



ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

[2022 - 2025]
Aktualizácia za rok 2023

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

1.	Predstavanie spoločnosti.....	5
1.1	Identifikačné údaje	4
1.2	Organizačná štruktúra, mapa procesov	5
1.3	Certifikácia	8
1.4	Prehľad činností, rozsah systému EMAS	12
1.5	Vybrané zákazky	13
1.6	Opis chránených území v okolí sídla spoločnosti	15
2.	Environmentálna politika	16
2.1	Všeobecne	16
2.2	Stručný popis systému environmentálneho manažérstva organizácie	18
3.	Environmentálne aspekty	19
3.1	Všeobecne	19
3.2	Významné priame environmentálne aspekty	19
3.3	Významné nepriame environmentálne aspekty	21
4.	Environmentálne ciele	25
5.	Opatrenia ku zlepšeniu vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie s ohľadom na významné environmentálne aspekty.....	28
5.1	Kľúčové indikátory.....	30
5.2	Ďalšie relevantné indikátory vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie	36
6.	Ďalšie faktory týkajúce sa vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie	38
6.1	Havarijná pripravenosť	38
6.2	Súlad s požiadavkami právnych predpisov	38
7.	Hlavné právne ustanovenie týkajúce sa životného prostredia.....	39
7.1	Všeobecne	39
7.2	Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov	39
8.	Najbližší termín environmentálneho prehlásenia.....	42
9.	Záver	42

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 06 -06- 2024

Name of the lead verifier: Štefanko 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 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.

V súčasnosti spoločnosť TOPSTAV É&A 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
- SMK – systém manažérstva kvality vo zváraní ISO 3834-2.

Od roku 2022 je spoločnosť TOPSTAV É&A 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 TOPSTAV É&A 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.

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

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 materiálovo-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.

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

1.1 Identifikačné údaje

Spoločnosť: TOPSTAV É&A s.r.o.

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

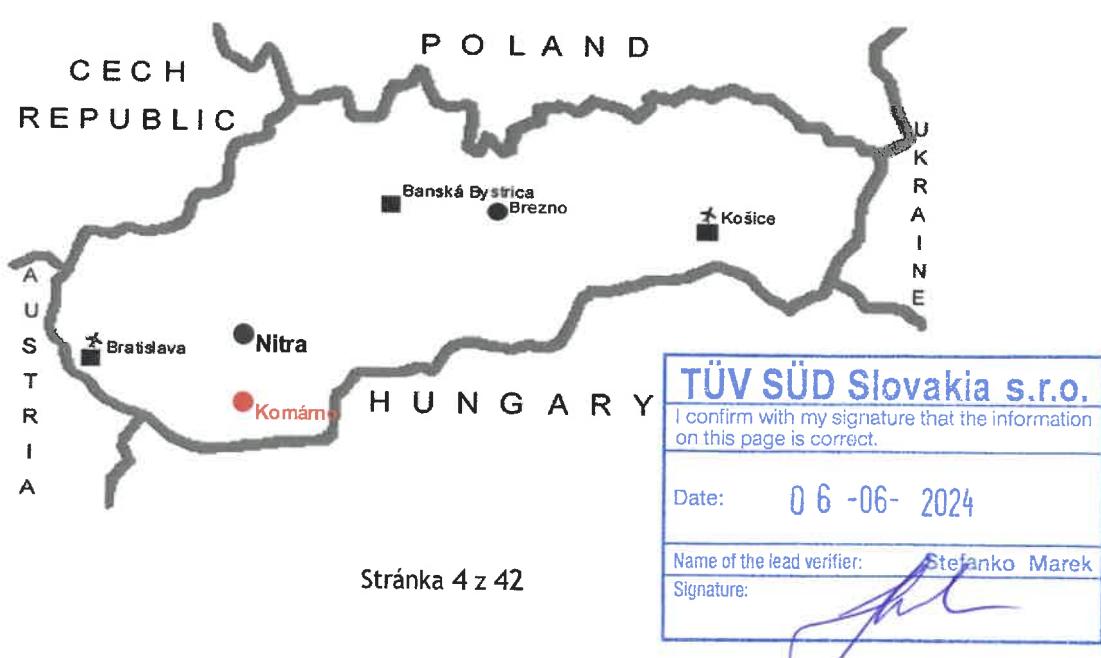
IČO: 46 528 741

DIČ: 2023407122

Email: info@topstavea.eu

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

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



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 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.

