



# ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

[2025 - 2028]

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



**TOPSTAV É&A s.r.o.**  
Modrany 50, 946 33 Modrany

Prevádzka: Veľký Harčáš 139,  
945 01 Komárno

SLOVENSKÁ REPUBLIKA



**EMAS**

OVERENÉ  
ENVIRONMENTÁLNE  
MANAŽÉRSTVO  
SK-000095

## Obsah

I.	Úvod .....	3
1.1	Všeobecne .....	3
1.2	Definície pojmov a skratky .....	4
II.	Popis organizácie.....	5
2.1	Predstavenie spoločnosti.....	5
2.2	Identifikačné údaje .....	5
2.3	Organizačná štruktúra, mapa procesov .....	6
2.4	Certifikácia .....	9
2.5	Prehľad činností, rozsah systému EMAS.....	13
2.6	Vybrané zákazky .....	14
2.7	Opis chránených území v okolí sídla spoločnosti .....	16
III.	Environmentálna politika.....	17
3.1	Všeobecne .....	17
3.2	Stručný popis systému environmentálneho riadenia organizácie .....	19
IV.	Environmentálne aspekty.....	21
4.1	Všeobecne .....	21
4.2	Významné priame environmentálne aspekty .....	21
4.3	Významné nepriame environmentálne aspekty .....	23
4.4	Register environmentálnych aspektov.....	25
V.	Environmentálne ciele vo vzťahu k významným environm. aspektom a vplyvom na ŽP..	27
5.1	Všeobecné ciele .....	27
5.2	Špecifické ciele .....	27
5.3	ENVIRONMENTÁLNE CIELE na rok 2025 .....	28
VI.	Opatrenia na zlepšenie vplyvu činnosti organizácie na ŽP s ohľadom na významné environmentálne aspekty.....	31
6.1	Všeobecne .....	31
6.2	Monitoring .....	31
6.3	Kľúčové indikátory .....	32
6.4	Ďalšie relevantné indikátory vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie.....	38
VII.	Ďalšie faktory týkajúce sa vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie	41
7.1	Havarijná pripravenosť .....	41
7.2	Súlad s požiadavkami právnych predpisov .....	41
VIII.	Hlavné právne ustanovenie týkajúce sa životného prostredia.....	42
8.1	Všeobecne .....	42
8.2	Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov .....	42
IX.	Najbližší termín aktualizácie environmentálneho vyhlásenia.....	45
X.	Záver .....	45

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

*[Handwritten signature over the signature field]*

## I. Úvod

### 1.1 Všeobecne

Environmentálne vyhlásenie je spracované na základe a v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), v znení nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

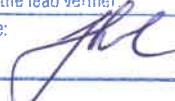
Jeho účelom je oboznámiť verejnosť, zákazníkov, obchodných partnerov, dodávateľov, investorov, inštitúcie a ďalšie zainteresované strany, zaujímajúce sa o výsledky organizácie na životné prostredie, so systémom posudzovania, vytvárania, implementácie, udržiavania a neustáleho zlepšovania systému environmentálneho manažérstva a stavom ochrany životného prostredie v spoločnosti TOPSTAV É&A s.r.o.

Spoločnosť TOPSTAV É&A s.r.o. sa v roku 2022 rozhodla implementovať požiadavky Nariadenia Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (ďalej len „EMAS“). Princípy systému environmentálneho manažérstva však uplatňuje trvalo už od roku 2017.

Environmentálne vyhlásenie predstavuje spoločnosť TOPSTAV É&A s.r.o. a hodnotí stav a vývoj v oblasti jej prínosu k ochrane životného prostredia za posledné 3 roky. Charakterizuje stav ochrany životného prostredia v spoločnosti TOPSTAV É&A s.r.o. a je dostupné pre všetkých záujemcov ako verejný dokument na webovej stránke spoločnosti <http://www.topstavea.eu/>, ako aj v elektronickej podobe na portáli [www.emas.sk](http://www.emas.sk). V prípade potreby bude zaslané záujemcovi elektronickou cestou alebo písomne poštou. Ktokoľvek, kto sa zaujíma o výsledky organizácie vzhľadom jej vplyvu na životné prostredie, má tak zaistený jednoduchý a slobodný prístup k relevantným informáciám.

Spoločnosť TOPSTAV É&A s.r.o. je dynamickou a neustále sa rozvíjajúcou organizáciou, ktorej vždy záleží na životnom prostredí. Zameriava sa najmä na stavebnú činnosť, vykonávanie zváračských a paličských prác.

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

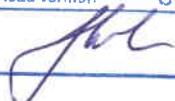
<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

## 1.2 Definície pojmov a skratky

- EMAS: dobrovoľný nástroj environmentálneho riadenia, ktorý bol vyvinutý Európskou komisiou; umožňuje organizáciám posúdiť, riadiť a neustále zlepšovať svoje životné prostredie. Systém je globálne použiteľný a otvorený pre všetky typy súkromných i verejných organizácií.
- Environmentálny aspekt: prvok činností, výrobkov alebo služieb, ktorý môže ovplyvňovať životné prostredie (napr. produkcia odpadov).
- Environmentálny cieľ: celkový environmentálny zámer, vychádzajúci z environmentálnej politiky, ktorý je, ak je to možné, kvantifikovaný (napr. zníženie produkcie odpadov).
- Environmentálny vplyv: akákoľvek zmena v životnom prostredí, či priaznivá, či nepriaznivá, ktorá je úplne alebo čiastočne spôsobená činnosťou, výrobkami či službami spoločnosti (napr. znečistenie pôdy).
- Environmentálny profil: merateľné výsledky systému environmentálneho manažérstva vziahnuté na riadenie environmentálnych aspektov samotnej organizáciou, založenej na environmentálnej politike, cieľoch a cieľových hodnotách (napr. množstvo vyprodukovaného odpadu za rok).
- Indikátor: jednoznačný ukazovateľ hodnotenia vplyvu organizácie na životné prostredie umožňujúce medziročné porovnávanie a hodnotenie vývoja výsledkov organizácie na životné prostredie.

### ➤ Použité skratky

- BOZP: bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- EA: Environmentálne aspekty
- EMAS: Eco-Management and Audit Scheme
- NEA: Nevýznamné environmentálne aspekty
- VEA: Významné environmentálne aspekty
- ŽP: životné prostredie
- ISM: Integrovaný systém manažérstva

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	

## II. Popis organizácie

### 2.1 Predstavenie spoločnosti

Spoločnosť s obchodným názvom TOPSTAV É&A s.r.o. bola zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra dňa 04.02. 2012, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 30837/N.

Od svojho vzniku spoločnosť pôsobí na slovenskom trhu v oblasti realizácie pozemných a inžinierskych stavieb, predaja poľnohospodárskych a lesníckych strojov a vykonávania zváračských a paličských prác. Vykonáva novostavby a rekonštrukcie obytných, výrobných, administratívnych, obchodných, školských a zdravotníckych budov. V priebehu realizácie využíva vlastné pracovné kapacity a materiálovovo-technické vybavenie, prípadne spolupracuje s overenými dodávateľmi. Všetky stavby realizuje s využitím najnovších pracovných postupov a progresívnych materiálov s cieľom zabezpečiť najvyššiu možnú kvalitu realizovaných prác. Cieľom spoločnosti TOPSTAV É&A s.r.o. je udržanie prosperity, dobrého mena, odborného rastu, ale najmä spokojnosť zákazníka.

