




# ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

[2024 - 2027]

CEFA s.r.o.  
Novohradská 839  
990 01 Veľký Krtíš  
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## Obsah

1. Predstavenie spoločnosti .....	5
1.1 Identifikačné údaje.....	4
1.2 Organizačná štruktúra, mapa procesov.....	5
1.3 Certifikácia .....	9
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 .....	17
2.1 Všeobecne.....	17
2.2 Stručný popis systému environmentálneho manažérstva organizácie .....	19
3. Environmentálne aspekty .....	20
3.1 Všeobecne.....	20
3.2 Významné priame environmentálne aspekty.....	20
3.3 Významné nepriame environmentálne aspekty .....	22
4. Environmentálne ciele.....	26
5. Opatrenia ku zlepšeniu vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie s ohľadom na významné environmentálne aspekty .....	28
5.1 Kľúčové indikátory .....	29
5.2 Ďalšie relevantné indikátory vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie.....	37
6. Ďalšie faktory týkajúce sa vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie .....	37
6.1 Havarijná pripravenosť .....	37
6.2 Súlad s požiadavkami právnych predpisov.....	37
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 .....	43
9. Záver.....	43



## Úvod

Toto environmentálne vyhlásenie spoločnosti CEFA s.r.o. bolo vytvorené na základe zavedenia systému EMAS a je určené partnerom, dodávateľom, odberateľom a klientom organizácie.

Skratka EMAS je skratkou anglického „Eco-Management and Audit Scheme“, čo sa do slovenčiny prekladá ako „Schéma pre environmentálne manažérstvo a audit“.

System 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.

Stavebná spoločnosť CEFA s.r.o. je dynamickou a neustále sa rozvíjajúcou organizáciou, ktorej vždy záležalo na životnom prostredí. Zameriava sa najmä na stavebnú činnosť a vykonávanie zväračských a paličských prác.

Spoločnosť má zavedený a certifikovaný systém riadenia kvality podľa normy ISO 9001: 2015, systém manažérstva kvality v projektoch ISO 10006: 2017, systém environmentálneho manažérstva podľa normy ISO 14001: 2015, systém bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa normy ISO 45001: 2018 a systém manažérstva kvality proti korupcii podľa normy ISO 37001: 2016.

Od zavedenia týchto noriem neustále v spoločnosti CEFA s.r.o. silnel záujem o ochranu životného prostredia prostredníctvom minimalizovania negatívnych dopadov stavebnej činnosti organizácie na životné prostredie, ktorý prirodzene vyústil v rozhodnutie dobrovoľne zaviesť v organizácii „nadstavbu“ normy ISO 14001, a to systém EMAS.

Implementácia EMAS pomáha odhaliť najvýznamnejšie environmentálne aspekty spoločnosti CEFA s.r.o., zhodnotiť ich dopady na životné prostredie, začať hľadať alternatívne riešenia a voliť tie, ktoré menej zaťažujú životné prostredie.

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

<b>TŮV SŮD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## 1. Predstavenie spoločnosti

Spoločnosť s obchodným názvom CEFA s.r.o. bola zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica dňa 31.10. 2014, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 27392/S.

Od svojho vzniku spoločnosť pôsobí na slovenskom trhu v oblasti: „Uskutočňovanie stavieb a ich zmien. Zhotovovanie vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov. Veľkoobchod a maloobchod so stavebným materiálom. Výrobu jednoduchých výrobkov z kovu“. Vykonáva novostavby a rekonštrukcie obytných, výrobných, administratívnych, obchodných 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 CEFA s.r.o. je udržanie prosperity, dobrého mena, odborného rastu, ale najmä spokojnosť zákazníka.

V roku 2023 manažment rozhodol a začal s vytvorením integrovaného systému manažérstva, ktorý súbežne uplatňuje štyri normalizované systémy manažérstva, to zn.:

- SMK – systém manažérstva kvality ISO 9001
- SMPK – systém manažérstva kvality v projektoch ISO 10006
- SEM – systém environmentálneho manažérstva ISO 14001
- SMBOZP – systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ISO 45001
- ABMS - Systém protikorupčného manažérstva ISO 37001
- EMAS

Hlavným cieľom spoločnosti je dosiahnuť čo najvyššiu kvalitu realizovaných stavieb a maximálne vyjsť v ústrety a uspokojiť svojich zákazníkov.

Všetky služby, ktoré spoločnosť CEFA s.r.o. ponúka, spĺňajú najprísnejšie technické normy a predpisy. Realizácia procesov a kontrola riadenia kvality prebieha v súlade s normou ISO 9001 a 10006, environmentálne správanie spoločnosti je riadené v zmysle ISO 14001 a EMAS, riadenie bezpečnosti pri práci v súlade s normou ISO 45001 a systém manažérstva proti korupcii s normou ISO 37001.

### 1.1 Identifikačné údaje

**Spoločnosť: CEFA s.r.o. .**

Sídlo: **Novohradská 839, 990 01 Veľký Krtíš**

IČO: 47 951 419


DIČ: 2024152889

Email: [adrian@cefa.sk](mailto:adrian@cefa.sk)

Web: <http://www.cefa.sk>

Zápis v OR: Okresného súdu Banská Bystrica, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 27392/S

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



Spoločnosť CEFA s.r.o. sídli v okresnom meste Veľký Krtíš, Novohradská 839.

## 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 ekonomickou prosperitou a ochranou životného prostredia a EMAS s vedomím potreby trvalo udržateľného rozvoja.