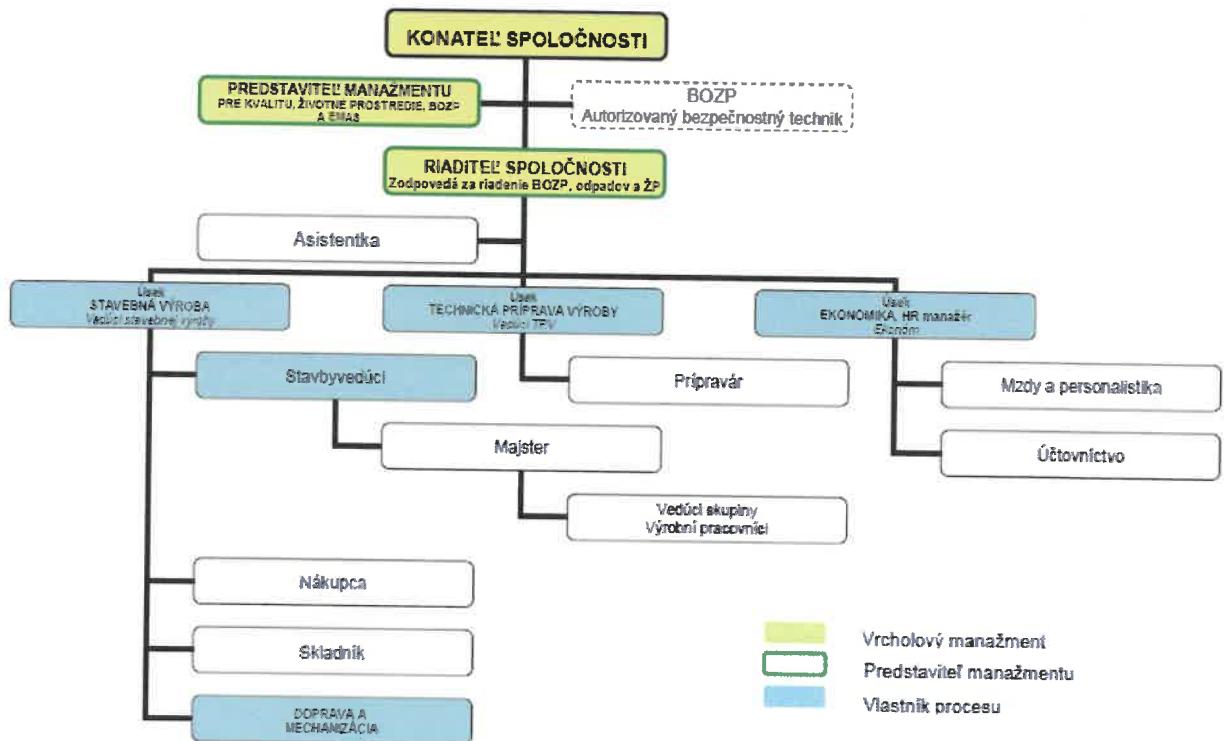
Pozn.: Zodpovednosť Predstaviteľa manažmentu taktiež zahŕňa spojenie s externými stranami v záležitosti týkajúcej sa systému environmentálneho manažérstva.

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

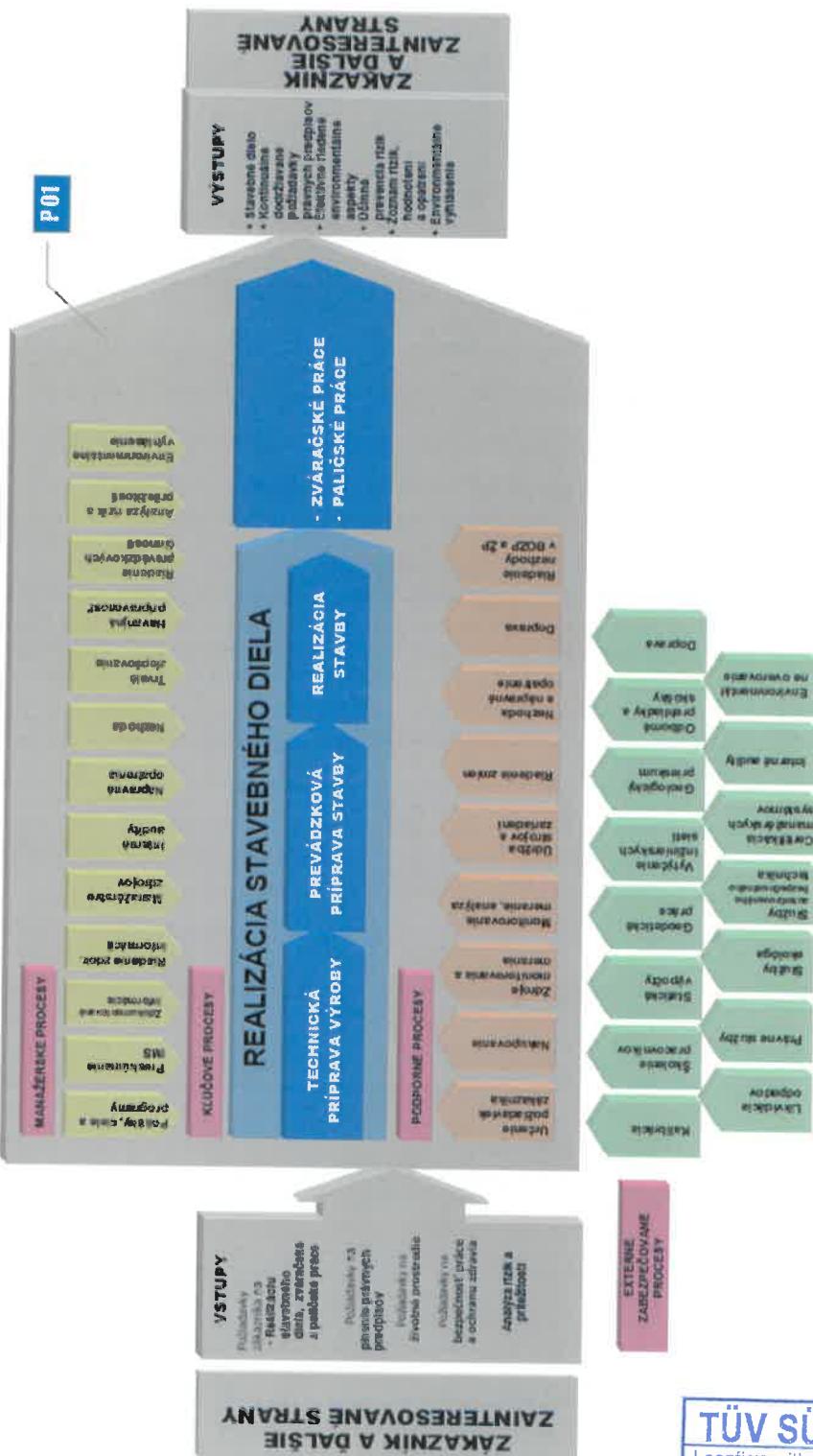
- Zodpovedá za zavedenie, udržiavanie a zlepšovanie systému manažérstva environmentu,
- koordinuje prípravu spracovania návrhu Politiky environmentu, predkladá ju k schváleniu, kontroluje jej realizáciu,
- zodpovedá za pravidelnú kontrolu funkčnosti a účinnosti systému manažérstva environmentu, kde využíva 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,