### 2.2 Identifikačné údaje

**Spoločnosť: TOPSTAV É&A s.r.o.**

**Sídlo:** Modrany 50, 946 33 Modrany, Prevádzka: Veľký Harčáš 139, 945 01 Komárno,  
Slovenská republika

**IČO:** 46 528 741

**DIČ:** 2023407122

**Email:** info@topstavea.eu

**Web:** <http://www.topstavea.eu/>

**Zápis v OR:** Okresný súd Nitra, číslo obchodného registra: 30837/N



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## 2.3 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 radenia 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.

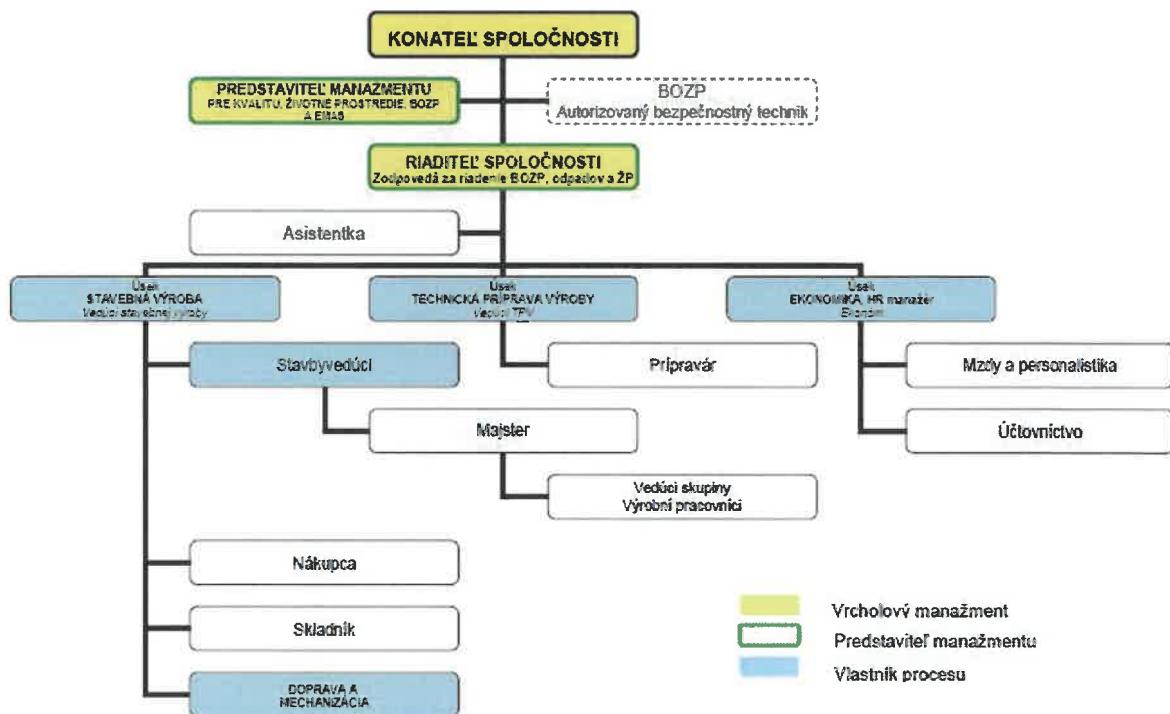
Pozn.: Zodpovednosť Predstaviteľa manažmentu taktiež zahŕňa spojenie s externými stranami v záležitosti týkajúcej sa systému environmentálneho manažérstva.

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

- 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

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15.-05.-2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

- 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:	15-05-2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



NACE kódy : 41.10, 41.20, 42.99, 43.11, 43.12, 43.31, 43.33, 43.39, 43.91, 43.99, 25.61, 25.62

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

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

Date: 15 -05- 2025

Name of the lead verifier: Stefenko Marek

Signature:



## 2.4 Certifikácia

Organizácia má certifikovaný systém integrovaného manažérstva :



TUV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



# AKREDITOVANÝ CERTIFIKÁT

potvrdzuje, že spoločnosť

## TOPSTAV É&A s.r.o.

**Modrany 50, 946 33 Modrany**

**Prevádzka: Veľký Harčáš 139, 945 01 Komárno**

zaviedla, udržiava a neustále zlepšuje systémy environmentálneho manažérstva  
podľa normy

**ISO 14001: 2015**

v rozsahu

*Realizácia pozemných a inžinierskych stavieb.  
Predaj poľnohospodárskych  
a lesníckych strojov.*

Na základe vykonaného auditu bolo preukázané, že systém manažérstva spĺňa  
požiadavky vyššie uvedenej normy.

Tento certifikát číslo E385423, vydaný na základe správy číslo RCZY – 854/23, je platný od 07. 04. 2023  
do 06. 04. 2026 (vrátane) a zostáva v platnosti v prípade úspešného vykonania dozorných auditov.  
Odporúčaný termín recertifikačného auditu: do 07. 03. 2026



Zástupca certifikátneho orgánu

Certifikačný orgán systémov manažérstva  
PQM, s.r.o., Trieda SNP 75, 974 01 Banská Bystrica  
kancelária: PQM, s.r.o., Legionárska 6419, 911 01 Trenčín  
Platnosť tohto certifikátu je možné overiť na stránke [www.pqm.sk](http://www.pqm.sk)

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



# A K R E D I T O V A N Ý C E R T I F I K Á T

potvrdzuje, že spoločnosť

## TOPSTAV É&A s.r.o.

Modrany 50, 946 33 Modrany

Prevádzka: Veľký Harčáš 139, 945 01 Komárno

zaviedla, udržiava a neustále zlepšuje systémy manažérstva bezpečnosti  
a ochrany zdravia pri práci podľa normy

ISO 45001: 2018

v rozsahu

*Realizácia pozemných a inžinierskych stavieb.  
Predaj poľnohospodárskych  
a lesníckych strojov.*

Na základe vykonaného auditu bolo preukázané, že systém manažérstva spĺňa  
požiadavky vyššie uvedenej normy.

Tento certifikát číslo S385423, vydaný na základe správy číslo RC2Y – 854/23, je platný od 07. 04. 2023  
do 06. 04. 2026 (vrátane) a zostáva v platnosti v prípade úspešného vykonania dozorných auditov.  
Odporúčaný termín recertifikačného auditu: do 07. 03. 2026



Zástupca certifikačného orgánu

Certifikačný orgán systémov manažérstva  
PQM, s.r.o., Trieda SNP 75, 974 01 Banská Bystrica  
kancelária: PQM, s.r.o., Legionárska 6419, 911 01 Trenčín  
Platnosť tohto certifikátu je možné overiť na stránke [www.pqm.sk](http://www.pqm.sk)

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



# C E R T I F I K Á T

potvrdzuje, že spoločnosť

**TOPSTAV É&A s.r.o.**

**Modrany 50, 946 33 Modrany**

**Prevádzka: Veľký Harčáš 139, 945 01 Komárno**

zaviedla a používa systém riadenia kvality procesu zvárania  
podľa technických požiadaviek

**ISO 3834 – 2 : 2021**

v odbore

*Vykonávanie zváračských prác.  
Paličské práce.*

Na základe vykonaného auditu bolo preukázané, že systém manažérstva spĺňa  
požiadavky vyššie uvedenej normy.

Tento certifikát číslo W185423, vydaný na základe správy číslo C2W – 854/23, je platný od 07. 04. 2023  
do 06. 04. 2026 a zostáva v platnosti v prípade úspešného vykonania dozorných auditov.  
Odporučaný termín recertifikačného auditu: do 07. 03. 2026

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou certifikátu.