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

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

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

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



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

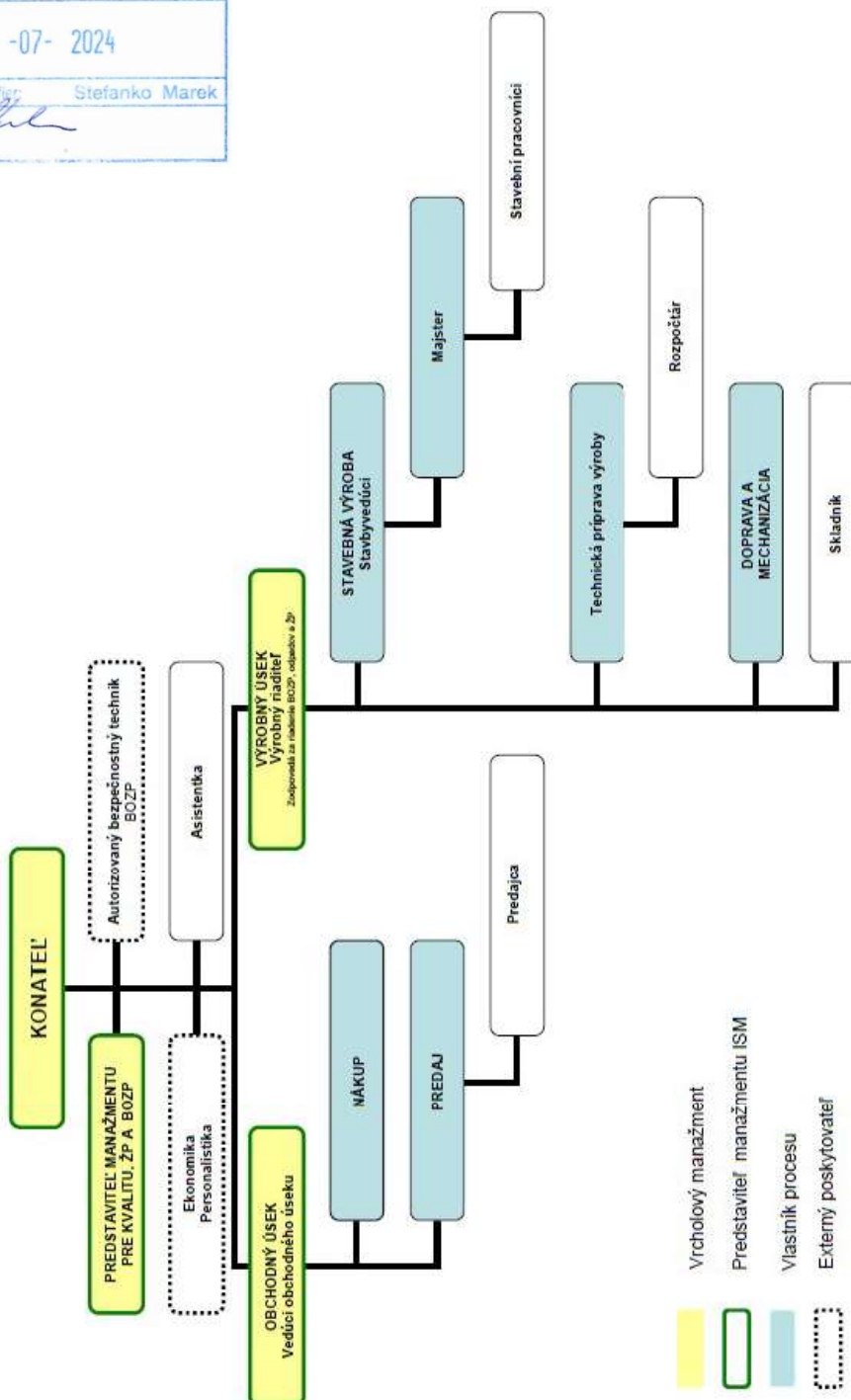
- Zodpovedá za zavedenie, udržiavanie a zlepšovanie systému manažérstva environmentu,
- koordinuje prípravu spracovania návrhu Politiky environmentu, predkladá ju k schváleniu, kontroluje jej realizáciu,
- zodpovedá za pravidelnú kontrolu funkčnosti a účinnosti systému manažérstva environmentu, kde využíva 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 odsúhlasení vedením (konateľom) - vydávanie záväzných rozhodnutí k zabezpečovaniu funkčnosti a účinnosti systému manažérstva environmentu,
  - určenie nápravných opatrení zamestnancom spoločnosti,
  - uvoľňuje a zodpovedá za udržiavanie dokumentácie systému manažérstva environmentu v rozsahu požiadaviek ISO 14001: 2015, hlavne za Príručku a Smernice
- riadi a koordinuje externé aktivity v rámci systému manažérstva environmentu - styk s certifikačnými orgánmi,
- zvyšovanie povedomia o požiadavkách zákazníka v celej organizácii,
- riadi zmeny v rámci systému manažérskeho environmentu,
- zabezpečuje externú komunikáciu so zákazníkmi, orgánmi štátnej správy, s verejnosťou, médiami, s inými zainteresovanými stranami (dodávateľia).

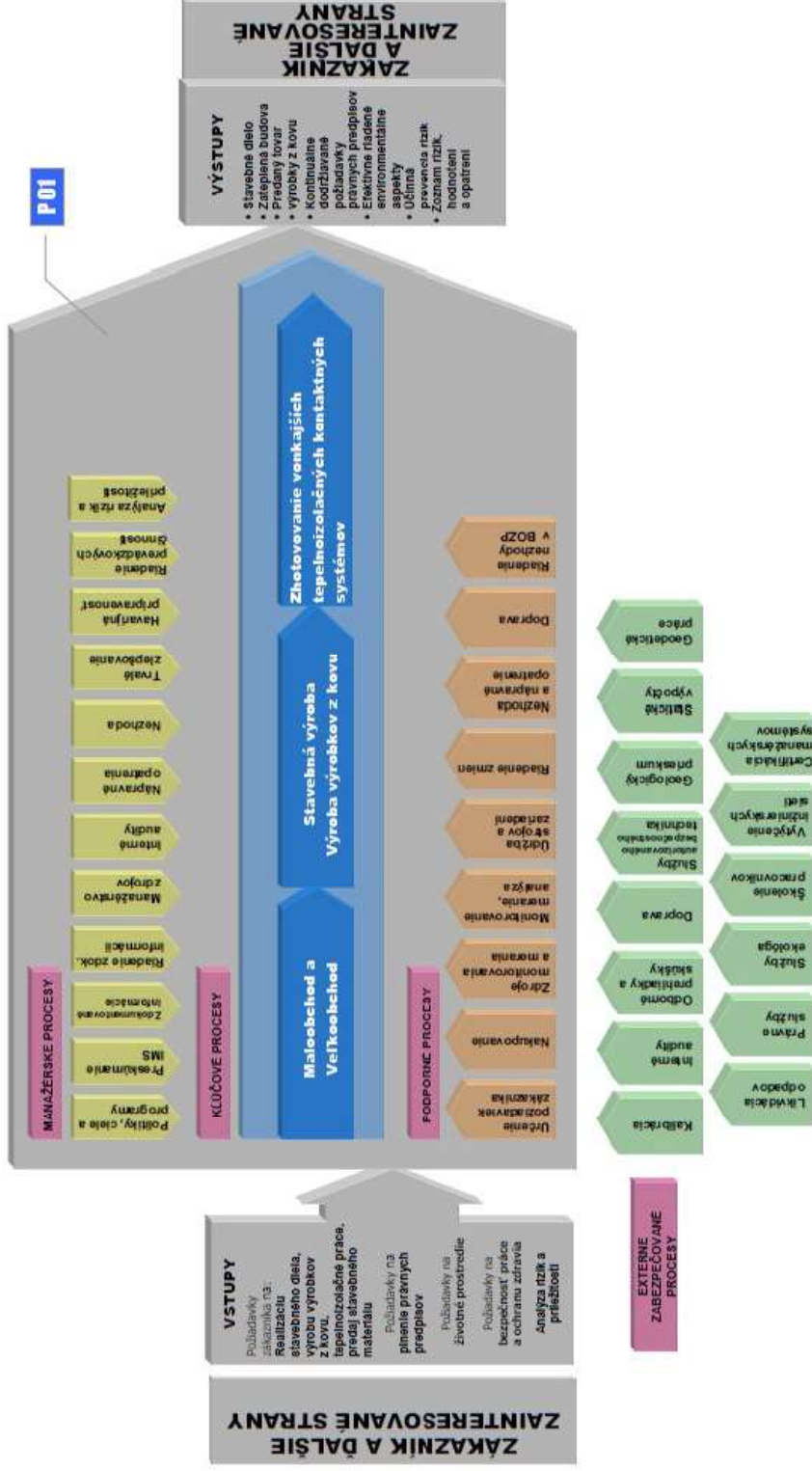
<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

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

Date: 11-07-2024

Name of the lead verifier: Stefanko Marek  
 Signature: *[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

