	4	3	1	7	N
Vznik odpadov a prachu		Znečistenie ovzdušia: vplyv na pracovné prostredie	5	4	1	9	V	
Úniky nebezpečných látok do objektu stavby		Znečistenie pracovného prostredia aj životného prostredia	2	3	1	5	N	
Využívanie krajiny, výrub alebo poškodenie zelene		Zásah do prírodného prostredia	2	2	1	4	N	
Vznik nebezpečných odpadov		Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N	
Tvorba hluku a vibrácií		Ovplynenie pracovného prostredia - vplyv na zdravie prípadne obťažovanie obyvateľov v okoli	3	2	1	5	N	
Neseparovanie zložiek komunálnych odpadov		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N	
Spotreba PHM		Čerpanie prírodných zdrojov	5	4	1	9	V	
Produkcia emisií		Znečistenie ovzdušia	5	4	1	9	V	
Vznik odpadov z obalov		Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	3	3	1	6	N	
Spotreba papiera		Spotreba prírodných zdrojov	5	1	1	6	N	
Vznik komunálnych odpadov		Čerpanie prírodných zdrojov	5	2	1	7	N	
Spotreba zemného plynu na vykurowanie		Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	3	4	1	7	N	
Emisie z vykurowania		Znečistenie ovzdušia	3	4	1	7	N	
Vznik odpadov (O, NO) z osvetenia a techniky		Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N	
Environmentalná nevedomosť			3	3	1	6	N	
Doprava a preprava		Znečistenie ovzdušia: vplyv na pracovné prostredie	3	3	1	6	N	
Demolačné práce		Havarijná prípravenosť a odozva	2	3	1	5	N	
Úniky nebezpečných látok do objektu stavby		Znečistenie pracovného prostredia aj životného prostredia	2	3	1	5	N	
Náhodný alebo potenciálny únik ropných látok		Znečistenie vodných zdrojov, kontaminácia pôdy	3	2	1	5	N	
Emisie výfukových plynov automobilov		Znečistenie ovzdušia	2	3	1	5	N	
Vznik nebezpečných odpadov		Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N	

Výroba		Výrobky z běžného provozu a výrobkov z běžného provozu (prámy a aspekty)		Výrobky z běžného provozu a výrobkov z běžného provozu (prámy a aspekty)		Výroba odpadových produktů a výrobkov z běžného provozu (prámy a aspekty)		Výroba odpadových produktů a výrobkov z běžného provozu (prámy a aspekty)		Výroba odpadových produktů a výrobkov z běžného provozu (prámy a aspekty)	
Tvorba hluku a vibrací		Ovplyvnenie na pracovné prostredie - vplyv na ZS		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov		Ovplyvnenie na pracovné prostredie - vplyv na ZS		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov		Ovplyvnenie na pracovné prostredie - vplyv na ZS	
Vznik ostatných odpadov		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov		Čerpanie prírodných zdrojov		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov		Čerpanie prírodných zdrojov		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	
Spotreba vody		Čerpanie prírodných zdrojov		Čerpanie prírodných zdrojov		Čerpanie prírodných zdrojov		Čerpanie prírodných zdrojov		Čerpanie prírodných zdrojov	
Spotreba elektrickej energie		Čerpanie prírodných zdrojov		Spotreba prirodznych zdrojov		Čerpanie prírodných zdrojov		Spotreba prirodznych zdrojov		Čerpanie prírodných zdrojov	
Spotreba materiálov		Spotreba prirodznych zdrojov		Znečistenie ovzdušia, vplyv na pracovné prostredie		Spotreba prirodznych zdrojov		Znečistenie ovzdušia, vplyv na pracovné prostredie		Spotreba prirodznych zdrojov	
Vznik odpadov, hluku a prachu		Znečistenie pracovného priestredia aj životného prostredia		Znečistenie pracovného priestredia zo zneškodňovaním odpadov		Znečistenie pracovného priestredia - vplyv na zdravie prípadne obťažovanie obyvateľov v okoli		Znečistenie pracovného priestredia - vplyv na zdravie prípadne obťažovanie obyvateľov v okoli		Znečistenie pracovného priestredia - vplyv na zdravie prípadne obťažovanie obyvateľov v okoli	
Úniky nebezpečných látok do objektu spoločnosti		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov		Ovplyvnenie pracovného priestredia - vplyv na zdravie prípadne obťažovanie obyvateľov v okoli		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov		Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	
Vznik nebezpečných odpadov		Tvorba hluku a vibrací		Čerpanie prírodných zdrojov							
Tvorba hluku a vibrací		Neseparovanie zložiek komunálnych odpadov		Znečistenie ovzdušia		Znečistenie ovzdušia		Znečistenie ovzdušia		Znečistenie ovzdušia	
Neseparovanie zložiek komunálnych odpadov		Spotreba PHM									
		Produkcia emisií									

## Register environmentálnych aspektov

### Riadenie a monitoring významných EA a EV

Naša spoločnosť sleduje relevantné právne požiadavky a indikátory vo väzbе na významné EA a EV. Ide o jeden z nevyhnutných nástrojov na zlepšovanie svojho environmentálneho správania. Nadväzne stanovuje environmentálne ciele. Množstvá odpadov sú monitorované a zaznamenávané na evidenčných listoch odpadov.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I declare with my signature that the information on this document is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the legal verifier:	Stefánka Marek
	



## 4. Environmentálne ciele

Na základe definovanej politiky IMS si organizácia každoročne stanovuje environmentálne ciele. Ciele sú zamerané na minimalizáciu, príp. úplné odstránenie negatívnych dopadov, zlepšenia, ako aj zvýšenie povedomia v danej oblasti.

Pri definovaní cieľov sa prihlada na:

- plnenie právnych požiadaviek,
- významné environmentálne aspekty,
- úspory energií a vstupných materiálov,
- zvyšovanie environmentálneho povedomia a havarijnej pripravenosti.