Zástupca certifikačného orgánu

Certifikačný orgán systémov manažérstva  
PQM, s.r.o., Trieda SNP 75, 974 01 Banská Bystrica  
kancelária: PQM, s.r.o., Legionárska 6419, 911 01 Trenčín  
Platnosť tohto certifikátu je možné overiť na stránke [www.pqm.sk](http://www.pqm.sk)

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Štefanik Marek
Signature:	



## 2.5 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 dosiahnutelnú 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 TOPSTAV É&A s.r.o. sa týka nasledujúceho predmetu činnosti:**

Realizácia pozemných a inžinierskych stavieb. Výroba kovových konštrukcií.

**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.
- 25.61 Opracovanie a povrchová úprava kovov
- 25.62 Obrábanie

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

Prevádzka spoločnosti TOPSTAV É&A s.r.o. sa nachádza v prenajatých priestoroch na  
adrese: Veľký Harčáš 139, 945 01 Komárno.

TUVSUD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

## 2.6 Vybranné zákazky

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



Novostavba - Výroba zemiakových snackov CIBI Marcelová, r. 2020



Novostavba - Zachovanie tradícií v Martovciach, r. 2020



Predškolské zariadenie Martovce, r. 2019



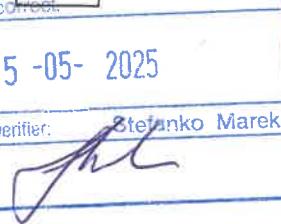
Zberň dvor Patince, r. 2020



Vinárstvo Promitor, Galanta r. 2018



Environmentálne centrum Vrbová nad Váhom; r. 2023

I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefánko Marek
Signature:	



Základná škola Základná škola -  
Alapiskola, Komárno, r. 2021



Rozšírenie skladovacích priestorov N.I.O.  
Patince, r. 2021



Obnova budovy čistiarne odpadových vôd -  
Vrbová nad Váhom; r. 2025



Bytový dom- Zlatná na Ostrove, r. 2023



Handimex - byt Nové Zámky, s. r. o.,  
r. 2021



Penzión Nesvady, r. 2021

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier: Stefaňko Marek	
Signature: 	

## 2.7 Opis chránených území v okolí sídla spoločnosti

Prevádzka spoločnosti TOPSTAV É&A s.r.o. sa nachádza v Komárne. Komárno je okresné mesto v Nitrianskom kraji, ktoré leží pri sútoku Dunaja a Váhu, na juhovýchodnom okraji Podunajskej roviny na ľavom brehu Dunaja.

Nachádza sa tu **Apálsky ostrov** – toto chránené územie je vyhlásené z dôvodu zabezpečenia ochrany spoločenstiev vŕbovo-topoľového a nízinného lužného lesa vo vysokej fáze sukcesie, s predpokladom autonómneho vývoja týchto spoločenstiev a s výskytom mnohých vzácnych, ohrozených a chránených lužných a mokraďových druhov flóry a fauny.

**Lohotský močiar** - územie predstavuje močiar s pomerne nízkym stavom vody, ktorý je vlastne mŕtvy ramenom Vážskeho Dunaja v pokročilom štádiu zarastania. Brehy sú porastené mohutnými trsmi tráv s rodu Carex.

**Marcelovské piesky** - lokalita s bohatým výskytom psamofytických taxónov rastlinstva na Podunajskej nížine.

**Revájovská pustatina** - zriedkavý biotop húb na Podunajskej nížine.

**Vrbina** - ochrana na Podunajskej nížine vzácnego vŕbovo-topoľového lužného lesa a vodných biotopov, ktoré je významným hniezdiskom avifauny.

**Alúvium Žitavy** je prírodná rezervácia, lokalizovaná v geomorfologickom celku Podunajská rovina, má rozlohu 32,5 ha a bola vyhlásená v roku 1993. Dôvodom ochrany je zachovaný lužný les s diverzitou rozmanitých druhov rastlín a živočíchov, vrátane množstva vtákov (hniezdiská). V rezervácii Alúvium Žitavy bolo zistených 16 druhov vodných mäkkýšov.

**Bokrošské slanisko** je prirodňá rezervácia v správe štátnej ochrany prírody Dunajské luhy. Územie bolo vyhlásené alebo novelizované v roku 1988 na rozlohe 14,06 ha. Prírodná rezervácia je vyhlásená na ochranu zvyškov slaniska Podunajskej nížiny so zriedkavou slanomilnou vegetáciou. Je jeden z posledných najsevernejších vysunutých výbežkov soľných maďarských púst, ktoré patria do typu soľných stepí rusko-ázijských - doklad pestrosti našej kveteny.

**Číčovské mŕtve rameno** je národná prírodná rezervácia, ktorú spravuje CHKO Dunajské luhy. Územie bolo vyhlásené v roku 1964 na rozlohe 79,8715 ha a zaradené do 5. stupňa ochrany. Rozloha ochranného pásmá bola stanovená na 55,2553 ha a ochranné pásmo bolo zaradené do 4. stupňa ochrany. Chránené územie predstavuje zvyšok mŕtveho ramena rieky Dunaj s výskytom rôznych vodných biocenóz, výskytom vzácnego vodného vtáctva a rastlinstva a vzácnego glaciálneho reliktu hraboša severského (*Microtus economus*). Územie je významné ako estetický a vedeckovýskumný objekt.

Cinnosť našej organizácie nemala doposiaľ žiadnen vplyv na chránené územia v našom okolí.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	
	

### III. Environmentálna politika

#### 3.1 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 17.02. 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 TOPSTAV É&A 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 TOPSTAV É&A 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 cielov. Rámec environmentálnej politiky poskytuje informácie všetkým zainteresovaným stranám o jeho cieloch 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: 15 -05- 2025

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature:





## ***Environmentálna politika***

Vrcholový manažment spoločnosti TOPSTAV É&A 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 činnostach.
- ▶ Objektívne a presne informovať zamestnancov, verejnosť a štátnu 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 : **Anton Édes**, konateľ spoločnosti

Dátum: 17.02.2022

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



### 3.2 Stručný popis systému environmentálneho manažérstva organizácie

Environmentálne riadenie organizácie TOPSTAV É&A s.r.o. je trvalou súčasťou integrovaného systému manažérstva, ktorý je založený na požiadavkách noriem pre systém manažérstva kvality (ISO 9001), systém environmentálneho manažérstva (ISO 14001) a systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ISO 45001). Procesy tohto integrovaného systému manažérstva sú identifikované, zdokumentované, riadené, zdroje pre fungovanie sú zaistené. Osobou zodpovednou za tieto procesy je manažér ISM.

Systém environmentálneho manažérstva je tiež založený na procesnom prístupe. Procesy sú efektívne a dobre udržiavané. Organizácia je projektovo riadená s cieľom neustáleho zlepšovania a dobre funguje na princípoch "PDCA". Vedenie spoločnosti kladie veľký dôraz na kvalitu a výkonnosť procesov vrátane procesov systému environmentálneho manažérstva, ktorého základné požiadavky sú opísané v smernici "Riadenie environmentu".

Plánovanie systému environmentálneho manažérstva slúži k jeho neustálemu zlepšovaniu, napĺňanie environmentálnej politiky a zlepšovanie environmentálneho profilu spoločnosti. Preto, aby zlepšovanie bolo cielené 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.