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
This page is signed and dated in accordance with the information on this page is correct.	
Date:	06-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefanko Marek
Signature:	

- 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 (dodávateľia).



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	06 -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, 25.61, 25.62

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



1.3 Certifikácia

Organizácia má certifikovaný systém integrovaného manažérstva :

PQM

SNAS
Reg. No. 100/Q-006

**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 systém manažérstva kvality podľa normy

ISO 9001: 2015

v rozsahu

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

Na základe vykonaného auditu bolo pručkázané, že systém manažérstva spĺňa požiadavky vyššie uvedenej normy, a že pri riadení projektov sú v spoločnosti uplatňované postupy uvedené v norme ISO 10006: 2017.

Tento certifikát číslo Q385423, 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 dozorových 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

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

Date: 06 -06- 2024

Name of the legal verifier: Stefanko Marek

Signature:



AKREDITOVANÝ CERTIFIKÁT

potvrdzuje, že spoločnosť

TOPSTAV É&A s.r.o.

Modrany 50, 946 33 Modrany
Prevádzka: Veľký Harčaš 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 splňa
požiadavky vyššie uvedenej normy.

Tento certifikát číslo E385423, 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

I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	06 -06- 2024
Name of the lead verifier: Stefanko Marek	
Signature:	



PQM



AKREDITOVANÝ CERTIFIKÁT

potvrdzuje, že spoločnosť

TOPSTAV É&A s.r.o.

Modrany 50, 946 33 Modrany

Prevádzka: Veľký Harčás 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 polnohospodárskych
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

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	06 -06- 2024
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 preukúzané, že systém manažérstva splňa
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 zosiáva v platnosti v prípade úspešného vykonania dozorných audílov.
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

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	06 -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 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.

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



1.5 Vybrané zákazky

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

	Predškolské zariadenie Martovce, r. 2019
	Rekreačno – relaxačné centrum KORTINA, Komárno, r. 2017
	Novostavba - Zachovanie tradícií v Martovciach, r. 2020
	Vinárstvo Promitor, Galanta r. 2018
	Novostavba - Výroba zemiakových snackov CIBI Marcelová, r. 2020
	Zbermy s.r.o., dvor Patince, r. 2020

Date: 06-06-2024

Name of the lead verifier: Stefanko Marek
Signature: 

TÜV SÜD
Zbermy s.r.o.
We have the information



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



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



Polyfunkčná budova - Pavol Bajza - FOREX,
rekonštrukcia r. 2018



Bytový dom- Zlatná na Ostrove, r. 2023



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



Penzión Nesvady, r. 2021

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

06 -06 2024

Name of the lead verifier: Stefanko Marek
Signature:

1.6 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 vrbovo-topoľového a nízinného lužného lesa vo vysokej fáze sukcesie, s predpokladom autonómneho vývoja týchto spoločenstiev a s výskytom mnohých vzácných, ohrozených a chránených lužných a mokraďových druhov flóry a fauny.

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

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

Revájovská pustatina - zriedkavý biotop húb na Podunajskej nížine.

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

Aluvium 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 Aluvium Žitavy bolo zistených 16 druhov vodných mäkkýšov.

Bokrošské slanisko je [prírodná 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.

Čičovské 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 pásma 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.

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

I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	06-06-2024
Name of the lead verifier: Štefan Marek	
Signature:	

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 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 živom 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 všetkým 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:	06 -06- 2024
Name of the lead verifier:	Štefanko 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 činnostiach.
- 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

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



2.2 Stručný popis systému environmentálneho manažérstva organizácie

Environmentálne manažérstvo spoločnosti TOPSTAV É&A 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 svojim 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, naplnenie environmentálnej politiky a zlepšovanie environmentálneho profilu organizácie. 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.