### Ciele na rok 2024

#### **DLHODOBÝ CIEL č. 1: Monitoring dodržiavania interných pravidiel pri nakladaní s odpadmi a nebezpečnými látkami na stavbách**

**Krátkodobý cieľ:** Vykonanie IA pri každej zákazke, ktorej hodnota je minimálne 600 000 €

**Cieľová hodnota:** 50% z počtu zákaziek s hodnotou min. 600 000 € bude monitorovaných

**Zodpovedný:** Predstaviteľ vedenia pre EMAS

**Termín:** 31.12.2024

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

- spracovanie programu monitoringu akonáhle bude zákazka so stanovenou hodnotou
- vytvorenie checklistu k monitorovaným zákazkám

#### **DLHODOBÝ CIEL č. 2: Zvýšiť mieru recyklácie stavebných odpadov**

**Cieľová hodnota do 31.12.2025:** min. 80% stavebných odpadov bude recyklovaných

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

- Zvýšenie povedomia zamestnancov ohľadom triedenia odpadov a nakladania s ním.

#### **DLHODOBÝ CIEL č. 3: Zniženie spotreby pohonných hmôt**

**Cieľová hodnota:** do 31.12.2025: spotreba Pohonných hmôt (ďalej len PHM) pod 130 MJ/tisíc €

**Krátkodobý cieľ:** Znižiť spotrebu PHM na obrat oproti roku 2023

**Cieľová hodnota:** do 31.12.2024: spotreba PHM pod 130 MJ/tisíc €

**Zodpovedný:** Predstaviteľ vedenia pre EMAS

**Termín:** 31.12.2024

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

- Optimalizovať pracovné cesty zavedením týždenného plánu a vzájomného informovania sa medzi zamestnancami.
- Zvýšeným využívaním výpočtovej techniky pre komunikáciu medzi pracoviskami cez Skype, Teams,...

**DLHODOBÝ CIEL č. 4: Podporovať využívanie recyklovaných materiálov**

**Krátkodobý cieľ:** Pokračovať v sledovaní ukazovateľa použitia recyklovaného materiálu na zákazkách.

Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

Spoločnosť začala sledovať ukazovateľ použitia recyklovaného odpadu.

V roku 2022 spoločnosť zaevidovala na zákazkách 2 092,98 t použitia recyklovaného materiálu.

V roku 2023 spoločnosť zaevidovala na zákazkách 2 214,14 t použitia recyklovaného materiálu.

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

Pri naceňovaní projektov sa zamerať na možnosť použitia recyklovaných materiálov (ukazovateľ sa bude vykazovať prepočítaním na tržby organizácie).

**DLHODOBÝ CIEL č. 5: Zvýšenie zapojenia zamestnancov do aktivít na ochranu ŽP**

**Krátkodobý cieľ:** Zvýšenie povedomia zamestnancov o ochrane ŽP

**Cieľová hodnota:** Absolvovanie aspoň dvoch školení za rok zameraných na ochranu ŽP

Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

- Splnenie programu aktivít na zapojenie zamestnancov do ochrany ŽP na rok 2024.
- Sledovanie trendov v oblasti sektora stavebnictva.
- Školenie pre zamestnancov o nakladaní s odpadmi, ich separácii, označovaní a havarijnej prevencii.

**DLHODOBÝ CIEL č. 6: Prispieť k čistejšiemu a zelenšiemu životnému prostrediu lokalít susediacich s prevádzkou v Malom Cetíne.**

**Krátkodobý cieľ:** „Výsadba stromov - nové parkoviská pre domiešavače“ vo vlastných priestoroch na adrese: Malý Cetín 157, 951 07 Malý Cetín.

Cieľová hodnota: Zrealizovanie dobrovoľnej akcie.

Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Sign:	



Ciele za rok 2023 boli splnené a vyhodnotené v správe o preskúmaní manažmentom č. 01/2024 z 03.04. 2024.

V roku 2022 spoločnosť zakúpila a uviedla do prevádzky recyklačnú linku od Transunit s.r.o. Bardejov.



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## **5. Opatrenia ku zlepšeniu vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie s ohľadom na významné environmentálne aspekty**

S cieľom zlepšiť naše environmentálne správanie sme prijali tieto opatrenia:

### **1) Zvýšenie povedomia a školenie, zapojenie zamestnancov**

Zamestnanci sú základným pilierom spoločnosti a veľmi dôležitou súčasťou v rozhodovaní pri činnostiach v jednotlivých procesoch. Na podporu zapojenia zamestnancov realizujeme stretnutia spojené zo školeniami a konzultáciami o zavedenom environmentálnom manažérskom systéme a o plánovaných opatreniach na zlepšenia pre jednotlivé oddelenia a príslušné úrovne. Súčasťou školenia je aj preškolenie o postupoch na minimalizáciu nepriaznivých vplyvov na životné prostredie.

Zamestnanci sú informovaní o spôsoboch zmierňovania nepriaznivých vplyvov, napríklad zalievanie v rámci zemných prác na zníženie prašnosti, udržiavanie čistoty verejných komunikácií, znižovanie hluku vypínaním mechanizmov keď nie je potrebný chod, udržiavaním dobrého technického stavu strojov. V rámci úvodného preskúmania boli zamestnanci zapojení najmä prostredníctvom zberu a analýzy údajov, čím boli aj oboznámení s aktuálnym stavom, so zámerom a s podstatou zapojenia sa do schémy EMAS. Nemenej významnými sú aj dobrovoľnícke aktivity spoločnosti.

### **2) Nakladanie s odpadmi vrátane triedenia, evidencie a orientácie na recykláciu**

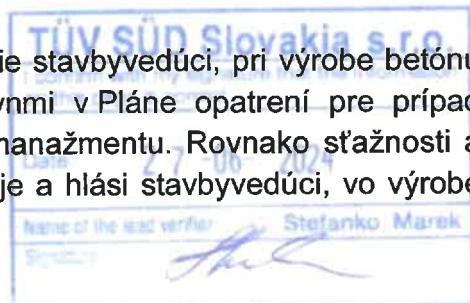
Odpad ako environmentálny indikátor je v organizácii sledovaný ako odpad vyprodukovaný stavebnou činnosťou, výrobou betónu a výrobkov z betónu,. Komunálny a triedený odpad z administratívnej činnosti je súčasťou odpadového hospodárstva prenajímateľa. Odpady z administratívnych činností však tvoria zanedbateľnú časť v pomere k stavebným odpadom a odpadom z výroby betónu a výrobkov z betónu. V administratíve triedime papier, plasty, komunálny odpad. Pri stavebnej činnosti, výrobe betónu a výrobkov z betónu, je z hľadiska sledovania podstatný najmä ostatný odpad.