#### Interné audity a preskúmanie ISM vedením

V spoločnosti sú vykonávané interné audity ISM podľa schváleného plánu interných auditov zamerané na systémy manažérstva:

- Kvalita (ISO 9001)
- Životné prostredie (ISO 14001, EMAS)
- Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci (ISO 45001)

Organizácia zaviedla postupy pre plánovanie a výkon interných auditov s cieľom preveriť, či ISM 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 audity ISM organizácia zabezpečuje ako externe objednaný proces.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



Každoročne sa celý ISM hodnotí prostredníctvom preskúmania manažmentom. Boli určené súvislosti vrátane požiadaviek zainteresovaných strán. Zainteresované strany očakávajú dodržiavanie zmluvných práv a povinností. Tiež boli identifikované riziká a príležitosti súvisiace s ISM, ktoré môžu ovplyvniť zhodu produktov a spokojnosť zákazníka.

### Aktívna účasť zamestnancov

Zamestnanci a vedenie spoločnosti sa priebežne vzájomne informujú o všetkých aktuálne riešených otázkach, vrátane problematiky súvisiacej s ochranou životného prostredia, ako napr. zabezpečenie potrebných povolení, nakladanie s odpadom, poriadok na stavenisku alebo organizácia ochrany životného prostredia na novej stavbe.

### Riadenie dodávateľov

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



**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

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

Date: 15 -05- 2025

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature:

## IV. Environmentálne aspekty

### 4.1 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 TOPSTAV É&A 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.

### 4.2 Významné priame environmentálne aspeky

Významné priame environmentálne aspekty sú také, ktoré vedú k významným dopadom organizácie TOPSTAV É&A 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:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier: Štefanko Marek	
Signature: 	

Environmentálne aspeky sú identifikované pre:

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

Environmentálne aspeky sú identifikované pri zohľadnení bežných, alebo výnimočných 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 spoločnosti 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:

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

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Štefančko Marek
Signature:	



Pričom platí:

- Nevýznamný aspekt (N) je ten, ktorý má bodovú hodnotu menšiu ako 8.
- Významný aspekt je (V) ten, ktorý má hodnotu v intervale 8 – 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 25 tohto vyhlásenia "Register environmentálnych aspektov". Pre „veľmi významné (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 hodnote významnosti environmentálneho aspektu,
- pri zmene prevádzkarne, pracoviska, objektu,
- pri zmenách procesov,
- zmene nakupovaného tovaru alebo materiálov,
- zmene právnych a iných požiadaviek,
- minimálne 1xročne.

#### 4.3 Významné nepriame environmentálne aspekty

Významné nepriame environmentálne aspekty sú také, ktoré vedú k významným dopadom spoločnosti TOPSTAV É&A s.r.o. na životné prostredie a organizácia ich môže ovplyvniť nepriamo (napr. prostredníctvom subdodávateľa).

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



Nepriame environmentálne aspekty sa v podmienkach spoločnosti TOPSTAV É&A 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.

Použité skratky:

ISM – integrovaný manažérsky systém

SMK – systém manažérstva kvality

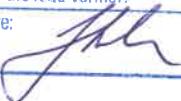
SEM – systém environmentálneho manažérstva

OH&SAS – systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

EV – environmentálne vyhlásenie

EA – environmentálny aspekt



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	

## Register environmentálnych aspektov a vplyvov

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	
Spotreba PHM		Čerpanie prírodných zdrojov	5	4	1	9	V	
Produkcia emisií		Znečistenie ovzdušia	5	4	1	9	V	
Úniky nebezpečných látok do objektu stavby	Znečistenie pracovného priestoru a životného prostredia	Záťaž do prírodného prostredia	2	2	1	4	N	
Využívanie krajiny, výrub alebo poškodenie zelene	Záťaž ŽP spojená zo zneškodnením odpadov	Ovplyvnenie pracovného prostredia - vplyv na zdravie prípadne obľažovanie obyvateľov v okoli	2	2	1	4	N	
Vznik nebezpečných odpadov	Tvorba hľuku a vibrácií	Záťaž ŽP spojená so zneškodnením odpadov	3	2	1	5	N	
	Neseparovanie	Čerpanie prírodných zdrojov	5	4	1	9	V	
Vznik zložiek komunálnych odpadov	Znečistenie ovzdušia	Záťaž ŽP spojená zo zneškodnením odpadov	5	4	1	9	V	
Spotreba PHM	Produkcia emisií	Spotreba prírodných zdrojov	3	3	1	6	N	
Vznik odpadov z obalov	Spotreba papiera	Záťaž ŽP spojená zo zneškodnením odpadov	5	1	1	6	N	
Vznik komunálnych odpadov	Spotreba zemného plynu na vykurovanie	Čerpanie prírodných zdrojov	5	2	1	7	N	
	Emisie z vykurovania	Znečistenie ovzdušia	3	4	1	7	N	
Vznik odpadov (O, NO) z osvetlenia a techniky	Záťaž ŽP spojená zo zneškodnením odpadov	Záťaž ŽP spojená zo zneškodnením odpadov	2	2	1	4	N	

Stavebná činnosť

Kanciellarske činnosti, koprovanie, telef., ...)

(upratovaanie, kopirovanie, telef., ...)

Pozemné a inžinierske stavby (priamy aspekt)

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

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

Date: 15-05-2025

Name of the lead verifier: Štefan Marek  
Signature:



	Environmentálna nevedomosť	Ogrozenie životného prostredia	3	3	1	6	N
Doprava a preprava	Znečistenie ovzdušia, vplyv na pracovné prostredie	3	3	1	6	N	
Demolačné práce	Znečistenie ovzdušia, vplyv na pracovné prostredie	3	2	1	5	N	
Úniky nebezpečných látok do objektu stavby	Havarijná prípravenosť a odložba	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	
Tvorba hluku a vibrácií	Opvyknenie na pracovné prostredie - vplyv na ZS	3	2	1	5	N	
Vznik ostatných odpadov	Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	4	3	1	7	N	
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, hľuku a prachu	Znečistenie ovzdušia, vplyv na pracovné prostredie	5	4	1	9	V	
Úniky nebezpečných látok do objektu spoločnosti	Znečistenie pracovného prípadne aj životného prostredia	2	3	1	5	N	
Vznik nebezpečných odpadov	Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N	
Tvorba hluku a vibrácií	Opvyknenie pracovného prostredia - vplyv na zdravie prípadne družstva, občasťa a okolia	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	

Subdodávateľské práce  
(nepriamy aspekt)

Stavebná činnosť

Výroba jednoduchých výrobkov z kovu  
(priamy aspekt)

Výroba

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

Date: 15 -05- 2025

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature:



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

## V. Environmentálne ciele vo vzťahu k významným environm. aspektom a vplyvom na životné prostredie

### 5.1 Všeobecné ciele

K všeobecným a trvalým cieľom organizácie TOPSTAV É&A s.r.o. patrí:

- Zabezpečovať realizáciu stavieb v najvyššej možnej kvalite pri dodržiavaní termínov, právnych požiadaviek a zmluvných predpisov s využitím najnovších stavebných technológií.
- Zabezpečovať výberom vhodnej technológie úsporu energie nielen pri výstavbe, ale aj následnom prevádzkovaní stavby.
- Podporovať využívanie recyklovaných materiálov a tým prispievať k trvalo udržateľnému rozvoju a obehovému hospodárstvu.
- Zvyšovať kompetencie zamestnancov v oblasti kvality, bezpečnosti a ochrany životného prostredia.
- Ponúkať klientom pomoc pri plnení povinností, ktoré vyplývajú z platných právnych predpisov, upozorňovať na nedostatky a zabezpečiť kompletné poradenstvo v oblasti celého životného cyklu projektu

### 5.2 Špecifické ciele

Vrcholové vedenie na základe environmentálnej politiky stanovuje každoročne ciele na podporu ochrany životného prostredia. Na tieto ciele nadväzujú podrobnejšie programy. Vedenie v pravidelných intervaloch (min. 1x ročne), vykonáva analýzu plnenia prijatých cieľov a ďalej je tu vykonávaná aktualizácia a stanovenie nových cieľov.



