

# ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE



Organizácia:

**IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.**

Centrálna 812/13

089 01 Svidník

Slovenská republika



***IRBIS SLOVAKIA***

Rok 2023

1	Úvod.....	3
	Všeobecne .....	3
	Definície pojmov a skratky .....	3
2	Popis organizácie .....	4
	Úvodné informácie .....	4
	Identifikačné údaje .....	5
	Organizačná štruktúra a vzťah k materským organizáciám .....	5
	Certifikácia .....	7
	Prehľad činností, výrobkov a služieb .....	7
	Najvýznamnejšie zákazky roku 2022 .....	7
	Popis rozsahu registrácie v systéme EMAS vrátane zoznamu lokalít do tejto registrácie zahrnutých .....	10
3	Environmentálna politika .....	11
	Všeobecne .....	11
	Stručný popis systému environmentálneho riadenia organizácie .....	13
4	Environmentálne aspekty .....	13
	Všeobecne .....	13
	Významné priame environmentálne aspekty .....	14
	Významné nepriame environmentálne aspekty .....	17
5	Environmentálne ciele vo vzťahu k významným environmentálnym aspektom a vplyvom na životné prostredie .....	19
	Všeobecné ciele .....	19
	Špecifické ciele .....	19
6	Opatrenia ku zlepšeniu vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie o hľadom na významné environmentálne aspekty .....	21
	Všeobecne .....	21
	Riadenie významných dopadov na životné prostredie .....	21
	Monitoring .....	22
7	Ďalšie faktory týkajúce sa vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie .....	30
	Havarijná pripravenosť .....	30
	Súlad s požiadavkami právnych predpisov .....	30
8	Hlavné právne ustanovenia týkajúce sa životného prostredia .....	31
	Všeobecne .....	31
	Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov .....	31
9	Najbližší termín environmentálneho prehlásenia .....	33
10	Záver .....	33
11	Meno a akreditačné číslo alebo číslo licencie environmentálneho overovateľa a dátum schválenia .....	33

# 1 Úvod

## ➤ Všeobecne

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

Jeho účelom je oboznámiť verejnosť, zákazníkov, obchodných partnerov, dodávateľov, investorov, inštitúcie a ďalšie zainteresované strany, zaujímajúci sa o výsledky organizácie na životné prostredie, so systémom posudzovania, vytváranie, implementácia, udržiavanie a neustáleho zlepšovania systému environmentálneho manažérstva a stavom ochrany životného prostredie v spoločnosti IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Spoločnosť IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. má zavedený program EMAS od roku 2019, systém environmentálneho manažérstva ale uplatňuje trvalo už od roku 2017, kedy jeho implementácia bola zavŕšená v marci roku 2017 certifikáciou ISO 14001 prostredníctvom akreditovaného certifikačného orgánu ELBACERT, a.s. Predkladaný dokument predstavuje spoločnosť IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. a hodnotí stav a vývoj v oblasti jej prínosu k ochrane životného prostredia za posledné 3 roky.

Environmentálne vyhlásenie, ktoré charakterizuje stav ochrany životného prostredia v spoločnosti IRBIS SLOVAKIA, s.r.o., je voľne dostupné pre všetkých záujemcov ako verejný dokument v sídle spoločnosti Centrálna 812/13, 089 01 Svidník, Slovenská republika, ako aj v elektronickej podobe na portáli [www.emas.sk](http://www.emas.sk). V prípade potreby bude zaslané záujemcovi elektronickou cestou alebo písomne poštou. Pre zamestnancov spoločnosti IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. je tento environmentálne vyhlásenie prístupné prostredníctvom intranetu. Ktokoľvek, kto sa zaujíma o výsledky organizácie na životné prostredie, má tak zaistený jednoduchý a slobodný prístup k relevantným informáciám.

## ➤ Definície pojmov a skratky

- EMAS: dobrovoľný nástroj environmentálneho riadenia, ktorý bol vyvinutý Európskou komisiou; umožňuje organizáciám posúdiť, riadiť a neustále zlepšovať svoje životné prostredie. Systém je globálne použiteľný a otvorený pre všetky typy súkromných i verejných organizácií

- Environmentálne aspekt: prvak činností, výrobkov alebo služieb, ktorý môže ovplyvňovať životné prostredie (napr. produkcia odpadov)
- Environmentálne cieľ: celkový environmentálny zámer, vychádzajúci z environmentálnej politiky, ktorý je, ak je to možné, kvantifikovaný (napr. Zníženie produkcie odpadov)
- Environmentálny vplyv: akákoľvek zmena v životnom prostredí, či priaznivá, či nepriaznivá, ktorá je úplne alebo čiastočne spôsobená činnosťou, výrobkami či službami spoločnosti (napr. znečistenie pôdy)
- Environmentálne profil: merateľné výsledky systému environmentálneho manažérstva vziahnuté na riadenie environmentálnych aspektov samotnou organizáciou, založenej na environmentálnej politike, cieľoch a cieľových hodnotách (napr. množstvo vyprodukovaného odpadu za rok)
- Indikátor: jednoznačný ukazovateľ hodnotenie vplyvu organizácie na životné prostredie umožňujúce medziročné porovnávanie a hodnotiť vývoj výsledkov organizácie životné prostredie

**Použité skratky**

- BOZP: bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- ČOV: čistička odpadových vôd
- EA: Environmentálne aspekty
- EMAS: Eco-Management and Audit Scheme
- VEA: Významné environmentálne aspekty
- ŽP: životné prostredie
- 

## 2 Popis organizácie

### ➤ Úvodné informácie

Spoločnosť IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. pôsobí v oblasti stavebnej činnosti už mnoho rokov.