V rámci ostatného odpadu evidujeme množstvo rôznych druhov odpadu ako zmiešané odpady zo stavieb a demolácií, betón, izolačné materiály .

V rámci opatrení sme sa zamerali na väčšiu mieru recyklácie stavebného odpadu. Naša spoločnosť už zakúpila, spustila recykláčnu linku na recykluje stavebný odpad.

### **3) Havarijná prevencia a pripravenosť**

Na stavbe je zodpovedný za riešenie havarijnej situácie stavbyvedúci, pri výrobe betónu a výrobkov z betónu vedúci výroby v súlade s pokynmi v Pláne opatrení pre prípad havárie. Vznik takejto situácie hlásia predstaviteľovi manažmentu. Rovnako sťažnosti a podnety zainteresovaných strán na stavbe dokumentuje a hlási stavbyvedúci, vo výrobe dokumentuje a hlási vedúci výroby.





V kancelárii stavbyvedúceho a vedúceho výroby je k dispozícii havarijná súprava a lekárnička pre bezprostredné zabránenie šíreniu havárie a poskytnutie prvej pomoci. V súčasnosti spoločnosť neeviduje sťažnosti, vyšetrovania ani pokuty zo strany zainteresovaných strán.

#### **4) Kontroly/audity na stavbách a prípadne dodávateľov**

Spoločnosť niektoré stavebné práce realizuje subdodávateľsky. Subdodávatelia sú zmluvne zaviazaní k dodržiavaniu požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia. Spoločnosť plánuje vykonávať pri významnejších zákazkách kontroly (audity), kde bude kontrolované okrem iného aj environmentálne správanie subdodávateľov. Po ukončení každej subdodávky, riaditeľ hodnotí spokojnosť, kde sa vyjadruje aj k dodržiavaniu environmentálnych pravidiel. V prípade nespokojnosti organizácia predmetného subdodávateľa už nebude oslovovala.

#### **5) Znižovanie uhlíkovej stopy nákupom novej stavebnej techniky a dopravných prostriedkov s nižšími emisiaimi**

Tvorba emisií je v našom prípade len v rámci používania dopravných prostriedkov. V rámci znižovania uhlíkovej stopy plánujeme zakúpenie aspoň jedného nového dopravného prostriedku a zakúpenie pneumatík v energetickej účinnosti B alebo vyššej aspoň na 2 vozidlá.

Na monitorovanie dopadu týchto opatrení sme prijali nasledovné environmentálne indikátory, ktoré boli stanovené z environmentálnych aspektov plynúcich z priamych a nepriamych činností, ktoré majú v rôznej miere vplyv na životné prostredie.

Organizácia stanovila hlavné indikátory environmentálneho správania, ktoré sa týkajú priamych environmentálnych aspektov, a ďalšie relevantné indikátory svojho vplyvu na životné prostredie. Každý hlavný ukazovateľ sa skladá z:

- údaj A vyjadrujúci celkový ročný vstup / výstupy v danej oblasti
- údaj B vyjadrujúci ročnú referenčnú hodnotu odrážajúce činnosť organizácie
- údaj R vyjadrujúci pomer údajmi A a B

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefanek Marek
Signature:	



## 5.1 Kľúčové indikátory

### Energie – IND 1: Celková spotreba PHM na obrat spoločnosti (l/tis. €)

Hlavný ukazovateľ, reprezentujúci spotrebu energií, je pre spoločnosť AB - STAV, s.r.o., vo forme pohonných hmôt (nafta + benzín).

Celkovú priamu spotrebu elektrickej energie a plynu nie je možné optimálne vyhodnotiť vzhľadom na skutočnosť, že spoločnosť pracuje v prenajatých priestoroch a nemôže priamo monitorovať ani ovplyvňovať ich spotrebu. Výrobu energie z obnoviteľných zdrojov spoločnosť zatiaľ nevyužíva a taktiež nevie ovplyvniť el. energiu z obnoviteľných zdrojov, vzhľadom na skutočnosť, že pracuje v prenajatých priestoroch. Do donca roku 2024 plánujeme nastaviť technické alebo procesné podmienky, aby sme mohli vyhodnocovať spotrebu elektrickej energie a plynu na stavbách a pri výrobe betónu a výrobkov z betónu. Spotreba PHM závisí od charakteru a realizácie stavieb.

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

I confirm with my signature that the information  
on this page is correct.

IND 1: Celková spotreba PHM (nafta+benzín) na obrat organizácie (l/tis. €)	2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama spotreba nafty+benzín spotrebovanej za rok litroch	181 066	215 294	165 867

Vstupy A Celková priama spotreba nafty+benzín spotrebovanej za rok litroch

spotreba PHM (l)

Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)

celkový ročný obrat (tis. EUR)

5 431,74

7 118,64

8 754,07

Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)