<b>TUV SÚD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



### 1.3 Certifikácia

Organizácia má certifikovaný systém integrovaného manažérstva :



# CERTIFIKÁ

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

akreditovaný SNAS  
osvedčenie o akreditácii č. Q-011, R-006, R-018

potvrďuje, že organizácia

**CEFA s.r.o.**  
Novohradská 839  
SK – 990 01 Veľký Krtíš  
IČO: 47 951 419

zaviedla a používa  
systém manažérstva kvality, systém environmentálneho manažérstva  
a systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

**Uskutočňovanie stavieb a ich zmien.  
Zhotovovanie vonkajších tepelnoizolačných kontaktných  
Veľkoobchod a maloobchod so stavebným materiálom  
Výroba jednoduchých výrobkov z kovu.**

Auditom, správa č. **2493/40/24/Q/E/B/AS/C**


bolo preukázané, že sú splnené  
požiadavky normy

**STN EN ISO 9001:2016  
STN EN ISO 14001:2016  
STN ISO 45001:2019**

Certifikát je platný od **2024-05-16** do **2027-05-16**

Registračné číslo certifikátu **Q/E 2493-1**

**B 12493-1**

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



Slovakia

# CERTIFIKÁT

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

potvrďuje, že organizácia

**CEFA s.r.o.**  
Novohradská 839  
SK – 990 01 Veľký Krtíš  
IČO: 47 951 419

zaviedla a používa  
systém manažérstva kvality v projektoch pre

**Uskutočňovanie stavieb a ich zmien.  
Zhotovovanie vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov.  
Veľkoobchod a maloobchod so stavebným materiálom.  
Výroba jednoduchých výrobkov z kovu.**

Auditom podľa normy ISO 9001:2015,  
správa č. **2493/20/24/Q/AS/C**

bolo preukázané, že sú splnené  
požiadavky normy

**ISO 10006:2017**


Certifikát je platný od **2024-05-16** do **2027-05-15**

Registračné číslo certifikátu **Q 2493-1/0**

Bratislava, 2024-05-16

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

F-Q-019/2/6

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



# CERTIFIKÁT

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**  
Certifikačný orgán systémov manažérstva  
akreditovaný SNAS  
osvedčenie o akreditácii č. R-115

potvrďuje, že organizácia

**CEFA s.r.o.**  
Novohradská 839  
SK – 990 01 Veľký Krtíš  
IČO: 47 951 419

zaviedla a používa  
systém manažérstva proti korupcii v oblasti

**Uskutočňovanie stavieb a ich zmien.**  
Zhotovovanie vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov.  
Veľkoobchod a maloobchod so stavebným materiálom.  
Výroba jednoduchých výrobkov z kovu.

Auditom, správa č. **2493/40/24/AB/AS/C**

bolo preukázané, že sú splnené  
požiadavky normy

**ISO 37001:2016**

Certifikát je platný od **2024-05-16** do **2027-05-15**

Registračné číslo certifikátu **AB 2493-1**

Bratislava, 2024-05-16

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

FQ-078/6/1



## 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 CEFA s.r.o. sa týka nasledujúceho predmetu činnosti:**

- 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 CEFA s.r.o. sa nachádza na adrese: Novohradská 839, 990 01 Veľký Krtíš.

<b>TŮV SŮD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
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:



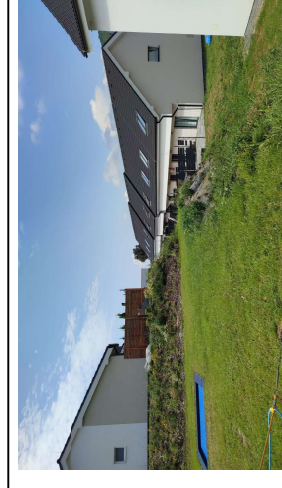
OBEČNÉ NÁJOMNÉ BYTY, Majer v Modrom Kameni, 2022



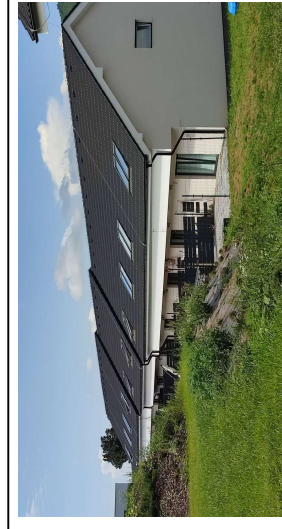
OBEČNÉ NÁJOMNÉ BYTY, Majer v Modrom Kameni, 2022



OBEČNÉ NÁJOMNÉ BYTY, Majer v Modrom Kameni, 2022




OBEČNÉ NÁJOMNÉ BYTY, Majer v Modrom Kameni, 2022



OBEČNÉ NÁJOMNÉ BYTY, Majer v Modrom Kameni, 2022



OBEČNÉ NÁJOMNÉ BYTY, Majer v Modrom Kameni, 2022

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



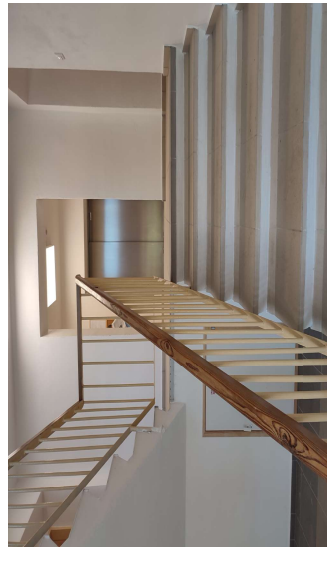
Revitalizácia vnútrobloku sídliska  
Lučenecká - Veľký Krtíš, 2022



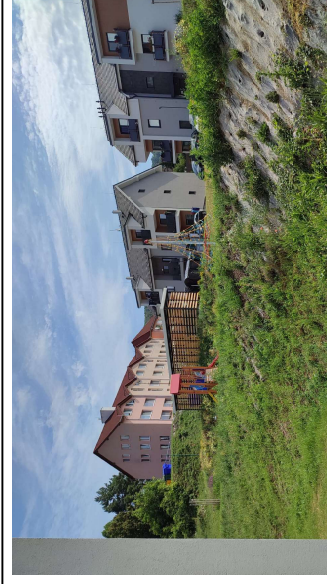
Rekonštrukcia komunikácií a výstavba  
chodníkov Zámocká, Modrý Kameň, 2022



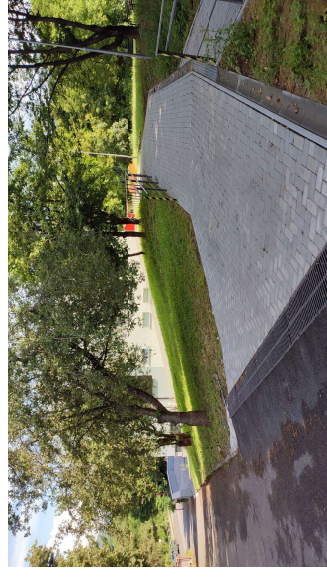
Rekonštrukcia bytovky DD a DSS,  
Veľký Krtíš, 2023



Rekonštrukcia bytovky DD a DSS,  
Veľký Krtíš, 2023




Regenerácia vnútroblokov sídliska Majere,  
2023



Rekonštrukcia bytovky DD a DSS,  
Veľký Krtíš, 2023

<b>TÚV SÚD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verify:	Stefánko Marek
Signature:	

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## 1.6 Opis chránených území v okolí sídla spoločnosti

Prevádzka spoločnosti CEFA s.r.o. je v okresnom meste Veľký Krtíš v Banskobystrickom kraji.