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



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 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.

3.2 Významné priame environmentálne aspekty

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.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	06 -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 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:

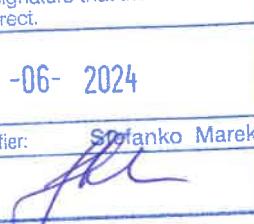
- 1 dôsledky EA sú zanedbateľné na životné prostredie (napr. využívanie kancelárskeho papiera alebo vody na sociálne účely)
- 2 dôsledky EA sú veľmi vážne až kritické na životné prostredie a vyžadujú zmenu (vznik obzvlášť nebezpečných odpadov, hrozí únik väčšieho množstva nebezpečných látok priamo do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

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:

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

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

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 23 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 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.

3.3 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).

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

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



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



Proces	Činnosť	Aspekt	Vplyv	Úroveň rizika				
				K1	K2	K3	Σ	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	Únitsy nebezpečných látok do objektu stavby	Znečistenie ovzdušia, vplyv na pracovné prostredie	5	4	1	9	V	
	Využívanie krajiny, výrub alebo poškodenie zelene	Znečistenie pracovného prostredia až životného prostredia	2	3	1	5	N	
Vznik nebezpečných odpadov	Tvorba hluku a vibrácií	Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N	
	Nesparovanie zložiek komunálnych odpadov	Ovplyvnenie pracovného prostredia - vplyv na zdravie pŕípadne odťažovanie obyvateľov v okoli	3	2	1	5	N	
	Spotreba PHM	Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N	
	Produktívna emisii	Čerpanie prírodných zdrojov	5	4	1	9	V	
Vznik odpadov z obalov	Vznik odpadov z obalov	Znečistenie ovzdušia	5	4	1	9	V	
Spotreba papiera		Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	3	3	1	6	N	
Vznik komunálnych odpadov		Spotreba prírodných zdrojov	5	1	1	6	N	
Spotreba zemného plynu na vykurovanie		Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	5	2	1	7	N	
Emisie z vykurovania		Čerpanie prírodných zdrojov	3	4	1	7	N	
Vznik odpadov (O, NO) z osvetlenia a techniky		Znečistenie ovzdušia	3	4	1	7	N	
Environmentálna navedenosť	Doprava a preprava	Záťaž ŽP spojená zo zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N	
	Demolačné práce	Ohrozenie životného prostredia	3	3	1	6	N	
Únitsy nebezpečných látok do objektu stavby		Znečistenie ovzdušia, vplyv na pracovné prostredie	3	3	1	6	N	
Náhodný alebo potenciálny únik ropných látok		Znečistenie pracovného prostredia až životného prostredia	2	3	1	5	N	
		Havarijná pripravenosť a odozva						
		Znečistenie vodných zdrojov, kontaminácia pôdy	3	2	1	5	N	

Stavebná činnosť		Administratívna činnosť	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.			
Date:	06-06-2024		
Name of the lead verifier:	Stanislav Marek		
Signature:			

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	Ovplyvnenie 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
Yznik odpadov, hluku a bráchu	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	Ovplyvnenie pracovného prostredia - vplyv na zdravie prípadne obrazovanie 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

Register environmentálnych aspektov

Riadenie a monitoring významných EA a EV

Riadenie

TÜV SÜD Slovakia

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

Date: 06-06-2024

Name of the lead verifier: Štefanko Marek

Signature:

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. Možstvá odpadov sú monitorované a zaznamenané na evidenčných listoch odpadov.

4. Environmentálne ciele

Na základe definovanej politiky IMS si spoločnosť TOPSTAV É&A s.r.o. 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 prihliada 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: Zníženie spotreby pohonných hmôt

Cieľová hodnota: do 31.12.2025: spotreba Pohonných hmôt (ďalej len PHM) pod 90 MJ/tisíc €

Krátkodobý cieľ: Znižiť spotrebu PHM na obrat oproti roku 2023

Cieľová hodnota: do 31.12.2024: spotreba PHM pod 90 MJ/tisíc €

Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

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,...

TUV SUD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information is true and correct.	
Date:	06 -06- 2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



DLHODOBÝ CIEL' č. 3: Zvýšiť mieru recyklácie stavebných odpadov

Cieľová hodnota do 31.12.2025: min. 60% stavebných odpadov bude recyklovaných

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

Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

- Výber vhodných organizácií na zhodnocovanie odpadov.
- Pri naceňovaní projektov sa zamerať na možnosť použitia recyklovaných materiálov
- Zvýšenie povedomia zamestnancov ohľadom triedenia odpadov a nakladania s ním prostredníctvom absolvovaných školení – separácia odpadu, recyklácia, zhodnocovanie.
- Sledovanie trendov v sektore stavebníctva a odpadovom hospodárstve.

DLHODOBÝ CIEL' č. 4: Podporovať využívanie recyklovaných materiálov

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

Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

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

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 stavebníctva.
- Školenie pre zamestnancov o nakladaní s odpadmi, ich separácii, označovaní a havarijnej prevencii.