spotreba PHM na ročný obrat organizácie

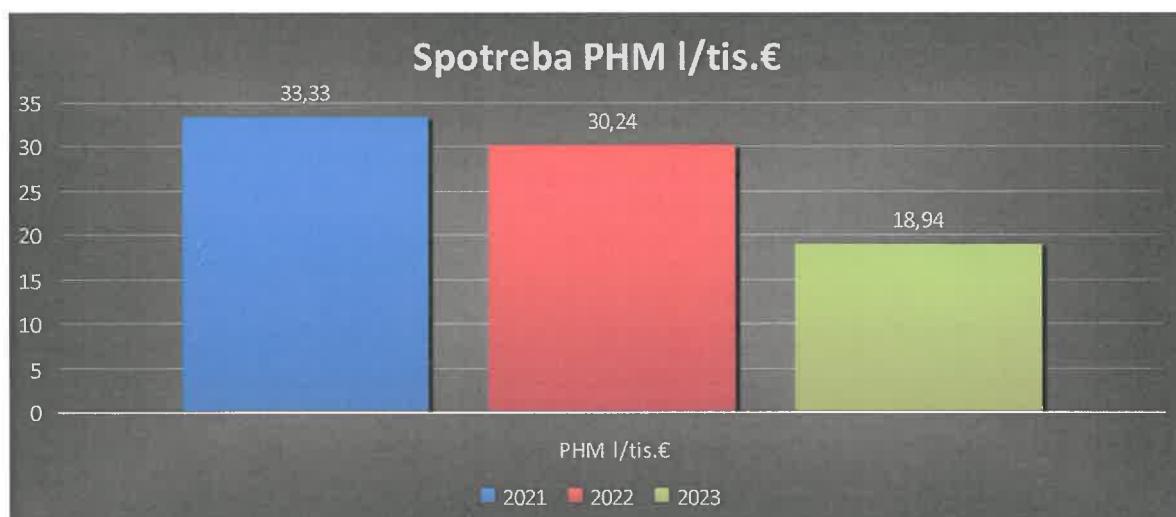
33,33

30,24

18,94

Trend

klesajúci





### Materiály - IND 2: Celková spotreba materiálu na obrat organizácie m<sup>3</sup>/tis. €)

Hodnotí sa ročný množstevný tok spotrebovaného kľúčového materiálu pre našu organizáciu, konkrétnie pre betón (m<sup>3</sup>). Spotreba betónu je na nižšej úrovni ako v predchádzajúcich obdobiach a to z dôvodu charakteru stavebných projektov, ktoré boli oproti minulým rokom menej náročné na spotrebu daného materiálu - betónu.

IND 2: Celková spotreba betónu na obrat organizácie (m <sup>3</sup> /tis. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama spotreba materiálu (betónu)	(m <sup>3</sup> )	7 884	16 963	6 873
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	5 431,74	7 118,64	8 754,07
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	m <sup>3</sup> /tis.€ obratu	1,45	2,38	0,78
Trend		premenlivý		



Z toho:

IND 2: Celková spotreba betónu na stavby na obrat organizácie (m <sup>3</sup> /tis. €)		2021	2022	2023
Celková spotreba betónu na stavby	(m <sup>3</sup> )	4 734	14 781	4 234
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	5 431,74	7 118,64	8 754,07
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	m <sup>3</sup> /tis.€ obratu	0,87	2,07	0,48


**IND 2: Celková spotreba betónu na výrobky z betónu na obrat organizácie (m<sup>3</sup>/tis. €)**

2021

2022

2023

Celková spotreba betónu na výrobky z betónu	(m <sup>3</sup> )	3 150	2 182	2 639
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	5 431,74	7 118,64	8 754,07
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	m <sup>3</sup> /tis.€ obratu	0,57	0,30	0,30

**Voda – IND 3**

Vzhľadom na to, že organizácia podniká v prenajatých priestoroch a nevie optimálne monitorovať a ovplyvňovať spotrebu vody, uplatňuje si pre tento indikátor výnimku v rámci systému hodnotenia EMAS. Spotreba vody na jednotlivých stavbách je sledovaná cez nainštalované meradlá. Spoločnosť v roku 2023 sledovala a vyhodnocovala aj spotrebu vody pri výrobe betónu a výrobkov z betónu.

**IND 3: Celková spotreba vody na stavbách na obrat organizácie (m<sup>3</sup>/tis. €)**

2021

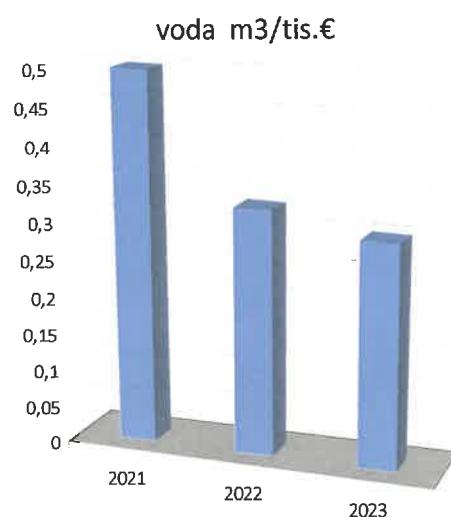
2022

2023

Vstupy A Celková spotreba vody spoločnosťou	2 739	2 384	2 674	
Výstupy B celkový ročný obrat (tis. EUR)	5 431,74	7 118,64	8 754,07	
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	m <sup>3</sup> /tis.€ obratu	0,50	0,33	0,30

Trend

klesajúci





### Odpady - IND 4: Celková ročná produkcia odpadov „ostatné“ + „NO“ na obrat organizácie

Hodnotia sa nasledujúce celkové ročné vstupy - celková ročná produkcia ostatných odpadov vyprodukovaných za rok organizáciou (vyjadrená v t).

#### IND 4: Celková ročná produkcia odpadov „ostatné“ + „NO“ na obrat organizácie

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.  
I declare with my signature that the information  
on this page is correct.

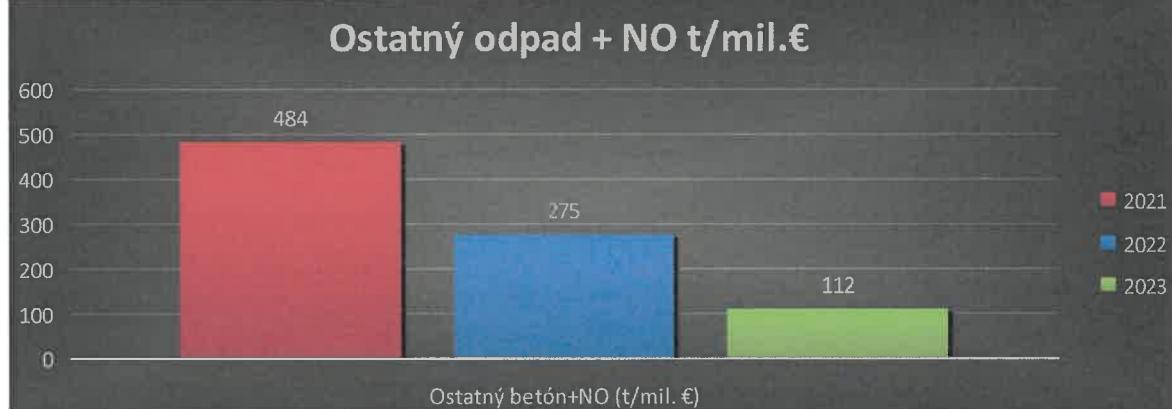
2021

2022

2023

Vstupy A Celková priama produkcia	Ostatný odpad+NO (t)	1 188,35	2024	1 955,04	981,19
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. €)	5,43	Stefanko Marek	7,11	8,75
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Ostatný odpad+NO (t/mil. €)	218		275	112