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the legal writer:	Stefanko Marek
Signature:	

## Ciele na rok 2025

**DLHODOBÝ CIEL' č. 1: Do roku 2028 znížiť spotrebu pohonných hmôt, dosiahnuť hodnotu < 90 MJ/tisíc €**

**Krátkodobý cieľ:** Znížiť spotrebu PHM na obrat spoločnosti oproti roku 2024 o 7 %

**Zodpovedný:** Predstaviteľ vedenia pre EMAS

**Termín:** 31.12.2025

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

- Optimalizácia trás a dopravy.
- Pravidelná údržba vozidiel.
- Obnova vozového parku za úspornejšie vozidlá.
- Školenia v úspornej jazde.
- Monitorovanie a vyhodnocovanie spotreby PHM.

**DLHODOBÝ CIEL' č. 2: Do roku 2028 v maximálnej miere podporovať recykláciu a zhodnotenie stavebných odpadov, udržať hodnotu ≥ 80%**

**Krátkodobý cieľ:** Udržať hodnotu miery recyklácie stavebných odpadov nad 75 %

**Zodpovedný:** Predstaviteľ vedenia pre EMAS

**Termín:** 31.12.2025

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

- Dôsledné triedenie odpadov na stavbách.
- Spolupráca s overenými zhodnocovateľmi.
- Pravidelný monitoring a vyhodnocovanie údajov.
- Školenie zamestnancov v oblasti odpadového hospodárstva.

**DLHODOBÝ CIEL' č. 3: Do roku 2028 znížiť uhlíkovú stopu organizácie, dosiahnuť hodnotu < 14 t/mil. €**

**Krátkodobý cieľ:** Zniženie uhlíkovej stopy pod 15 t/mil. €

**Zodpovedný:** Predstaviteľ vedenia pre EMAS

**Termín:** 31.12.2025

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

- Optimalizácia trás a dopravy.
- Zavedenie úspornej jazdy a školenia vodičov.
- Obnova vozového parku za úspornejšie alebo alternatívne pohony.
- Pravidelná údržba vozidiel pre zníženie spotreby.
- Monitorovanie a analýza spotreby PHM.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



**DLHODOBÝ CIEL č. 4: Do roku 2028 dosiahnuť mieru opäťovného využitia stavebných materiálov na stavbách na  $\geq 10\%$  z celkového objemu materiálov použitých na vybraných projektoch**

**Krátkodobý cieľ:** Začať sledovať ukazovateľ použitia recyklovaného materiálu na zákazkách

**Zodpovedný:** Predstaviteľ vedenia pre EMAS

**Termín:** 31.12.2025

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

- Viesť evidenciu materiálov vhodných na opäťovné použitie.
- Školenie stavbyvedúcich o možnostiach opäťovného využitia.
- Zaviesť interné postupy pre triedenie materiálov na stavbách.
- Podporovať výmenu zvyškového materiálu medzi projektmi.
- Zriadiť dočasné skladovacie miesta na stavbách.
- Spolupracovať s partnermi, ktorí uprednostňujú recykláciu a opäťovné použitie.

**DLHODOBÝ CIEL č. 5: Budovanie environmentálneho povedomia u zamestnancov**

**Krátkodobý cieľ:** Zabezpečiť environmentálne zaškolenie minimálne 90 % pracovníkov na stavbách do konca roka 2025

**Zodpovedný:** Predstaviteľ vedenia pre EMAS

**Termín:** 31.12.2025

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

- Pripraviť jednoduchý školiaci materiál.
- Zabezpečiť školenia pre pracovníkov priamo na stavbách.
- Viesť prezenčné listiny ako dôkaz zaškolenia.
- Zahrnúť tému do školení BOZP.
- Pravidelne pripomínať zásady ekologického správania.

Ciele za rok 2024 boli čiastočne splnené a vyhodnotené v správe o preskúmaní manažmentom č. 01/2025 z 10.02. 2025.

1. **Krátkodobý cieľ:** Vykonanie IA pri každej zákazke, ktorej hodnota je minimálne 600 000 €. 54% z počtu zákaziek s hodnotou min. 600 000 € bolo monitorovaných, cieľ splnený.

2. **Krátkodobý cieľ:** Znižiť spotrebu PHM na obrat oproti roku 2024.

V roku 2024 spoločnosť znížila spotrebu pohonných hmôt zakúpením 6 ks pneumatík zn. „CONTINENTAL“, cieľ splnený.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

- 3. Krátkodobý cieľ:** Aj nadálej podporovať a zvyšovať recykláciu stavebných odpadov zavedením potrebných opatrení v organizácii, udržať hodnotu recyklácie nad 50%.

V roku 2024 sa podarilo dosiahnuť mieru zhodnotenia až na úroveň 51,75 %, výsledok poukazuje na efektívne nakladanie so stavebným odpadom a zodpovedný prístup spoločnosti k ochrane ŽP. Cieľ splnený.

- 4. Krátkodobý cieľ:** Začať sledovať ukazovateľ použitia recyklovaného materiálu na zákazkách.

Cieľ neboli v hodnotenom období splnený. Spoločnosť nezaviedla evidenciu potrebnú na systematické sledovanie tohto ukazovateľa, čo znemožnilo vyhodnotenie jeho plnenia. Zavedenie vhodného mechanizmu na zber a spracovanie údajov zostáva prioritou pre ďalšie obdobie.

- 5. Krátkodobý cieľ:** Zvýšenie povedomia zamestnancov o ochrane ŽP.

Spoločnosť TOPSTAV É&A s.r.o. v roku 2024 zapojila svojich zamestnancov, ako aj svojich dodávateľov prác do aktivít na ochranu ŽP prostredníctvom školenia. Súčasťou školenia bolo aj preškolenie o postupoch na minimalizáciu nepriaznivých vplyvov na životné prostredie.

- 6. Krátkodobý cieľ:** Zvýšiť prevenciu úniku nebezpečných látok na stavbách.

Spoločnosť TOPSTAV É&A s.r.o. v roku 2024 zabezpečila na každej stavbe havarijnú sorbčnú súpravu. Cieľ splnený.



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

## VI. Opatrenia na zlepšenie vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie s ohľadom na významné environmentálne aspekty

### 6.1 Všeobecne

Zavedené opatrenia na zlepšenie výsledkov v oblasti TOPSTAV É&A s.r.o. na životné prostredie, k dosiahnutiu a krátkodobých cieľov a na zabezpečenie súladu s právnymi predpismi v oblasti životného prostredia vychádzajú z princípov Demingovho cyklu PDCA a požiadaviek medzinárodného štandardu ISO 14001.

Organizácia TOPSTAV É&A s.r.o. identifikovala procesy a činnosti, ktoré majú alebo môžu mať významné environmentálne aspekty a riadi ich v súlade so svojou environmentálnou politikou. Je spracovaný a udržiavaný register environmentálnych aspektov a vplyvov, ktorý je podkladom pre riadenie prevádzky takým spôsobom, aby environmentálne negatívne dopady boli minimalizované. Vplyv činnosti organizácie v súvislosti s týmito je monitorovaný prostredníctvom prevádzkových kontrol, interných a externých auditov.