**Cerínský potok** alebo **Cerínsky potok** je chránený areál v správe štátnej ochrany prírody Štiavnické vrchy. Nachádza sa v katastrálnom území obce Čebovce, Kosihovce v okrese Veľký Krtíš v Banskobystrickom kraji. Územie bolo vyhlásené v roku 1997 na rozlohe 6,2787 ha. Na území areálu platí 4. stupeň ochrany. Predmetom ochrany je: *Početná populácia vstavačovitých - krušík neskorý - ohrozené až kriticky ohrozené.*

**Cúdeninský močiar** je prírodná rezervácia v správe štátnej ochrany prírody Štiavnické vrchy. Nachádza sa v katastrálnom území obce Ipeľské Predmostie v okrese Veľký Krtíš v Banskobystrickom kraji. Územie bolo vyhlásené v roku 2009 na rozlohe 141,6855 ha. Predmetom ochrany je: *Účelom vyhlásenia je ochrana zachovalých biotopov európskeho významu: vysokobylinné spoločenstvá na vlhkých lúkach (6430) a nížinné a podhorské kosné lúky (6510) a druhu európskeho významu: ohniváčik veľký (Lycaena dispar).*

**Čebovská lesostep** je prírodná rezervácia v správe štátnej ochrany prírody Štiavnické vrchy. Nachádza sa v katastrálnom území obce Čebovce v okrese Veľký Krtíš v Banskobystrickom kraji. Územie bolo vyhlásené v roku 1988 na rozlohe 7,3500 ha. Predmetom ochrany je: *Územie predstavuje súbor teplomilných rastlinných a živočíšnych spoločenstiev Modrokamenskej úboče na južnom úpätí Krupinskej planiny.*

**Dedinská hora** je prírodná rezervácia v správe štátnej ochrany prírody Štiavnické vrchy. Nachádza sa v katastrálnom území obce Muľa v okrese Veľký Krtíš v Banskobystrickom kraji. Územie bolo vyhlásené v roku 2000 na rozlohe 11,7980 ha. Predmetom ochrany je: *Územie predstavuje typickú xerothermnú lokalitu lesnej a lesotepnej vegetácie dubového veget. stupňa viazanú na panónsku fyto geografickú oblasť s výskytom viac ako 6 ohrozených vyšších rastlín a stavovcov zaradených do "Červenej knihy"*

**Hradište** je prírodná rezervácia v správe štátnej ochrany prírody Štiavnické vrchy. Nachádza sa v katastrálnom území obce Kováčovce v okrese Veľký Krtíš v Banskobystrickom kraji. Územie bolo vyhlásené v roku 1999 na rozlohe 5,1136 ha. Predmetom ochrany je: *Územie s výskytom teplomilných a stepných druhov rastlín a živočíchov, viaceré z nich sú chránené a ohrozené. Uvádzaný výskyt sysľa pasienkového. Zachovalosť územia, biocentrum regionálneho významu.*

**Ipeľské hony** je prírodná rezervácia v správe štátnej ochrany prírody Štiavnické vrchy. Nachádza sa v katastrálnom území obce Ipeľské Predmostie v okrese Veľký Krtíš v Banskobystrickom kraji. Územie bolo vyhlásené v roku 1998 na rozlohe 29,3908 ha. Predmetom ochrany je: *Ochrana pôvodných močiarnych a vodných biotopov Poiplia ako súčasť územia zapísaného medzi lokality Dohovoru o mokradiach majúcih medzinárodný význam predovšetkým ako biotopy vodného vtáctva.*



**Kamenná žena** je [prírodná pamiatka](#) v správe štátnej ochrany prírody [Štiavnické vrchy](#). Nachádza sa v katastrálnom území obce [Príbelce](#) v [okrese Veľký Krtíš](#) v [Banskobystrickom kraji](#). Územie bolo vyhlásené v roku [1987](#) na rozlohe 0,1100 ha. Predmetom ochrany je: *Ochrana vulkanoklastického útvaru so selekt. zvetrávaním a značným ved., výchovno-náučným a kultúrno-estetickým významom. Tvar typu "skalný hribek" je vedeckým dokladom o geologickom a geomorfologickom vývoji andezitových vulkanoklastík Krupinskej planiny.*

**Kosihovský Kamenný vrch** je [prírodná pamiatka](#) v správe štátnej ochrany prírody [Štiavnické vrchy](#). Nachádza sa v katastrálnom území obce [Kosihovce](#) v [okrese Veľký Krtíš](#) v [Banskobystrickom kraji](#). Územie bolo vyhlásené v roku [1984](#) na rozlohe 12,5000 ha. Predmetom ochrany je: *Ochrana tvarovo zriedkavej krajinskej dominanty na vedeckovýskumné, náučné a kultúrno-výchovné ciele*

**Modrokamenská lesostep** je [prírodná rezervácia](#) v správe štátnej ochrany prírody [Štiavnické vrchy](#). Nachádza sa v katastrálnom území obce [Modrý Kameň](#) v [okrese Veľký Krtíš](#) v [Banskobystrickom kraji](#). Územie bolo vyhlásené v roku [1986](#) na rozlohe 12,1200 ha. Predmetom ochrany je: *CHÚ je zriadené na ochranu prirodzených teplomilných lesostepných a lesných spoločenstiev v Krupinskej planine, dôležitých z vedeckovýskumného, náučného a kultúrno-výchovného hľadiska*

**Ryžovisko** je [prírodná rezervácia](#) v správe štátnej ochrany prírody [Štiavnické vrchy](#). Nachádza sa v katastrálnom území obce [Ipeľské Predmostie](#) v [okrese Veľký Krtíš](#) v [Banskobystrickom kraji](#). Územie bolo vyhlásené v roku [2000](#) na rozlohe 58,0764 ha. Ochranné pásmo nebolo určené. Predmetom ochrany je: *PR je vyhlásená z dôvodu zabezpečenia ochrany mokradných ekosystémov v nive Ipeľa, na ktoré sa viaže výskyt chránených a ohrozených druhov fauny a flóry.*

**Seleštianska stráň** je [prírodná rezervácia](#) v správe štátnej ochrany prírody [Štiavnické vrchy](#) v katastrálnom území obce [Vrbovka](#), 3,5 km východne od osady Selešťany v [okrese Veľký Krtíš](#) v [Banskobystrickom kraji](#). Zaberá južné až juhozápadné svahy [Mikovho vrchu](#).