Trend klesajúci



Z toho :

#### IND 4: Celková ročná produkcia odpadov „ostatné“ na obrat spoločnosti

2021

2022

2023

Vstupy A Celková priama produkcia	Ostatný odpad (t)	1 187,35	1 952,42	980,73
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. €)	5,43	7,11	8,75
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Ostatný odpad (t/mil. €)	218	274,60	112,08

Kód opadu	Názov odpadu	2021	2022	2023
170101	Betón	70,60	173,06	64,82
170102	Tehly	40,62	-	-
170504	Zemina a kamenivo iné ako 170503	196,98	166,85	222,02



Kód opadu	Názov odpadu	2021	2022	2023
170107	Zmesi betónu, tehál, škridiel a keramiky...	-	-	-
1700506	Výkopová zemina	-	-	318,19
170604	Izolačné materiály iné ako uvedené v 170601, 170603	42,97	47,525	57
170904	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií...	793,76	1 492,24	309,20
170302	Bitumenové zmesi iné ako 170301	42,42	72,75	9,5
Spolu:		1 187,35	1 952,42	980,73

TÜV SUD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

27.-06-2024

#### Odpady - IND 4: Celková ročná produkcia odpadov "NO" na obrat spoločnosti

Hodnotia sa nasledujúce celkové ročné vstupy - celková ročná produkcia nebezpečných odpadov vyprodukovaných za rok organizáciou (vyjadrená v t).

IND 4: Celková ročná produkcia NO na obrat spoločnosti	2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama produkcia	Nebezpečný odpad (t)	1	2,58
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. €)	5,43	7,11
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Nebezpečný odpad t/mil. €)	0,18	0,36

Kód opadu	Názov odpadu	2021	2022	2023
150203	Absorbenty, filtr.m Iné ako 150202	-	0,042	-
130205	Nechlórované min.motorové, pre vod. A maz.oleje	1	-	0,14
150110	Obaly obs.NL., alebo kont.N	0,13	0,14	0,11
160107	Olejové filtre	0,17	0,45	0,18
150202	Absorbenty, filtr.m Ater. Vrátane ol. Filt.	-	0,08	-
150203	Absorbenty, filt.mat.handry na čistenie iné ako 510202	0,33	-	0,03
130507	Voda obs.olej z odlučovčov oleja z vody	0,37	-	-
180103	Odp.,kt.zber podlieha pož. z hľ.prev.nákazy		1	-
190304	Azbest	-	0,91	0,91
Spolu:		0,46	2,62	1,37



### **Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu**

Pri stavebnej činnosti je projekt daný a spoločnosť AB - STAV, s.r.o. nemôže ovplyvňovať konečné prevedenie a riešenie plôch, ktoré podporujú biodiverzitu. Čo ale pri stavebnej činnosti môže urobiť je, riadiť projekt výstavby tak, aby svojou činnosťou negatívne nezasiahla do prírody a krajiny a negatívne neovplyvnila biodiverzitu. Spoločnosť vybudovala „Zelenú záhradu“ vo vlastných priestoroch na adrese: Malý Cetín 157, 951 07 Malý Cetín.



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	

V roku 2024 uskutočnila aj výsadbu stromov - nové parkoviská pre domiešavače.





Ochrana je zabezpečená právnymi predpismi a ich dodržiavaním. Z tohto dôvodu sa spoločnosť rozhodla uplatniť si pre tento indikátor výnimku v rámci systému hodnotenia EMAS.

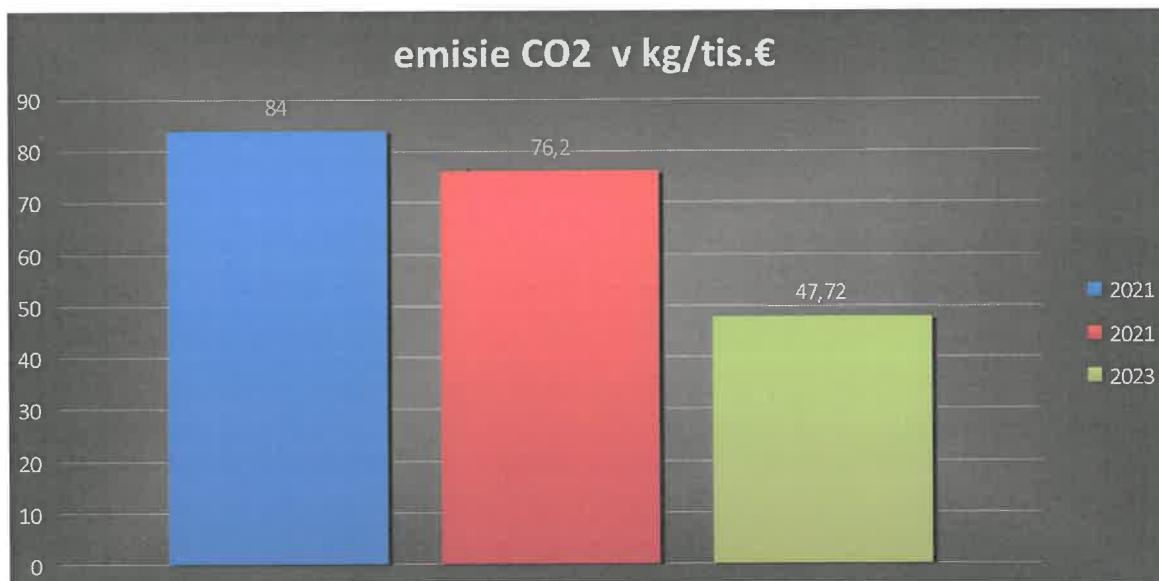
TUV SUD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
27.06.2024	
Name of the signatory:	Stefanek Marek

#### **Emisie - IND 5: Celková ročná produkcia skleníkových plynov vyjadrená v CO<sub>2</sub> na obrat organizácie (kg/tis. €)**

Organizácia sleduje množstvo vyprodukovaného CO<sub>2</sub> používania dopravných prostriedkov z ročnej spotreby PHM a zemného plynu.