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

DLHODOBÝ CIEL' č. 6: Zvýšenie prevencie úniku nebezpečných látok na stavbách

Krátkodobý cieľ: Zvýšiť prevenciu úniku nebezpečných látok na stavbách

Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

- Zabezpečiť aby sa na každej stavbe nachádzala havarijná sorbčná súprava.
- Zabezpečiť aby sa na každej významnej stavbe nachádzala záchytná vaňa na odloženie nádob s nebezpečnými látkami.

Ciele za rok 2023 boli splnené a vyhodnotené v správe o preskúmaní manažmentom č. 01/2024 z 15.02. 2024.



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 06 -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. 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. V administratíve triedime papier, plasty, komunálny odpad. Pri stavebnej činnosti je z hľadiska sledovania podstatný najmä ostatný odpad.

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

V rámci opatrení sa chceme zameriť na väčšiu mieru recyklácie stavebného odpadu. Je potrebné sa zameriť na výber vhodných organizácií na zhodnocovanie odpadov.

3) Havarijná prevencia a pripravenosť

Na stavbe je zodpovedný za riešenie havarijnej situácie stavbyvedúci v súlade s pokynmi v Pláne opatrení pre prípad havárie. Vznik takejto situácie hlási predstaviteľovi manažmentu. Rovnako sťažnosti a podnety zainteresovaných strán na stavbe dokumentuje a hlási stavbyvedúci.

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

V kancelárii stavbyvedúceho je k dispozícii havarijná súprava a lekárnička pre bezprostredné zabránenie šíreniu havárie a poskytnutie prvej pomoci. V súčasnosti organizácia 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 zviazaní 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 spoločnosti 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

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

5.1 Klúčové indikátory

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

Hlavný ukazovateľ, reprezentujúci spotrebu energií, je 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 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 2024 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. €)		2020	2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama spotreba energie (MJ) (= celkové množstvo energie spotrebovanej za rok)	spotreba PHM (l)	46 795,7	40 302,64	50 532	43 650
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	4 679,82	6 002,44	6 302,86	7 621,93
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	spotreba PHM na ročný obrat organizácie	9,99	6,71	8,01	5,72
Trend	premenlivý				

IND 1: Celková spotreba PHM (benzín) na obrat organizácie (l/tis. €)		2020	2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama spotreba energie (MJ) (= celkové množstvo energie spotrebovanej za rok)	spotreba PHM (l)	10 913,06	9 162,11	20 093	30 254
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	4 679,82	6 002,44	6 302,86	7 621,93
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	spotreba PHM na ročný obrat organizácie	2,33	1,52	3,18	3,96
Trend	premenlivý				

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

Date: 06-06-2024

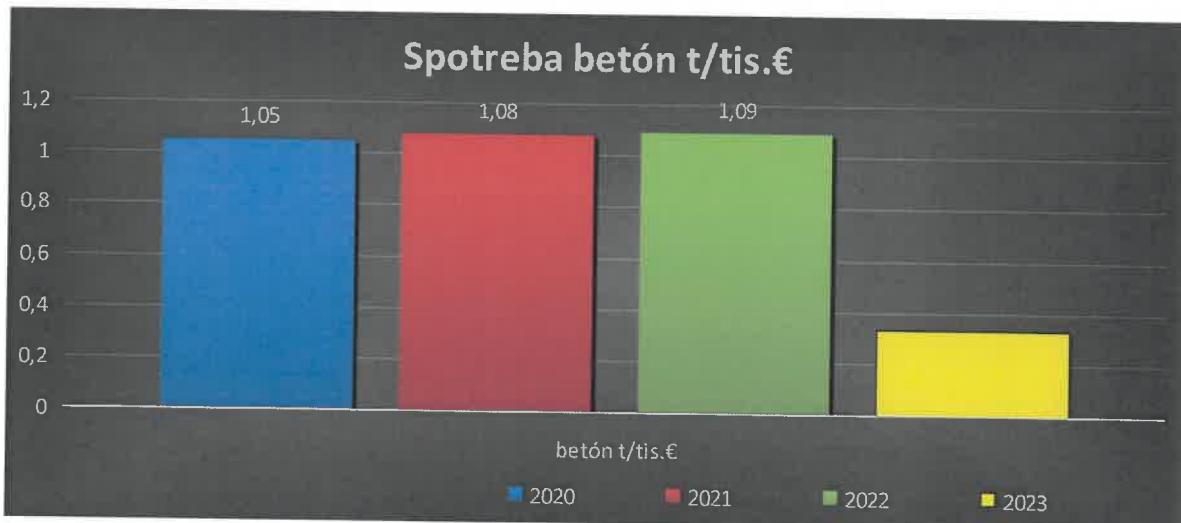
Name of the lead verifier: Štefan Marek

Signature:

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 (t). Menšiu spotrebu betónu v roku 2020 ovplyvnila pandémia COVID-19.

IND 2: Celková spotreba betónu na obrat organizácie (t/tis. €)		2020	2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama spotreba materiálu	(t)	4 912	6 531	6 878	2 500
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	4 679,82	6 002,44	6 302,86	7 621, 93
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	t/tis.€ obratu	1,05	1,08	1,09	0,33



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.