PR Seleštianska stráň bola vyhlásená z dôvodu zabezpečenia ochrany lokality xerothermnej vegetácie [Ipeľskej kotliny](#) s výskytom viacerých chránených a ohrozených druhov flóry a fauny. Územie sa rozprestiera v k. ú. [Vrbovka](#), celková výmera chráneného územia je 0,9388 ha. Dôvodom územnej ochrany je ojedinelosť objektu v rámci Slovenska, kde vedľa seba sa vyskytujú jedince populácie [ponikleca veľkokvetého](#) a [ponikleca lúčneho českého](#). V PR bola zistená aj prítomnosť viacerých významných elementov flóry Slovenska, akými sú: [mechúrik stromovitý](#) - chránený a ohrozený druh; [dvojradovec neskorý](#) - zraniteľný druh a veľmi zraniteľný druh, vzácny taxón [zvončeka veľkoklasého](#). Z [endemitov](#) je možné spomenúť panónsky endemit [sezel sivý](#). Rovnaký význam v ochrane územia má i faunistická zložka, v ktorej si z chránených druhov stavovcov zasluhujú pozornosť teplomilní zástupcovia hmyzu (modlivky) a plazov (jašterice).

Činnosť našej organizácie nemala doposiaľ žiaden 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:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko 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 25.01. 2024. 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 CEFA s.r.o., pre dosiahnutie vysokých parametrov realizovaných produktov, zabezpečenie prosperity organizácie a zabezpečení ochrany životného prostredia aj bezpečnosti práce. Politika je zverejnená v priestoroch spoločnosti CEFA 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 efektívnemu environmentálnemu manažérstvu. Po prijatí jej rámca si spoločnosť vypracovala programy a procedúry na dosiahnutie 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.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## **Environmentálna politika**

Vrcholový manažment spoločnosti CEFA s.r.o. sa zaväzuje:

- ♦ Plniť platné ustanovenia všetkých zákonov, nariadení, vyhlášok a iných záväzkov súvisiacich so životným prostredím.
- ♦ 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.

Vo Veľkom Krtíši 25.01. 2024

**CEFA s.r.o.**  
Novohradská 839  
990 01 Veľký Krtíš  
ICO: 47 991 419  
**CEFA s.r.o.**  
Ing. Adrián Černý, konateľ

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## 2.2 Stručný popis systému environmentálneho manažérstva organizácie

Environmentálne manažérstvo spoločnosti CEFA s.r.o. je trvalou súčasťou integrovaného systému manažérstva, ktorý zahŕňa aj systém 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 prehlbenie našich procesov v oblasti environmentálneho manažérstva implementáciou schémy Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit EMAS.

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

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

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

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
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 hodnotení významu environmentálneho aspektu spoločnosť CEFA 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 CEFA 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:	11-07-2024
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 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 vôd)

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

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

Výslednú hodnotu významnosti EA určíme pomocou tohto vzorca:

$$EA = (K1+K2) \times K3$$

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko 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 prijať opatrenia alebo ciele, ktoré prispievajú 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 prijať opatrenia na ich odstránenie, prípadne zníženie ich vplyvu:
  - a) prijatím cieľov a programov EMS, zameraných na oblasť ŽP;
  - b) prijatím nevyhnutných opatrení a poskytnutím príslušných zdrojov na zníženie vplyvov vykonávanej činnosti.

Informácie, týkajúce sa EA, sú zhrnuté na strane 24 tohto vyhlásenia "Register environmentálnych aspektov". Pre VV sú stanovované 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 CEFA s.r.o. na životné prostredie a organizácie 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:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

Nepriame environmentálne aspekty sa v podmienkach spoločnosti CEFA 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 – environmentálnv aspekt

NO – nebezpečný odpad




<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

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

Date: 11-07-2024

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature: 



## Register environmental aspects and impacts

Proces	Činnosť	Aspekt	Vplyv	Úroveň rizika			Σ	V
				K1	K2	K3		
Stavebná činnosť	Pozemné a inžinierske stavby (priamy aspekt)	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 aj životného prostredia	2	3	1	5	N
		Využívanie krajiny, výrub alebo poškodenie zelene	Zásah do prírodného prostredia	2	2	1	4	N
		Vznik nebezpečných odpadov	Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N
		Tvorba hluku a vibrácií	Ovplyvnenie pracovného prostredia - vplyv na zdravie prípadne obťažovanie obyvateľov v okolí	3	2	1	5	N
Administratívna činnosť	Kancelárske činnosti, kopírovanie, tlač, ... (priamy aspekt)	Neseparovanie zložiek komunálnych odpadov	Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N
		Spotreba PHM	Čerpanie prírodných zdrojov	5	4	1	9	V
		Produkcia emisií	Znečistenie ovzdušia	5	4	1	9	V
		Vznik odpadov z obalov	Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	3	3	1	6	N
		Spotreba papiera	Spotreba prírodných zdrojov	5	1	1	6	N
		Vznik komunálnych odpadov	Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	5	2	1	7	N
		Spotreba zemného plynu na vykurovanie	Čerpanie prírodných zdrojov	3	4	1	7	N
		Emisie z vykurovania	Znečistenie ovzdušia	3	4	1	7	N
		Vznik odpadov (O, NO) z osvetlenia a techniky	Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N
		Environmentálna nevedomosť	Ohrozenie životného prostredia	3	3	1	6	N
Stavebná činnosť	Subdodávateľské práce (nepriamy aspekt)	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



Výroba	Výroba jednoduchých výrobkov z kovu (prámy aspekt)	Úniky nebezpečných látok do objektu stavby	Havarijná pripravenosť a odozva Znečistenie pracovného priestoru aj životného prostredia	2	3	1	5	N
		Náhodný alebo potenciálny únik ropných látok	Znečistenie vodných zdrojov, kontaminácia pôdy	3	2	1	5	N
		Emisie výfukových plynov automobilov	Znečisťovanie ovzdušia	2	3	1	5	N
		Vznik nebezpečných odpadov	Záťaž ŽP spojená so 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
		Vznik odpadov, hluku a prachu	Znečistenie ovzdušia, vplyv na pracovné prostredie	5	4	1	9	V
		Úniky nebezpečných látok do objektu spoločnosti	Znečistenie pracovného priestoru aj životného prostredia	2	3	1	5	N
		Vznik nebezpečných odpadov	Záťaž ŽP spojená so zneškodňovaním odpadov	2	2	1	4	N
		Tvorba hluku a vibrácií	Ovplyvnenie pracovného prostredia - vplyv na zdravie prípadne obťažovanie obyvateľov Lokali	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

## 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. Nadväzne stanovuje environmentálne ciele. Množstvá odpadov sú monitorované a zaznamenávané na evidenčných listoch odpadov.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b> I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the last verify:	Stefanko Marek
Signature:	



## 4.Environmentálne ciele

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

Pri definovaní cieľov sa prihliada na:

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

### **DLHODOBÝ CIEĽ č. 1; Znížiť výdavky na elektrinu**

Cieľová hodnota do 31.12.2027: min. 80%

**Krátkodobý cieľ:** Vybudovať fotovoltaiku (zvýšiť energetickú nezávislosť)

Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

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

- Výber vhodného dodávateľa fotovoltaiky.
- Zabezpečenie montáže fotovoltaiky na strechu administratívnej budovy
- Zvýšenie povedomia zamestnancov ohľadom šetrenia elektrinou.

### **DLHODOBÝ CIEĽ č. 2: Zníženie spotreby pohonných hmôt**

**Cieľová hodnota:** do 31.12.2027: spotreba Pohonných hmôt (ďalej len PHM) pod 130 MJ/tisíc €

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

**Cieľová hodnota:** do 31.12.2024: spotreba PHM pod 160 MJ/tisíc €

Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

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

- Zakúpenie pneumatík v energetickej účinnosti B alebo vyššej aspoň na 3 vozidlá.
- Optimalizovať pracovné cesty zavedením týždenného plánu a vzájomného informovania sa medzi zamestnancami.
- Zvýšeným využívaním výpočtovej techniky pre komunikáciu medzi pracoviskami cez Skype, Teams,...