Celkové ročné emisie boli vypočítané z množstva spotrebovaných pohonných hmôt (organizácia využíva naftu a benzín) na základe metodiky uvedenej v STN EN 16258:2013 Metodika výpočtu a deklarovania spotreby energie a emisií skleníkových plynov z dopravných služieb.

IND 5: Celková ročná produkcia skleníkových plynov vyjadrená v CO <sub>2</sub> na obrat spoločnosti (kg/tis. €)	2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama produkcia v kg	Emisie CO <sub>2</sub> (kg)	456 286,32	542 431,55
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (tis.€)	5 431,74	7 118,64
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Celková ročná prudukcia CO <sub>2</sub>	84,00	76,20
Trend			klesajúci



Celková ročná produkcia emisií na obrat spoločnosti poklesla na základe stanovených opatrení, čo súvisí so znižením spotreby PHM k obratu spoločnosti.


**Spotreba zemného plynu v mil. M3 za rok 2023**
**0,004231 tis. m<sup>3</sup>**

Výpočet znečistenia podľa vzorca:

$$E/t = k(0,95) \times EF(\text{kg/t}) \times M(\text{tis.m}^3) \times 10^{-3}$$

TZL	EF 80	TZL	emisia v kg	0,34
SO	EF 9,6	SO2	emisia v kg	0,04
NOx	EF 1560	Nox	emisia v kg	660
CO2	EF 630	CO2	emisia v kg	2,67
TOC	EF 105	TOC	emisia v kg	0,44

**5.2 Ďalšie relevantné indikátory vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie**

Ďalšie osobitné indikátory vplyvu na životné prostredie si organizácia stanovila nasledovné:

- Miera zhodnocovania stavebného odpadu
- Spotreba kancelárskeho papiera
- Miera používania recyklovaných stavebných materiálov


**Zhodocovaný stavevný odpad - IND 6: Podiel zhodnoteného stavebného odpadu k celkovej ročnej produkcií stavebného odpadu v %**

V zmysle environmentálnych cieľov prijímame opatrenia zamerané na separáciu stavebného odpadu a hľadanie dodávateľov služieb v odpadovom hospodárstve, ktoré budú uprednostňovať recykláciu stavebných odpadov pred ich zneškodňovaním. Vo februári 2022 sme namontovali recykláčnú linku a sledujeme pomer odpadov odovzdaných na recykláciu k celkovej produkcií stavebných odpadov (k.č. 17 XX XX), následný pomer odpadov odovzdaných na recykláciu k celkovej produkcií stavebných odpadov bude možné sledovať až pri prvom porovnaní dvoch sledovaných období.

IND 6: Podiel zhodnoteného stavebného odpadu k celkovej ročnej produkcií stavebného odpadu v %	2022	2023
Vstupy A Celkové množstvo zhodnotených stavebných odpadov v t	zhodnotené staveb. odpady v t	1 092,98
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkové množstvo stavebných odpadov v t	1 952,42
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	celková miera zhodnoteného stavebného odpadu v %	56
		81



### **Spotreba kancelárskeho papiera - IND 7 - Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti**

Množstvo vyprodukovaného kancelárskeho papiera v spoločnosti AB - STAV, s.r.o. závisí od množstva faktorov, napr. od množstva podaných nacenéných súťažných ponúk investorovi, od prianí investora dokladovať všetky doklady stavby pri kolaudácii v písomnej forme vo viacerých vyhotoveniach, od množstva zmlúv a objednávok, a iných interných dokumentov vytváraných v spoločnosti.

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

Pre znižovanie spotreby papiera organizácia na všetkých tlačiarňach predvolila obojstrannú tlač, čím dochádza k efektívному využívaniu oboch strán papierového hárka.

TUMSUD Declaration	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27.06.2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

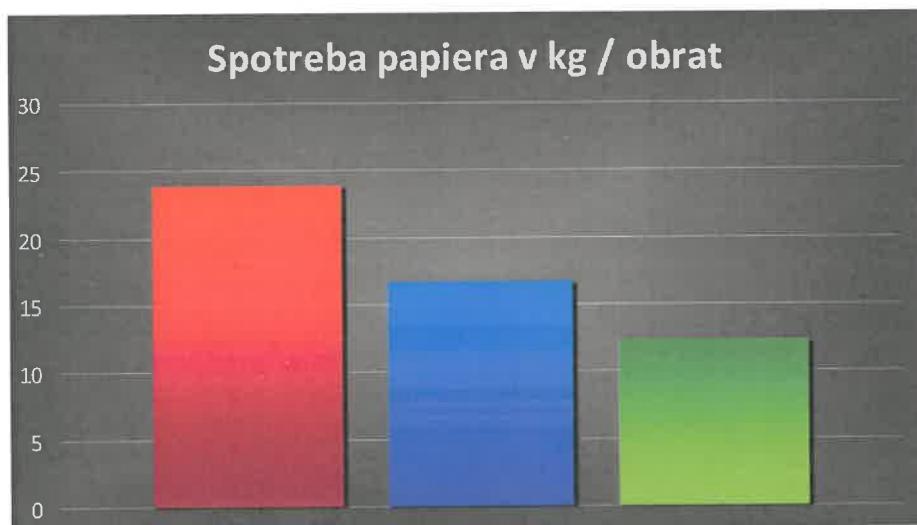
#### **IND 7: Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti**