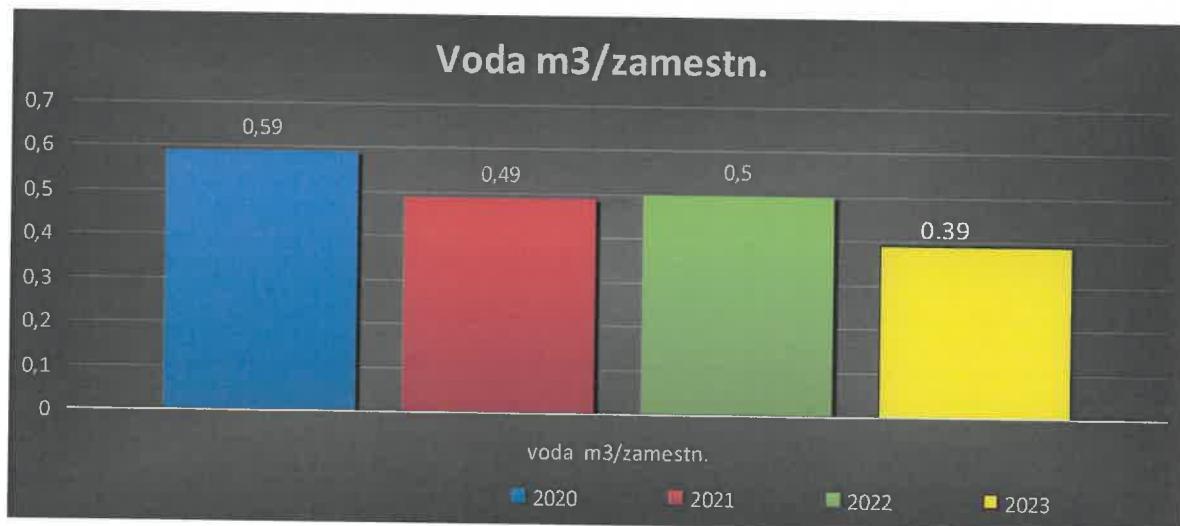
TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	06-06-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

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 2023 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 ³ /tis. €)	2020	2021	2022	2023
Vstupy A Celková spotreba vody spoločnosťou	2 783	2 989	3 189	2 990
celkový ročný obrat (tis. EUR)	4 679,82	6 002,44	6 302,86	7 621,93
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	m ³ /tis.€ obratu	0,59	0,49	0,50



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

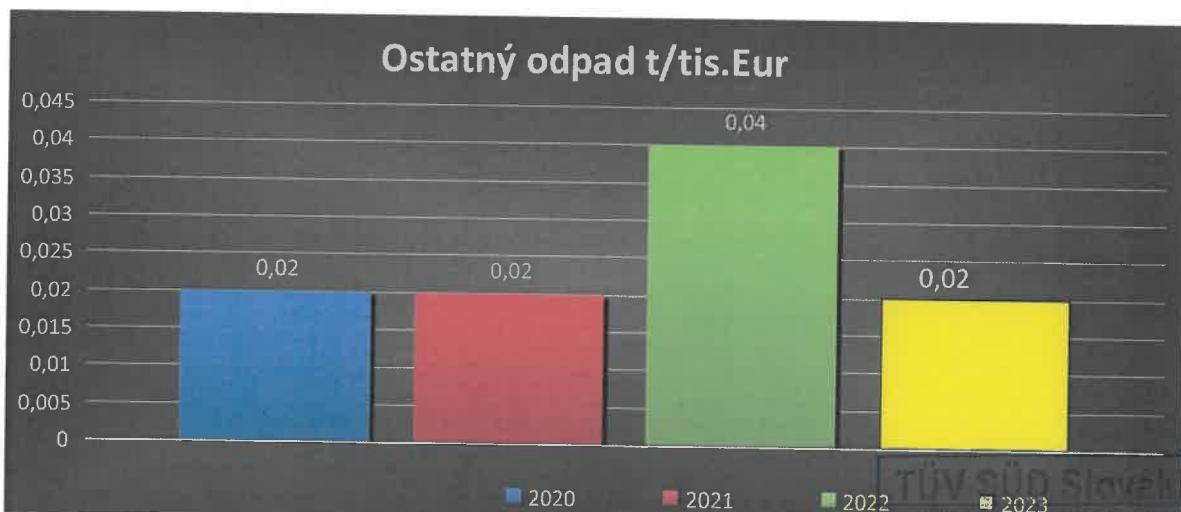
Hodnotia sa nasledujúce celkové ročné vstupy - celková ročná produkcia ostatných odpadov vyprodukovaných za rok organizáciou (vyjadrená v t). Likvidáciu nebezpečného odpadu pre spoločnosť TOPSTAV É&A s.r.o. zabezpečuje REKO RECYCLING spol. s r.o., Iza.