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11 -07- 2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



### **DLHODOBÝ CIEĽ č. 3: 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 organizácie).

### **DLHODOBÝ CIEĽ č. 4: Zvýšenie zapojenia zamestnancov do aktivít na ochranu ŽP**

**Krátkodobý cieľ:** Vytvorenie programu aktivít na zapojenie zamestnancov

Cieľová hodnota: Splnenie programu aktivít


Zodpovedný: Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2024

**Opatrenia na dosiahnutie cieľa:**

- Spracovanie programu aktivít na zapojenie zamestnancov do ochrany ŽP na rok 2024.
- Zahnúť do tohto programu pre najbližší rok aspoň 1 odborné školenie pre zamestnancov o nakladaní s odpadmi, ich separácii, označovaní a havarijnej prevencii.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
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 so 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.

### 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 spoločnosti. 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 evidujeme množstvo rôznych druhov odpadu ako zmiešané odpady zo stavieb a demolácií, betón, izolačné materiály.

V rámci opatrení sa chceme zamerať na väčšiu mieru recyklácie stavebného odpadu.

### 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 hlásia predstaviteľovi manažmentu. Rovnako sťažnosti a podnety zainteresovaných strán na stavbe dokumentuje a hlási stavbyvedúci.

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

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



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

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

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

Tvorba emisií je v našom prípade len v rámci používania el. energie, plynu a dopravných prostriedkov. V rámci znižovania uhlíkovej stopy plánujeme montáže fotovoltiky a zakúpenie aspoň jedného nového dopravného prostriedku.

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:

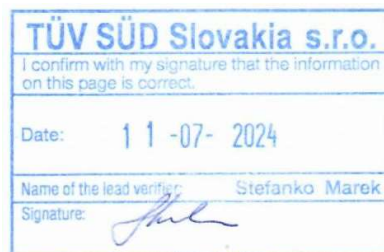
- údaj A vyjadrujúci celkový ročný vstup / výstupy v danej oblasti
- údaj B vyjadrujúci ročnú referenčnú hodnotu odrážajúcu činnosť organizácie
- údaj R vyjadrujúci pomer údajmi A a B

### 5.1 Kľúčové indikátory

#### **Energie – IND 1: Celková spotreba elektrickej energie, plynu a PHM na obrat spoločnosti (MJ/tis. €)**

Hlavný ukazovateľ, reprezentujúci spotrebu energií, je pre spoločnosť CEFA s.r.o., vo forme elektrickej energie, plynu a pohonných hmôt (nafta+benzín).

Spoločnosť pracuje vo vlastných priestoroch, celkovú priamu spotrebu elektrickej energie, plynu a PHN monitoruje a vyhodnocuje. Výrobu energie z obnoviteľných zdrojov spoločnosť zatiaľ nevyužíva a v budúcom roku bude vedieť ovplyvniť el. energiu z obnoviteľných zdrojov, vzhľadom na skutočnosť, že spoločnosť sa rozhodla vybudovať fotovoltiku. Do budúceho roku plánujeme nastaviť technické alebo procesné podmienky, aby sme mohli vyhodnocovať spotrebu elektrickej energie a plynu na stavbách.



IND 1: Celková spotreba PHM (nafta) na obrat organizácie (l/tis. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama spotreba energie (MJ) (= celkové množstvo energie spotrebovanej za rok)	spotreba PHM (l)	19 710,77	21 724,46	16 631,11
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	2 224, 22	2 612, 88	2 967,78
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	spotreba PHM na ročný obrat organizácie	8,86	8,31	5,60
Trend	klesajúci			

IND 1: Celková spotreba PHM (benzín) na obrat organizácie (l/tis. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama spotreba energie (MJ) (= celkové množstvo energie spotrebovanej za rok)	spotreba PHM (l)	7 597,46	9 453,31	7 077,89
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	2 224, 22	2 612, 88	2 967,78
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	spotreba PHM na ročný obrat organizácie	3,41	3,61	2,38
Trend	premenlivý			

IND 1: Celková spotreba el. energie na obrat organizácie (KWh/tis. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama spotreba energie (kWh) (= celkové množstvo energie spotrebovanej za rok v budove Detva)	spotreba el. energie (KWh)	48 450	46 376	32 909
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (tis. EUR)	2 224, 22	2 612, 88	2 967,78
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	spotreba el.energie na ročný obrat organizácie	21,78	17,74	11,08
Trend	klesajúci			

Spoločnosť od roku 2022 vykuruje vlastné priestory tepelným čerpadlom :  
**Viessmann Vitocal 200-S, tepelné čerpadlo typ AWB-E-AC 201.D16**  
Druh tepelného čerpadla: [vzduch-voda](#)  
Prevedenie: [splitové](#)

Menovitý vykurovací výkon (kW), prevádzkový bod A7/W35 (podľa EN 14511)

- Typ AWB-E-AC 201.D16: **10,1 kW**


Koeficient výkonu  $\epsilon$  (COP) A7/W35

- Typ AWB-E-AC 201.D16: **5.0**

Trieda energetickej účinnosti

- A+++ / A++, V súlade s delegovaným nariadením Komisie (EÚ) č. 811/2013 pre vykurovanie, priemerné klimatické podmienky – použitie pri nízkych teplotách (35 °C) / použitie pri stredných teplotách (55 °C)



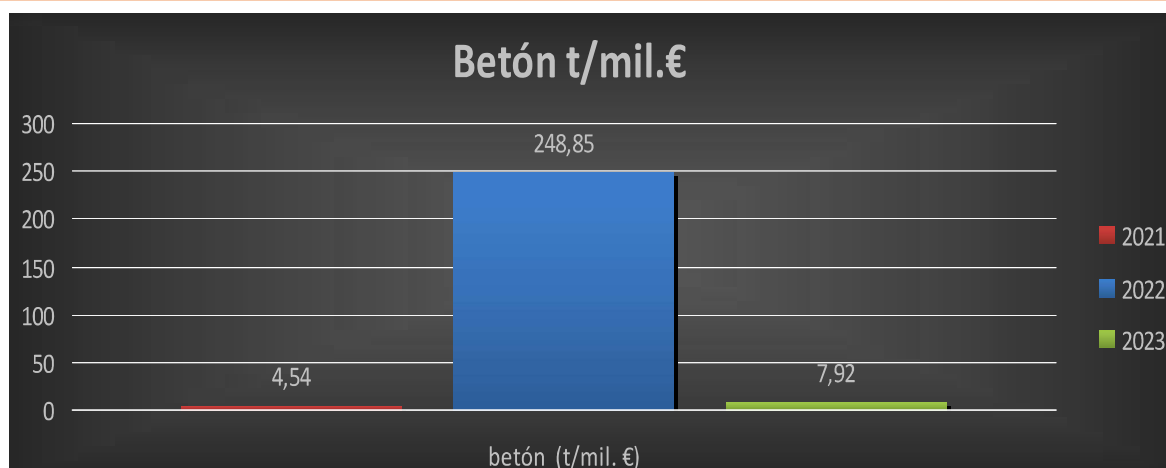
<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



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

Hodnotí sa ročný množstevný tok spotrebovaného kľúčového materiálu pre našu organizáciu, konkrétne pre liaty betón (m<sup>3</sup>). Menšiu spotrebu betónu v roku 2021 ovplyvnila pandémia COVID-19.