2021      2022      2023

Vstupy A Celkové množstvo v kg	ročný nákup kanc. papiera v kg	130	118,80	108,36
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. €)	5,43	7,11	8,75
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	ročný nákup papiera/obrat	<b>23,94</b>	<b>16,71</b>	<b>12,38</b>

Trend

klesajúci





**Miera používania recyklovaných stavebných materiálov zhodnocovaný stavebný odpad - IND 8:  
Množstvo recyklovaných stavebných materiálov v t na obrat spoločnosti v mil. €**

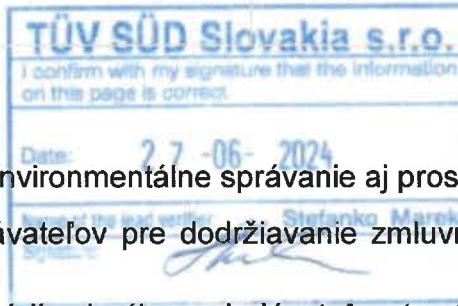
Pre zefektívnenie obehového hospodárstva našej organizácie plánujeme preukazovať ročnú mieru využívania zrecyklovaného materiálu k celkovému obratu spoločnosti v nadväznosti na ciele našej organizácie v tejto oblasti.

Vo februári 2022 sme namontovali recyklačnú linku a sledujeme množstvo používania recyklovaných stavebných na obrat spoločnosti. Následný pomer recyklovaných stavebných materiálov na obrat spoločnosti bude možné sledovať až pri prvom porovnaní dvoch sledovaných období.

IND 8: Podiel recyklovaných stavebných materiálov k celkovej ročnej produkcií stavebného odpadu v %	2022	2023
Vstupy A Celkové množstvo recyklovaných stavebných odpadov v t	zhodnotené staveb. odpady v t	2 092,98      2 214,14
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (tis.€)	7 118,64      8 754,07
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	celková miera recyklovaného stavebného odpadu v %	29      25

**Trend**

klesajúci



Organizácia sa zaväzuje zlepšovať svoje environmentálne správanie aj prostredníctvom:

- Pravidelného hodnotenia svojich dodávateľov pre dodržiavanie zmluvných dohôd v oblasti ich environmentálneho správania
- Zohľadňovania environmentálnych kritérií pri výbere dodávateľov (certifikáty EMS, emisné triedy a pod.)

Spoločnosť AB - STAV, s.r.o. každoročne podáva správu o svojom vplyve na životné prostredie týkajúce sa konkrétnych environmentálnych aspektov určených v environmentálnom vyhlásení a kľúčových indikátorov, za rok 2023 v správe o preskúmaní manažmentom č. 01/2024 z 03.04. 2024.



## **6. Ďalšie faktory týkajúce sa vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie**

### **6.1 Havarijná pripravenosť**

Havarijná pripravenosť a reakcie na havárie zabezpečuje zmiernenie nechcených environmentálnych vplyvov. V súvislosti s realizáciou zákaziek spoločnosti AB - STAV, s.r.o. možno konštatovať minimálnu možnosť vzniku havarijnej situácie. Teoreticky môže dôjsť k havárii alebo havarijnej situácii:

- únikom látok škodlivých pre vody,
- kontamináciou pôdy,
- požiarom.

Identifikácia havarijných situácií je podchytená v registri environmentálnych aspektov, kde sú identifikované a uvedené aj možné dopady činností pri havarijných stavoch prevádzky – potenciálny vznik havárie a nehody do životného prostredia. Sú stanovené postupy pri riešení havárie. Na stavbách a vo výrobe sú vždy dostupné havarijné súpravy.

### **6.2 Súlad s požiadavkami právnych predpisov**

Vplyv činnosti spoločnosti AB - STAV, s.r.o. na dodržiavanie právnych ustanovení vzhľadom na životné prostredie je trvalo monitorovaný. Všeobecne sú monitorované a / alebo merané tieto zložky životného prostredia:

- spotreba energie a vody,
- spotreba materiálu a surovín,
- produkcia odpadov,
- spotreba nebezpečných chemikálií,
- počet splnených environmentálnych cieľov,
- počet sťažností, ak a iných negatívnych udalostí.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	27.06.2024
Name of the lead verifier:	Štefančko Marek
Signature:	

Výsledky monitorovania a merania slúžia ako podklad k vyhodnoteniu environmentálneho profilu spoločnosti a k hodnotenie súladu s požiadavkami právnych a iných predpisov.

Používané metódy hodnotenia súladu:

- prevádzkové kontroly
- audity interné a externé
- previerky BOZP

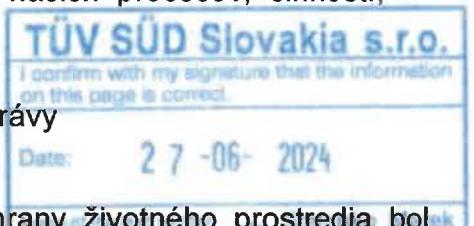
O súlade s požiadavkami udržujeme dokumentované informácie.

## 7. Hlavné právne ustanovenie týkajúce sa životného prostredia

### 7.1 Všeobecne

Základnou požiadavkou systému environmentálneho manažérstva je súlad všetkých činností s právnymi a inými požiadavkami, ktorým spoločnosť podlieha. Preto si spoločnosť AB - STAV, s.r.o. stanovila postup pre zisťovanie, dostupnosť a udržiavanie všetkých právnych i iných požiadaviek pre ňu platných, ktoré sa priamo dotýkajú našich procesov, činností, produktov a služieb. Sú to napr.:

- smernice, zákony, nariadenia vlády, vyhlášky
- stanoviská, povolenia a rozhodnutia orgánov štátnej správy
- zmluvy, povolenie, rozhodnutie, oprávnenia



Pre sledovanie aktuálnych právnych požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia bol vytvorený "Register právnych a iných požiadaviek", ktorý obsahuje relevantné zákony, vyhláškami, nariadenia a ďalšie legislatívne predpisy, ktoré sa týkajú spoločnosti. Za aktualizáciu zodpovedá poverený pracovník, aktualizácia je vykonávaná min raz za pol roka.