Už pri uzatváraní zmlúv so zákazníkmi zodpovedný pracovník preskúma, či požiadavka zákazníka je splnitelná z hľadiska životného prostredia, či neprinesie spoločnosti problémy s plnením právnych a iných požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia.

Sú kladené požiadavky na dodávateľa a je vykonávaný monitoring ich činnosti. Požiadavky na dodávateľa z hľadiska nepriamo riadených environmentálnych aspektov sa premetajú do hodnotenia a výberu dodávateľa a následne do zmluvných dohôd. Sú spracované postupy havarijnej pripravenosti. Sú vykonávané školenia pre zvyšovanie environmentálneho povedomia pracovníkov a to najmä pre oblasti legislatívnych a environmentálnych požiadaviek, nácviku havarijných udalostí, havárií, environmentálnych incidentov, limitov a pod.

Plánované opatrenia:

- zvyšovanie odborných znalostí kľúčových pracovníkov oblasti správneho riadenia env. aspektov
- podpora výstavby energeticky úsporných objektov
- podpora recyklácie stavebných odpadov a využívania alternatívnych zdrojov energie

### 6.2 Monitoring

Organizácia TOPSTAV É&A s.r.o. stanovila hlavné indikátory environmentálneho správania, ktoré sa týkajú priamych environmentálnych aspektov, a ďalšie relevantné indikátory svojho vplyvu na životné prostredie.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



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

### 6.3 Kľúčové indikátory

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

Hlavný ukazovateľ, reprezentujúci spotrebu energií, je pre pre spoločnosť TOPSTAV É&A s.r.o., vo forme pohonných hmôt (nafta a 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 a 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 konca roku 2025 plánujeme nastaviť technické alebo procesné podmienky, aby sme mohli vyhodnocovať spotrebu elektrickej energie a plynu na stavbách a pri zváračských a paličských prácach. Spotreba PHM závisí od charakteru a realizácie stavieb.

IND 1: Celková spotreba PHM (nafta) na obrat organizácie (l/tis. €)		2022	2023	2024
Vstupy A Celková priama spotreba nafty (l) (= celkové množstvo nafty spotrebovanej za rok)	spotreba PHM (l)	50 532	43 650	52 907
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	6 302,86	7 621, 93	6 198
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	spotreba PHM (nafta) na ročný obrat organizácie	8,01	5,72	8,53
Trend	premenlivý			

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

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

Date: 15 -05- 2025

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature:

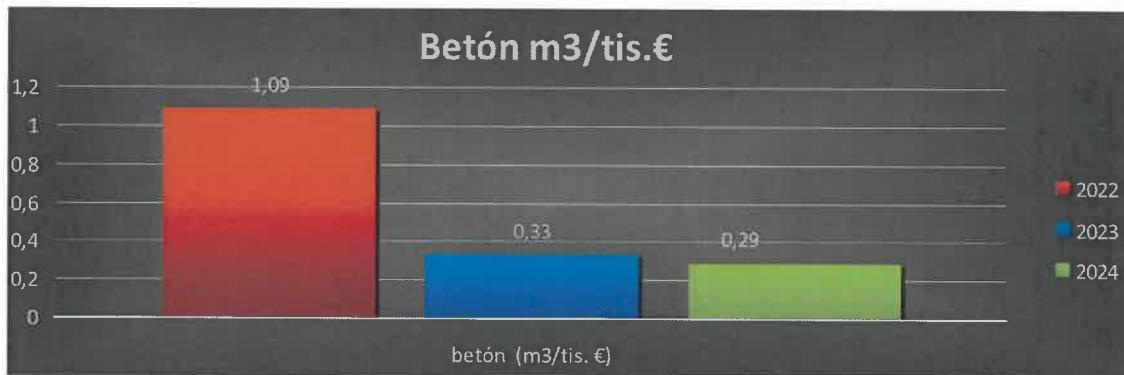
IND 1: Celková spotreba PHM (benzín) na obrat organizácie (l/tis. €)		2022	2023	2024
Vstupy A Celková priama spotreba benzínu (l) (= celkové množstvo benzínu spotrebovaného za rok)	spotreba PHM (l)	20 093	30 254	31 694
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	6 302,86	7 621, 93	6 198
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	spotreba PHM (benzín) na ročný obrat organizácie	3,18	3,96	5,11
Trend		stúpajúci		

#### Materiály - IND 2: Celková spotreba materiálu na obrat spoločnosti t/tis. €)

Hodnotí sa ročný množstevný tok spotrebovaného kľúčového materiálu pre našu organizáciu, konkrétnie pre betón ( $m^3$ ). 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 ( $m^3$ /tis. €)		2022	2023	2024
Vstupy A Celková priama spotreba materiálu	( $m^3$ )	6 878	2 500	1 800
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	6 302,86	7 621, 93	6 198
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	( $m^3$ /tis.€ obratu)	1,09	0,33	0,29
Trend		klesajúci		

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

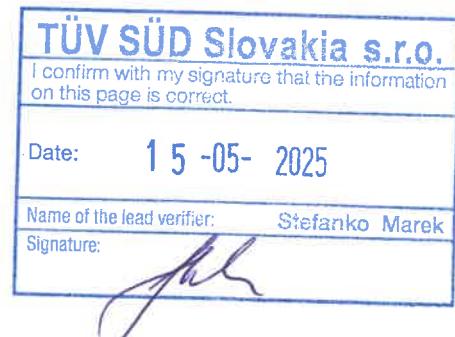


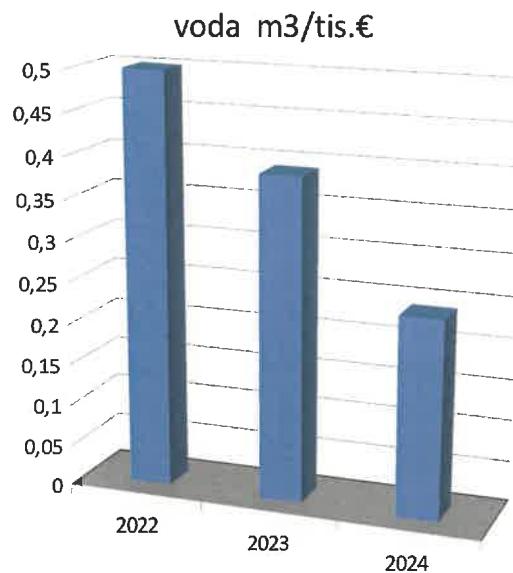
### Voda – IND 3

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 2024 sledovala a vyhodnocovala aj spotrebu vody pri zváračských a paličských prácach.

IND 3: Celková spotreba vody na stavbách a pri zváračských a paličských prácach na obrat spoločnosti (m <sup>3</sup> /tis. €)	2022	2023	2024
Vstupy A: Celková spotreba vody spoločnosťou (m <sup>3</sup> )	3 189	2 990	1 500
Výstupy B: Celkový ročný obrat (tis. EUR)	6 302,86	7 621, 93	6 198
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	m <sup>3</sup> /tis.€ obratu	0,50	0,39
Trend		klesajúci	





#### Odpady - IND 4: Celková ročná produkcia odpadov "ostatné" na obrat spoločnosti

Hodnotia sa nasledujúce celkové ročné vstupy - celková ročná produkcia ostatných odpadov vyprodukovaných za rok organizáciou (vyjadrená v t). Likvidáciu nebezpečného odpadu pre spoločnosť TOPSTAV É&A s.r.o. zabezpečuje REKO RECYCLING spol. s r.o., Iža. Spoločnosť elektronicky zasielala ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za rok 2024 do ISOH.