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

Date:	06-06-2024
Name of the lead verifier:	Štefančík Marek
Signature:	

IND 4: Celková ročná produkcia odpadov na obrat spoločnosti		2020	2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama produkcia	Ostatný odpad (t)	91,54	115,91	282,42	165,50
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (tis. €)	4 679,82	6 002,44	6 302,86	7 621, 93
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Ostatný odpad (t/tis. €)	0,02	0,02	0,04	0,02
Trend	premenlivý				

Kód opadu	Názov odpadu	2020	2021	2022	2023
150106	Zmiešané obaly	-	3,28	2,12	56,38
170103	Škridly a obkladový materiál, keramika	-	-	-	11,72
170107	Zmesi betónu, tehál, škridiel a keramiky...	0,62	14,52	79,32	79,32
170604	Izolačné materiály iné ako uvedené v 170601, 170603	1,24	16,15	52,36	3,22
170904	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií...	89,68	81,96	139,26	4,08
170203	Plasty - stavebný odpad ...	-	-	9,36	8,28
020104	Odpadové plasty okrem obalov	-	-	-	2,5
Spolu:		91,54	115,91	282,42	165,50



Information on this page is correct.

Date: 06-06-2024

Name of the lead verifier: Stefano Marek

Signature: 

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 zelenie prostredie v prenajatých priestoroch na adrese: Veľký Harčáš 139, 945 01 Komárno vybudovaním jazierka.



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.

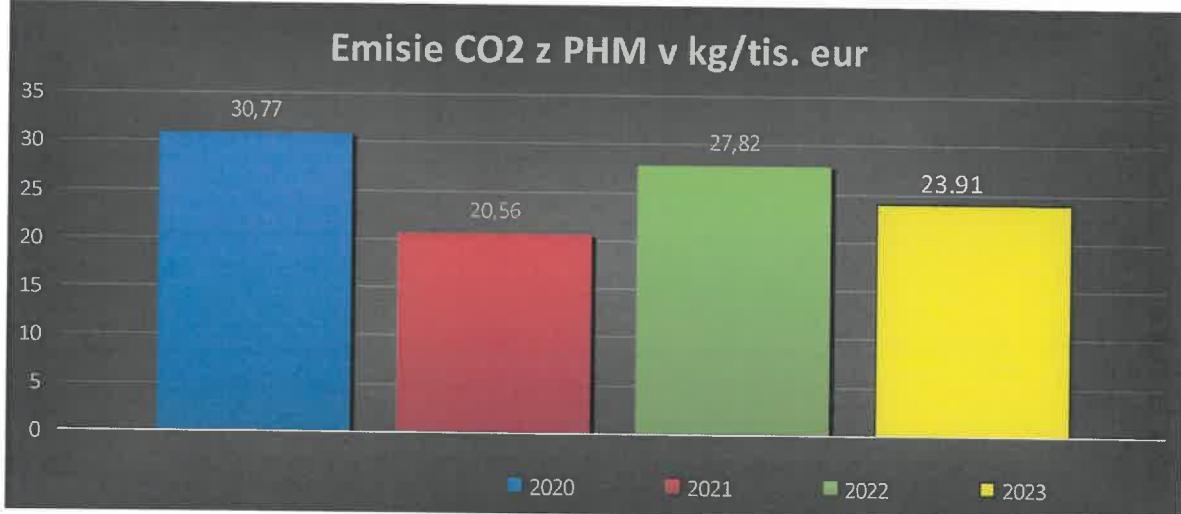
TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	06 -06- 2024
Name of the lead verifier: Štefanko Marek	
Signature:	

Emisie – IND 5: Celková ročná produkcia skleníkových plynov vyjadrená v CO₂ na obrat spoločnosti (kg/tis. €)

Kedže organizácia nevlastní stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia, rozhodla sa sledovať množstvo vyprodukovaného CO₂ 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 3: Celková ročná produkcia skleníkových plynov vyjadrená v CO₂ na obrat spoločnosti (kg/tis. €)		2020	2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama produkcia v kg	Emisie CO ₂ (kg)	144007,37	123460,09	175362,91	182305,06
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť spoločnosti)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	4 679,82	6 002,44	6 302,86	7 621,93
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Celková ročná produkcia CO ₂	30,77	20,56	27,82	23,91
Trend		premenlivý			



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

TOV SUD SLOVAKIA d.o.o.

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

Date: 06 -06- 2024

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature: 

5.2 Ďalšie relevantné indikátory vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie

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

- Miera zhodnocovania stavebného odpadu
- Spotreba kancelárskeho papiera

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. Od roku 2023 budeme sledovať pomer odpadov odovzdaných na recykláciu k celkovej produkcií stavebných odpadov (k.č. 17 XX XX). Cieľová hodnota zhodnoteného stavebného odpadu do roku 2024 je nastavená na 61%.