Ďalej je uvedený prehľad základných právnych predpisov týkajúcich sa životného prostredia v rámci aktuálne prebiehajúcich zákaziek (pozn.: kompletný prehľad je súčasťou registra právnych predpisov).

### 7.2 Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov

Prehlasujeme, že dodržiavame požiadavky právnych a iných predpisov relevantných pre spoločnosť AB - STAV, s.r.o. v oblasti ochrany životného prostredia a zabezpečujeme tento súlad trvalým sledovaním a vyhodnocovaním v zmysle ustanovenia čl. 9.1.2 normy ISO 14001: 2015 a zákonov najmä:

Zákon č. 17/1992 Zb. (č. 332/2007 Z. z.)	o životnom prostredí V znení neskorších predpisov
Zákon č. 525/2003 Z. z.	Zákon o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Zákon č. 359/2007 Z. z.	Zákon o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Zákon č. 543/2002 Z. z., (č. 454/2007 Z. z.)	Zákon o ochrane prírody a krajiny
Zákon č. 351/2012 o EMAS	Zákon, o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov
NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1221/2009	o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001 a rozhodnutia Komisie 2001/681/ES a 2006/193/ES
Nariadenie Komisie (EÚ) 2017/1505	ktorým sa menia prílohy I,II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009



Nariadenie komisie (EÚ) 2018/2026	ktorým sa mení príloha IV k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009
SRD pre stavebictvo (informatívne)	Best environmental management practice for the building and construction sector (Final Draft, September 2012)

#### Oblast': Ochrana vód

Číslo	Názov právnej normy iného záväzku
Zákon č. 364/2004 Z. z. (č. 282/2018 Z. z., č. 74./2020 Z. z.)	o vodách v znení neskorších predpisov
Zákon č. 442/2002 Z. z. (č. 177/2018 Z. z.)	o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciach
Vyhláška č. 200/2018 Z. MŽP SR	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vód
Zákon č. 7/2010 Z. z. (č. 74/2020 Z. z.)	Zákon o ochrane pred povodňami

#### Oblast': Odpadové hospodárstvo

Číslo	Názov právnej normy iného záväzku
Zákon č. 79/2015 Z. z., v platnom znení	o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Vyhláška č. 344/2022 Z.z.	o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií
Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z. (č.320/2017 Z. z.)	ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov
Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z. (č.246/2017 Z.z., 321/2017 Z.z., 378/2018 Z.z.)	o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov
Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., (č. 379/2018 Z. z.)	Vyhláška o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch
Zákon č. 582/2004 Z. z., (č. 354/2020 Z. z.)	O miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady

#### Oblast': Chemické látky

Číslo	Názov právnej normy iného záväzku
Zákon č. 67/2010 Z. z.	Chemický zákon

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date	27 -06- 2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	


**Oblast': Ovzdušie**

Číslo	Názov právej normy iného záväzku
Zákon č. 146/2023 Z.z.	o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Zákon č. 190/2023 Z.z.	o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia
Vyhláška MŽP SR č. 248/2023 Z.z.	o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia Poznámka: oznamenie č. 349/2023 Z. z. o oprave chyby vo vyhláške Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia
Vyhláška MŽP SR č. 249/2023 Z.z.	o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okoli
Vyhláška MŽP SR č. 250/2023 Z.z.	o kvalite ovzdušia
Vyhláška MŽP SR č. 251/2023 Z.z.	o kvalite palív
Vyhláška MŽP SR č. 252/2023 Z.z.	o odbornej spôsobilosti v ochrane ovzdušia, podrobnostiach odborných posudkov a výkone kontroly malých spaľovacích zariadení na tuhé palivo a kvapalné palivo
Vyhláška MŽP SR č. 253/2023 Z.z.	o požiadavkách na skladovanie, plnenie a prepravu benzínu Poznámka: Oznámenie č. 393/2023 Z. z. o oprave chyby o oprave chyby vo vyhláške Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 253/2023 Z. z. o požiadavkách na skladovanie, plnenie a prepravu benzínu
Vyhláška MŽP SR č. 254/2023 Z.z.	ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ochrane ovzdušia
Vyhláška MŽP SR č. 255/2023 Z.z.,	ktorou sa ustanovujú informácie podávané Európskej komisii a požiadavky na vypracovanie národných emisných inventúr
Vyhláška MŽP SR č. 256/2023 Z.z.	o regulovaných výrobkoch s obsahom organických rozpúšťadiel
Vyhláška MŽP SR č. 299/2023 Z.z.,	ktorou sa ustanovujú jednotlivé notifikačné požiadavky pre špecifický odbor oprávnených technických činností

**Oblast': Všeobecne záväzné nariadenia**

Názov	Aplikácia
VZN č. 1/2019 obec Malý Cetín	O nakladaní s komunálnymi a drobnými stavebnými odpadmi
VZN č. 1/2019 obec Malý Cetín	Určenie miestneho poplatku za komunálne odpady
SEGNIS, spol. s r.o. Nitra VYFAKO, spol. s r.o. Radošina Envi-Geos Nitra, s.r.o. INVEST SERVIS s.r.o. Lúčnica nad Žitavou Waste transport, a.s. Mochovce	Určenie miestneho poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady Zber NO

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 27 -06- 2024

Name of the lead verifier: Štefan Marek

Signature: 



## 8. Najbližší termín environmentálneho prehlásenia

Ďalšie environmentálne vyhlásenie registrácia v Programe EMAS bude spracované v **júni 2025** v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 a Nariadenia Komisie (EÚ) 2017/1505, ktorým sa menia prílohy I,II,III nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009, v znení nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

## 9. Záver

Environmentálne vyhlásenie spracoval Ing. Imrich Struhár, riaditeľ

V Malom Cetíne dňa: 14.05.2024

Podpis:

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct	
Date:	27-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	

## Overovateľ

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**  
**Certifikačný orgán systémov manažérstva**  
Jašíkova 6, 821 03 Bratislava  
IČO: 35 852 216  
č. SK-V-0003