IND 4: Celková ročná produkcia odpadov na obrat spoločnosti	2022	2023	2024
Vstupy A Celková priama produkcia	Ostatný odpad (t)	282,42	165,50
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (tis. €)	6 302,86	7 621, 93
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Ostatný odpad (t/tis. €)	<b>0,04</b>	<b>0,02</b>
Trend	premenlivý		

Kód opadu	Názov odpadu	2022	2023	2024
150106	Zmiešané obaly	2,12	56,38	28,14
170103	Škrídry a obkladový materiál, keramika	-		
170107	Zmesi betónu, tehál, škridiel a keramiky...	79,32	79,32	

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with full responsibility that the information on this page is correct.

170604	Izolačné materiály iné ako uvedené v 170601, 170603	52,36	3,22	-
170904	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií...	139,26	4,08	161,08
170203	Plasty - stavebný odpad ...	9,36	8,28	4,38
020104	Odpadové plasty okrem obalov	-	2,5	-
Spolu:		282,42	165,50	193,60

### Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu

Pri stavebnej činnosti je projekt daný a spoločnosť TOPSTAV É&A 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 zabezpečila zelenšie prostredie v prenajatých priestoroch na adrese: Veľký Harčáš 139, 945 01 Komárno vybudovaním jazierka, kde pre svojich zamestnacov vytvára oddychovú zónu.



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

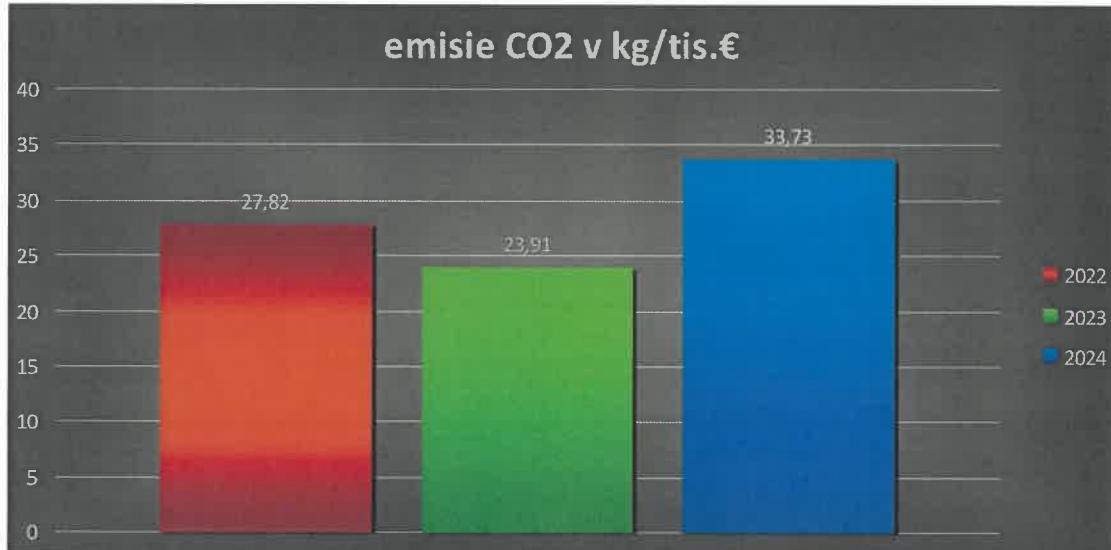
TUVSUD Slovakia s.r.o.	
Signature that the information on this page is correct.	
Date:	15-05-2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

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

Kedže organizácia nevlastní stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia, rozhodla sa sledovať množstvo vyprodukovaného CO<sub>2</sub> používania dopravných prostriedkov z ročnej spotreby PHM.

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. €)	2022	2023	2024	
Vstupy A Celková priama produkcia v kg	Emisie CO <sub>2</sub> (kg)	175 362,91	182 305,06	209 074,30
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť spoločnosti)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	6 302,86	7 621, 93	6 198
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Celková ročná prudkcia CO <sub>2</sub>	27,82	23,91	33,73
Trend	premenlivý			



Celková ročná produkcia emisií na obrat spoločnosti stúpla, čo súvisí so zvýšením spotreby PHM k obratu spoločnosti. Objem produkovaných emisií súvisí s objemom využívanej dopravy a stavebnej techniky.

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

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

Date: 15 -05- 2025

Name of the lead verifier: Štefan Marek

Signature:



## 6.4 Čísla relevantných indikátorov vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie

Čísla relevantných indikátorov vplyvu na životné prostredie si spoločnosť stanovila nasledovné:

- IND 6: Miera zhodnocovania stavebného odpadu
- IND 7: Spotreba kancelárskeho papiera
- IND 8: Environmentálne audity stavieb a dodávateľov

### **Zhodocovaný stavebný odpad – IND 6: Podiel zhodnoteného stavebného odpadu k celkovej ročnej produkcií stavebného odpadu v %**

Spoločnosť sleduje mieru zhodnoteného stavebného odpadu ako súčasť hodnotenia svojho environmentálneho správania. Tento indikátor vyjadruje podiel odpadu, ktorý bol opäťovne využitý alebo recyklovaný, v porovnaní s celkovým množstvom vzniknutého stavebného odpadu. Jeho sledovanie umožňuje posúdiť efektivitu nakladania s odpadom a mieru príspevku k udržateľnému hospodáreniu s prírodnými zdrojmi. Indikátor podielu zhodnoteného stavebného odpadu na celkovej produkcií dosiahol úroveň 65 %, čo predstavuje priaznivý výsledok z hľadiska environmentálneho správania. Vysoká miera zhodnotenia poukazuje na efektívne nakladanie so stavebným odpadom a jeho opäťovné využitie alebo recykláciu. Tento prístup prispieva k znižovaniu množstva odpadu ukladaného na skládky, k šetreniu prírodných zdrojov a k znižovaniu environmentálnej záťaže. Výsledok zároveň potvrzuje pozitívny trend v oblasti udržateľného stavebnictva.

IND 6: Podiel zhodnoteného stavebného odpadu k celkovej ročnej produkcií stavebného odpadu v %	2023	2025
Vstupy A Celkové množstvo zhodnotených stavebných odpadov v t	zhodnotené stavebné odpady v t	101,45
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkové množstvo stavebných odpadov v t	165,50
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	celková miera zhodnoteného stavebného odpadu v %	61%      65%

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

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

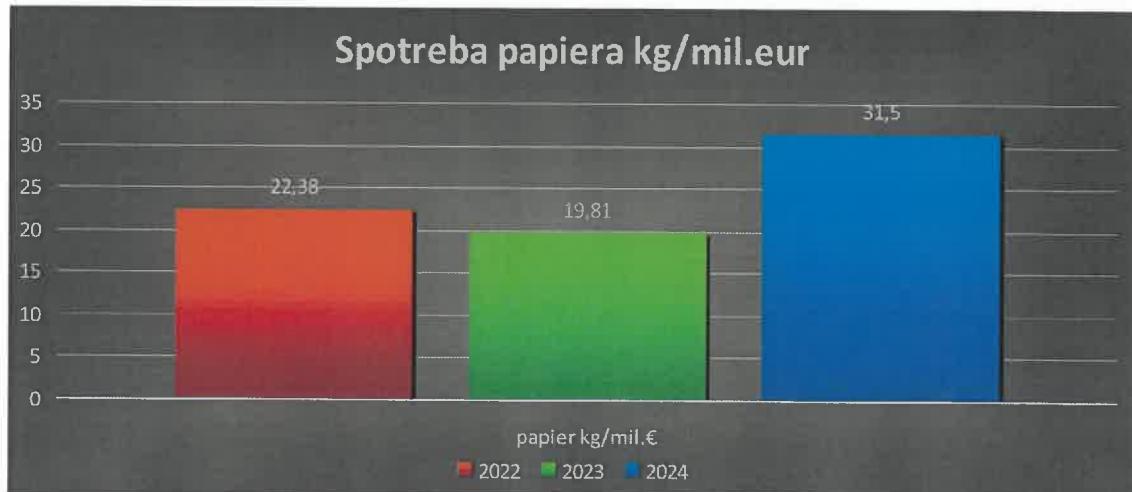
TUV SUD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15-05-2025
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	