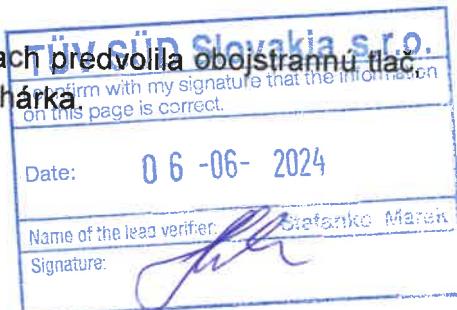
IND 5: Podiel zhodnoteného stavebného odpadu k celkovej ročnej produkcií stavebného odpadu v %	2023
Vstupy A Celkové množstvo zhodnotených stavebných odpadov v t	zhodnotené stavebné odpady v t 101,45
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkové množstvo stavebných odpadov v t 165,50
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	celková miera zhodnoteného stavebného odpadu v % 61%

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

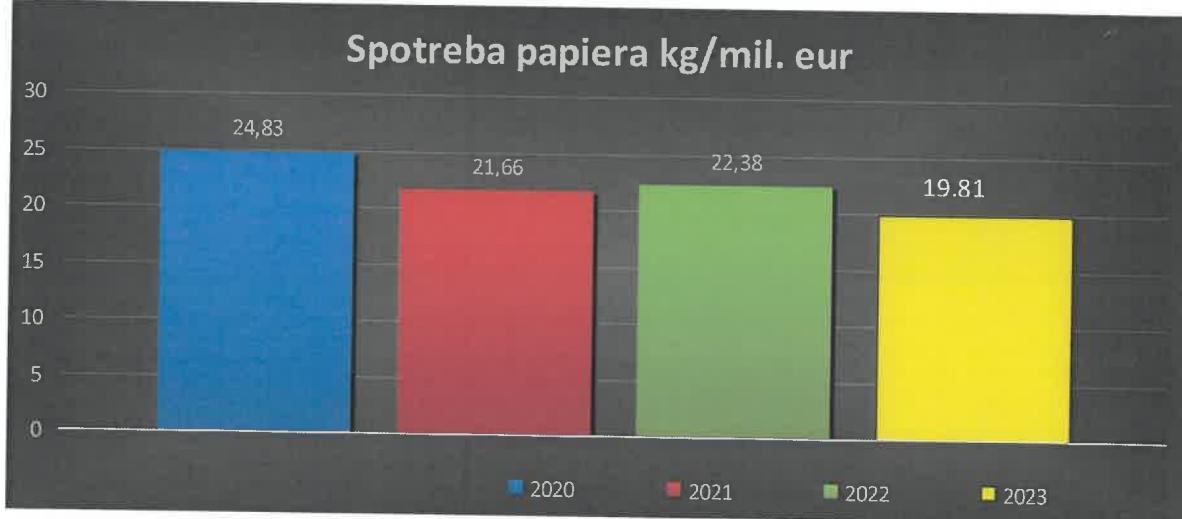
Množstvo vyprodukovaného kancelárskeho papiera v spoločnosti TOPSTAV É&A s.r.o. závisí od množstva faktorov, napr. od množstva podaných nacenéných súťažných ponúk investorovi, od prani investora dokladovať všetky doklady stavby pri kolaudácii v písomnej forme vo viacerých vyhotoveniach, od množstva zmlúv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

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 predovšetkým dochádza k efektívному využívaniu oboch strán papierového hárka.



IND 6: Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti		2020	2021	2022	2023
Vstupy A Celkové množstvo v kg	ročný nákup kanc. papiera v kg	116	130	141	151
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. €)	4, 67	6, 00	6,30	7, 62
Klúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	ročný nákup papiera/obrat	24,83	21,66	22,38	19,81
Trend	premenlivý				



Spoločnosť 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 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 klúčových indikátorov, za rok 2023 v správe o preskúmaní manažmentom č. 01/2024 z 16.02. 2024.

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

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 TOPSTAV É&A 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 sú vždy dostupné havarijné súpravy.

6.2 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, ak a iných negatívnych udalostí.

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.

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

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 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).

7.2 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

TOPSTAV É&A s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 06 -06- 2024

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature:

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 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 zaobchádzani 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 povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov
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

Oblast': Chemické látky

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

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 06 -06- 2024

Name of the lead verifier: Štefanko Marek

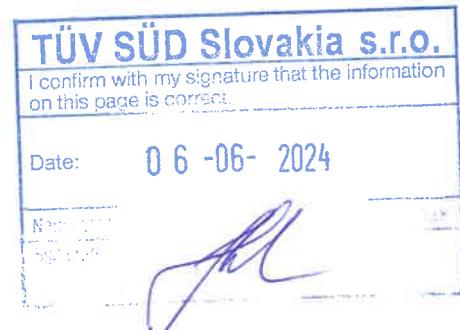
Signature:

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 spalovacích 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. 9/2021 mesto Komárno	ktorým sa mení a dopĺňa VZN č. 9/2016 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a s drobnými stavebnými odpadmi znením a doplnením VZN č. 3/2018 a VZN č. 1/2020
VZN č. 16/2019 mesto Komárno	Určenie miestneho poplatku za komunálne odpady
REKO RECYCLING spol. s r.o. Iža	Určenie miestneho poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady





8. Najbližší termín environmentálneho prehlásenia

Ďalšie environmentálne vyhlásenie registrácia v Programe EMAS bude spracované v **máji 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 Anton Édes, konateľ spoločnosti

V Komárne dňa: 14.03.2024

Podpis:

Overovateľ

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
Jašíkova 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:	06 -06- 2024
Name of the lead verifier:	Štefanek Marek
Signature:	