IND 2: Celková spotreba betónu na obrat organizácie (t/mil. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama spotreba materiálu (betónu)	(t)	10,1	650	23,5
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (mil. EUR)	2, 224	2, 612	2, 967
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	t/mil.€ obratu	4,54	248,85	7,92
Trend	premenlivý			

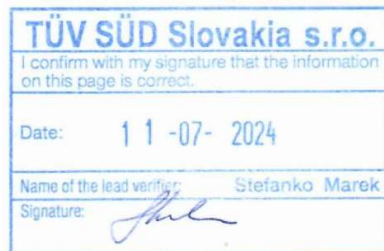


### Voda- IND 3

Spoločnosť CEFA s.r.o. podniká vo vlastných priestoroch, monitoruje a ovplyvňuje spotrebu vody. Spotreba vody na jednotlivých stavbách nie je sledovaná. Do budúceho roku plánujeme nastaviť technické podmienky, aby sme mohli sledovať a vyhodnocovať spotrebu vody na stavbách (cez nainštalované meradlá).

<b>TŮV SŮD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	





IND 3: Celková spotreba vody na obrat organizácie (m <sup>3</sup> /tis. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková spotreba vody spoločnosťou		492	568	384
Výstupy B celkový ročný obrat (tis. EUR)		2 224, 22	2 612, 88	2 967,78
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	m <sup>3</sup> /tis.€ obratu	<b>0,22</b>	<b>0,21</b>	<b>0,13</b>
Trend	klesajúci			

IND 3: Celková spotreba „stočné“ na obrat organizácie (m <sup>3</sup> /tis. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková spotreba vody spoločnosťou		542,5	646,047	422,049
Výstupy B celkový ročný obrat (tis. EUR)		2 224, 22	2 612, 88	2 967,78
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	m <sup>3</sup> /tis.€ obratu	<b>0,24</b>	<b>0,24</b>	<b>0,14</b>
Trend	premenlivý			

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

Hodnotia sa nasledujúce celkové ročné vstupy - celková ročná produkcia ostatných odpadov + „NO“ vyprodukovaných za rok organizáciou (vyjadrená v t). Spoločnosť zasielala ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za rok 2023 na OÚ Veľký Krtíš, Banská Bystrica, Trnava, Prešov, Poprad, Bratislava, Levice, Rimavská Sobota, Lučenec, Senec, Nitra a Zvolen.

IND 4: Celková ročná produkcia odpadov „ostatné“ + „NO“ na obrat organizácie		2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama produkcia	Ostatný odpad+NO (t)	0,324	30,755	11,544
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. EUR)	2,224	2,612	2,967
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Ostatný odpad+NO (t/mil. €)	<b>0,14</b>	<b>11,77</b>	<b>3,89</b>
Trend	premenlivý			



Z toho :

IND 4: Celková ročná produkcia odpadov „ostatné“ na obrat spoločnosti (t/mil. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama produkcia	Ostatný odpad (t)	0,2	30,725	11,51
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. €)	2,224	2,612	2,967
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Ostatný odpad (t/mil. €)	<b>0,08</b>	<b>11,76</b>	<b>3,87</b>

Kód opadu	Názov odpadu	2021	2022	2023
150101	Obaly z papiera	-	0,005	0,01
150102	Obaly z plastov	0,2	0,3	2,78
150106	Zmiešané obaly	-	-	2,82
170202	Sklo	-	0,3	5,7
170405	Železo a oceľ	-	0,1	0,2
170904	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií...	-	30,020	-
<b>Spolu:</b>		<b>0,2</b>	<b>30,725</b>	<b>11,51</b>

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

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

IND 4: Celková ročná produkcia „NO“ na obrat spoločnosti (t/mil. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama produkcia	Nebezpečný odpad (t)	0,124	0,03	0,034
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. €)	2,224	2,612	2,967
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Nebezpečný odpad t/mil. €)	<b>0,05</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>

Kód opadu	Názov odpadu	2021	2022	2023
130205	Motorový, prevodový, mazací olej	0,064	0,02	0,02
150110	Obaly obs.NL., alebo kont.N	0,003	0,003	0,005
150202	Absorbenty, filtr.m Ater. Vráťane ol. Filt.	0,004	0,003	0,005
160107	Olejové filtre	0,053	0,004	0,004
<b>Spolu:</b>		<b>0,124</b>	<b>0,03</b>	<b>0,034</b>



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

Pri stavebnej činnosti je projekt daný a spoločnosť CEFA 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 vo svojich priestoroch vysadila stromy, kde pre svojich zamestnancov plánuje vytvoriť oddychovú zónu.



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

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

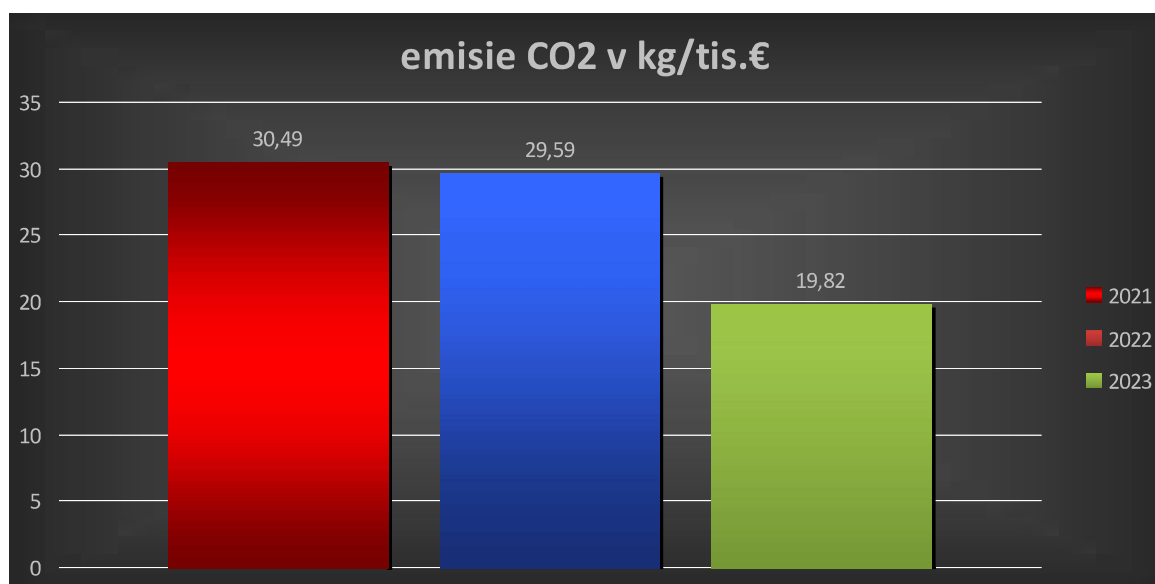


### Emisie - IND 5: Celková ročná produkcia skleníkových plynov vyjadrená v CO<sub>2</sub> na obrat organizácie (kg/tis. €)

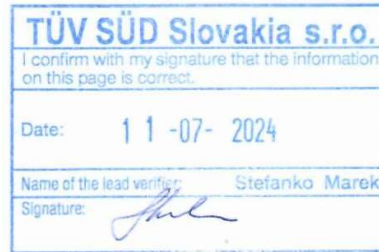
Organizácia sleduje množstvo vyprodukovaného CO<sub>2</sub> používania dopravných prostriedkov z ročnej spotreby PHM a zemného plynu na vykurovanie budovy.