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

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

IND 7: Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti		2022	2023	2024
Vstupy A Celkové množstvo v kg	ročný nákup kanc. papiera v kg	141	141	195
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. €)	6,30	6,30	6,19
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	ročný nákup papiera/obrat	22,38	19,81	31,50
Trend		premenlivý		



Aj napriek prijatým opatreniam na zníženie spotreby kancelárskeho papiera došlo k jej nárastu. Dôvodom je zvýšenie administratívnych požiadaviek v súvislosti s rastúcim počtom projektov. Spoločnosť si túto skutočnosť uvedomuje a nadálej bude podporovať digitalizáciu a zefektívňovanie interných procesov s cieľom obmedziť spotrebu papiera a zlepšiť environmentálne správanie.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## **Environmentálne audity stavieb a dodávateľov - IND 8: Počet auditov ku počtu významných stavieb za rok**

Týmto indikátorom sledujeme od roku 2024 úroveň dodržiavania interných pravidiel zameraných na ochranu životného prostredia na stavbe našimi pracovníkmi ako aj dodávateľmi. Audity sa uskutočnili na významných stavbách, za ktoré považujeme stavby s výkonom v danom roku vyšším ako 600 tisíc €.

IND 8: Počet auditov ku počtu významných stavieb za rok	2024
Vstupy A Počet vykonaných auditov stavieb za rok	3
Výstupy B Počet významných stavieb za rok	3
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B) %	100%

Spoločnosť TOPSTAV É&A 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 2024 v správe o preskúmaní manažmentom č. 01/2025 z 10.02. 2025.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

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

### 7.1 Havarijná pripravenosť

Havarijná pripravenosť a reakcie na havárie zabezpečuje zmiernenie nechcených environmentálnych vplyvov. V súvislosti s realizáciou zákaziek spoločnosti TOPSTAV É&A s.r.o. možno konštatovať minimálnu možnosť vzniku havarijnej situácie. Do úvahy prichádza vznik týchto havárii alebo havarijnej situácie:

- únik látok škodlivým vodám,
- kontaminácia pôdy,
- únik látok škodlivým ovzdušiu,
- požiarom.

Identifikácia havarijných situácií je podchýtená 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 sú vždy dostupné havarijné súpravy.

### 7.2 Súlad s požiadavkami právnych predpisov

Vplyv činnosti spoločnosti TOPSTAV É&A 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, aj iných negatívnych udalostí.

Ďalej môžu byť stanovené merania na základe významnosti environmentálnych aspektov a potrieb kontroly dosiahnutie stanovených cieľov a cieľových hodnôt. Na meranie a monitoringu v oblasti životného prostredia sa nepoužíva vlastné meracie zariadenia. Výsledky monitorovania a merania slúži ako podklad k vyhodnoteniu environmentálneho profilu spoločnosti a k hodnotenie súladu s požiadavkami právnych a iných predpisov. Používané metódy hodnotenia súladu:

- prevádzková kontroly,
- audity interné a externé,
- hodnotenie súladu s využitím checklistu, pozorovania a pohovoru s pracovníkmi,
- previerky BOZP.

O súlade s požiadavkami udržujeme dokumentované informácie.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier: Stefanko Marek	
Signature: 	

## VIII. Hlavné právne ustanovenie týkajúce sa životného prostredia

### 8.1 Všeobecne

Základnou požiadavkou systému environmentálneho manažérstva je súlad všetkých činností s právnymi a inými požiadavkami, ktorým organizácia podlieha. Preto si spoločnosť 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).

### 8.2 Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov

Prehlasujeme, že dodržiavame požiadavky právnych a iných predpisov relevantných pre spoločnosť TOPSTAV É&A 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

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

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

Date: 15 -05- 2025

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature: 

Nariadenie Komisie (EÚ) 2017/1505	ktorým sa menia prilohy 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
Rozhodnutie komisie (EÚ) 2023/2463	o uverejnení priručky pre používateľov s prehľadom podmienok účasti v schéme EÚ pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009
SRD pre stavebnictvo (informatívne)	Best environmental management practice for the building and construction sector (Final Draft, September 2012)

#### Oblast': Ochrana vôd

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
Vyhľáška 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 vôd
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
Vyhľáška č. 344/2022 Z.z.	o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií
Vyhľáška MŽP SR č. 365/2015 Z. z. (č.320/2017 Z. z.)	ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov
Vyhľáška MŽP SR č. 366/2015 Z. z. (č.246/2017 Z.z., 321/2017 Z.z., 378/2018 Z.z.)	o evidenčnej a ohlasovacej povinnosti
Vyhľáška MŽP SR č. 89/2024 Z. z. s účinnosťou od 1.1. 2026	
Vyhľáška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., (č. 379/2018 Z. z.)	Vyhľáška 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

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 15 -05- 2025

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature:



**Oblast': Chemické látky**

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

**Oblast': Ovzdušie**

Číslo	Názov právnej 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
Vyhľáška 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
Vyhľáška MŽP SR č. 249/2023 Z.z.	o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí
Vyhľáška MŽP SR č. 250/2023 Z.z.	o kvalite ovzdušia
Vyhľáška MŽP SR č. 251/2023 Z.z.	o kvalite palív
Vyhľáška MŽP SR č. 252/2023 Z.z.	o odbornej spôsobilosti v ochrane ovzdušia, podrobnostiach odborných posudkov a výkone kontroly malých spálovacích zariadení na tuhé palivo a kvapalné palivo
Vyhľáška 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
Vyhľáška MŽP SR č. 254/2023 Z.z.,	ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ochrane ovzdušia
Vyhľáška MŽP SR č. 255/2023 Z.z.,	ktorou sa ustanovujú informácie podávané Európskej komisii a požiadavky na vypracovanie národných emisných inventúr
Vyhľáška MŽP SR č. 256/2023 Z.z.	o regulovaných výrobkoch s obsahom organických rozpúšťadiel
Vyhľáška 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. 13/2024 mesto Komárno	Ktorým sa mení a dopĺňa VZN č. 7/2023 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady na území mesta Komárno
VZN č. 8/2023 mesto Komárno	O nakladaní s komunálnymi odpadmi a s drobnými stavebnými odpadmi
REKO RECYCLING spol. s r.o. Iža	Určenie miestneho poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

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

Date: 15 -05- 2025

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature:




## IX. Najbližší termín aktualizácie environmentálneho vyhlásenia

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

## X. Záver

Environmentálne vyhlásenie spracoval Anton Édes, konateľ spoločnosti

V Komárne dňa: 19.03.2025

Podpis:

Overovateľ

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

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	15 -05- 2025
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

*[Handwritten signature over the bottom right cell]*