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

IND 5: Celková ročná produkcia skleníkových plynov vyjadrená v CO <sub>2</sub> na obrat spoločnosti (kg/tis. €)		2021	2022	2023
Vstupy A Celková priama produkcia v kg	Emisie CO <sub>2</sub> (kg)	67 829,06	77 339,04	58 826,54
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (tis.€)	2 224, 22	2 612, 88	2 967,78
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Celková ročná produkcia CO <sub>2</sub>	30,49	29,59	19,82
Trend	klesajúci			



<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
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 organizácia stanovila nasledovne:

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

### **Zhodocovaný stavebný odpad - IND 6: Podiel zhodnoteného stavebného odpadu k celkovej ročnej produkcii 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 2025 chceme preto sledovať pomer odpadov odovzdaných na recykláciu k celkovej produkcii stavebných odpadov (k.č. 17 XX XX).

**IND 6: Podiel zhodnoteného stavebného odpadu k celkovej ročnej produkcii stavebného odpadu v %**

Vstupy A Celkové množstvo zhodnotených stavebných odpadov v t	zhodnotený stavebný odpad v t
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkové množstvo stavebných odpadov v t
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	celková miera zhodnoteného stavebného odpadu v %

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

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

Najväčšiu spotrebu kancelárskeho papiera evidujeme pri odovzdaní 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 spoločnosť musí vyhovieť ich požiadavkám.

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



IND 7: Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti		2021	2022	2023
Vstupy A Celkové množstvo v kg	ročný nákup kanc. papiera v kg	150	210	180
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (tis.€)	2 224, 22	2 612, 88	2 967,78
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	ročný nákup papiera/obrat	<b>0,06</b>	<b>0,08</b>	<b>0,06</b>
Trend	Premennivý			

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

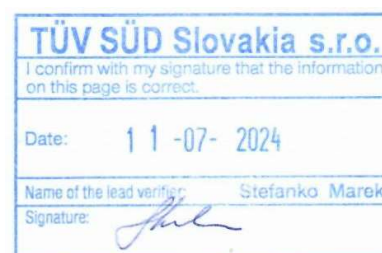
Pre zefektívnenie obehového hospodárstva našej organizácie plánujeme preukazovať ročnú mieru využívania zrecyklovaného materiálu k celkovému obratu spoločnosti v nadväznosti na ciele našej organizácie v tejto oblasti. Tento indikátor budeme hodnotiť od roku 2025.

IND 8: Množstvo recyklovaných stavebných materiálov v t na obrat spoločnosti v mil. €	
Vstupy A Celkové množstvo nakúpených recyklovaných stavebných materiálov za rok	recyklované stavebné materiály v t
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (mil. €)
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	celková miera využívania recyklovaných stavebných materiálov na 1 mil € tržieb

Organizácia sa zaväzuje zlepšovať svoje environmentálne správanie aj prostredníctvom:

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

Spoločnosť CEFA s.r.o. bude každoročne podávať správu o svojom vplyve na životné prostredie týkajúce sa konkrétnych environmentálnych aspektov určených v environmentálnom vyhlásení a kľúčových indikátorov.





## 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 CEFA s.r.o. možno konštatovať minimálnu možnosť vzniku havarijnej situácie. Teoreticky môže dôjsť k havárii alebo havarijnej situácii:

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

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

### 6.2 Súlad s požiadavkami právnych predpisov

Vplyv činnosti spoločnosti CEFA 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.

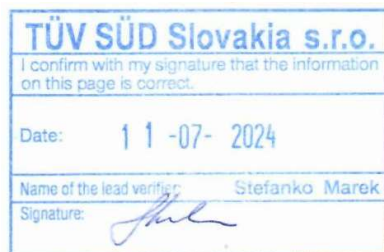
Výsledky monitorovania a merania slúžia ako podklad k vyhodnoteniu environmentálneho profilu spoločnosti a k hodnoteniu súladu s požiadavkami právnych a iných predpisov.

Používané metódy hodnotenia súladu:

- prevádzkové kontroly
- audity interné a externé
- preverky BOZP

O súlade s požiadavkami udržiavame dokumentované informácie.

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko 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 spoločnosť podlieha. Preto si spoločnosť CEFA s.r.o. stanovila postup pre zisťovanie, dostupnosť a udržiavanie všetkých právnych i iných požiadaviek pre ňu platných, ktoré sa priamo dotýkajú našich procesov, činností, produktov a služieb. Sú to napr.:

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

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

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

### 7.2 Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov

Prehlasujeme, že dodržiavame požiadavky právnych a iných predpisov relevantných pre spoločnosť CEFA 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





<b>Nariadenie Komisie (EÚ) 2017/1505</b>	ktorým sa menia prílohy I,II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009
<b>Nariadenie komisie (EÚ) 2018/2026</b>	ktorým sa mení príloha IV k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009
<b>SRD pre stavebníctvo (informatívne)</b>	Best environmental management practice for the building and construction sector (Final Draft, September 2012)

#### Oblasť: Ochrana vôd

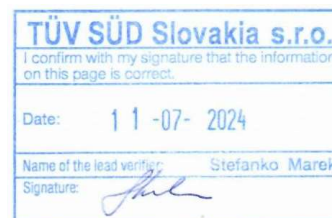
Číslo	Názov právnej normy iného záväzku
<b>Zákon č. 364/2004 Z. z. (č. 282/2018 Z. z., č. 74./2020 Z. z.)</b>	o vodách v znení neskorších predpisov
<b>Zákon č. 442/2002 Z. z. (č. 177/2018 Z. z.)</b>	o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách
<b>Vyhláška č. 200/2018 Z. MŽP SR</b>	ktorou sa ustanovujú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

#### Oblasť: Odpadové hospodárstvo

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

#### Oblasť: Chemické látky

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





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

Oblasť: Všeobecne záväzné nariadenia	
Názov	Aplikácia
VZN č. 5/2019 mesto Veľký Krtíš	O nakladaní s komunálnymi odpadmi a s drobnými stavebnými odpadmi na území Mesta Veľký Krtíš
VZN č. 12/2019 mesto Veľký Krtíš	Určenie miestneho poplatku za komunálne odpady

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	



## 8. Najbližší termín environmentálneho prehlásenia

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

## 9. Záver

Environmentálne vyhlásenie spracoval: Ing. Adrián Černý, konateľ spoločnosti

Vo Veľkom Krtiši dňa: 07.06.2024

Podpis:

**CEFA s.r.o.**  
Novohradská 639  
990 01 Veľký Krtíš  
IČO: 47 991 419  
IC Bratislava SK: 624152889  
**CEFA s.r.o.**  
Ing. Adrián Černý, konateľ

## Overovateľ

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

<b>TÜV SÜD Slovakia s.r.o.</b>	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	11-07-2024
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	