Partnermi našej spoločnosti sú výhradne skúsení a vysoko kvalifikovaní odborníci a špecialisti, čo je zárukou maximálne profesionálneho prístupu a absolútnej spoľahlivosti. Dôkazom je naša spolupráca s viacerými významnými domácimi i zahraničnými obchodnými partnermi. Naše skúsenosti, odborné a technické znalosti, ale aj samotný prístup sú zárukou kvality poskytovaných prác a ponúkaných služieb.

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. má dlhodobo zavedený systém manažmentu kvality, systém environmentálneho manažérstva a systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Procesy tohto integrovaného systému manažmentu sú identifikované, zdokumentované, riadené, zdroje pre fungovanie sú zaistené.

➤ **Identifikačné údaje**

Obchodná firma (názov): IRBIS SLOVAKIA, s. r. o.

Sídlo: Centrálna 812/13, 089 01 Svidník, Slovenská republika

Prevádzky: žiadne (iba sídlo)

IČO: 36451576

DIČ: SK2020002160

Štatutárny orgán: konateľ

Tel.: +421 910 978 876

Email: [irbis.slovakia@gmail.com](mailto:irbis.slovakia@gmail.com)

Web: <http://www.irbisslovakia.ozm.sk/kontakt/>

Kontaktná osoba: Mgr. Milan Ščerba, konateľ spoločnosti

Mobil: +421 910 978 876

Žažiskom spoločnosti IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. je inžinierska činnosť a zabezpečenie výstavby v oblasti stavebnej výroby.

Organizácia podniká v prenajatých administratívnych priestoroch budovy na základe nájomnej zmluvy a nemá žiadne ďalšie priestory.

➤ **Organizačná štruktúra a vzťah k materským organizáciám**

Vedenie spoločnosti IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. je tvorené konateľom, ktorý má zároveň funkciu riaditeľa spoločnosti. Vedenie je zodpovedné za trvalé rozvíjanie a uplatňovanie systému environmentálneho manažérstva a jeho neustále zlepšovanie. Základná zodpovednosťou vedenia je trvalý rozvoj spoločnosti na základe cieľavedomého a efektívneho zisťovanie a napĺňanie požiadaviek zákazníka a všetkých relevantných súvisiacich požiadaviek súčasne s ekonomickej prosperitou a ochranou životného prostredia s vedomím potreby trvalo udržateľného rozvoja.

Efektívne fungovanie systému environmentálneho manažmentu je podmienené funkčnou organizačnou štruktúrou a kompetentnými pracovníkmi. Prijímanie a zpracovanie pracovníkov a postup udržiavanie kompetencie pracovníkov riadi konateľ spoločnosti. Požiadavky na kompetenciu pracovníkov sú uvedené v "Opis pracovných pozícii". Popisy pracovných pozícii.

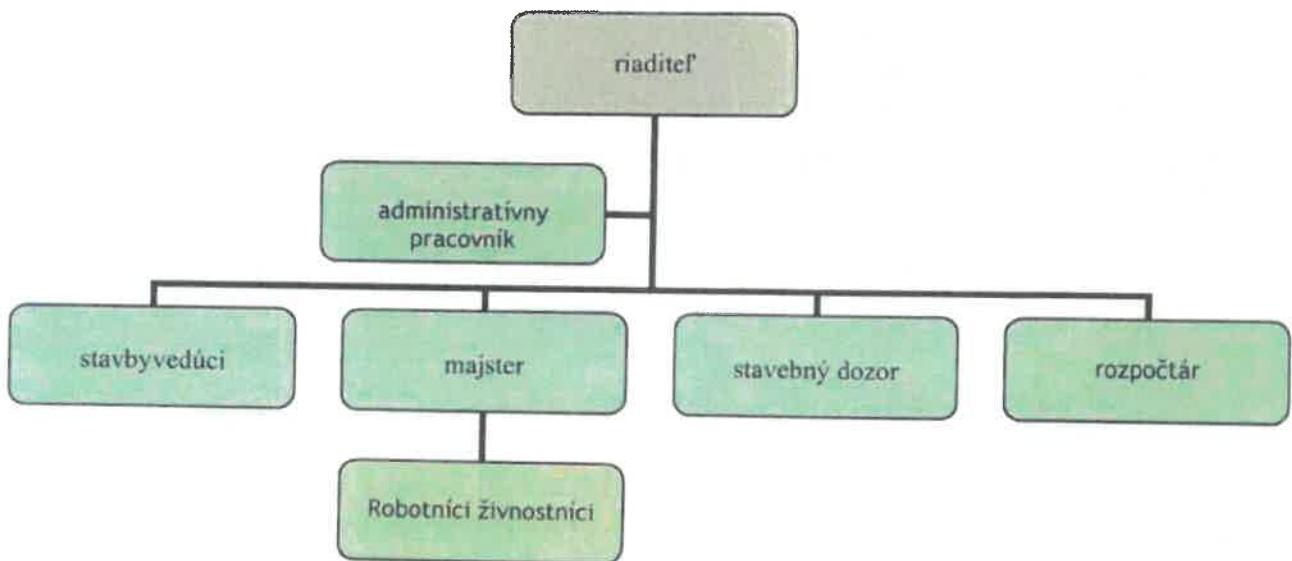
vrátane kvalifikačných kritérií sú uvedené v osobných zložkách pracovníkov. Menovité obsadenie funkcií je uvedená v pracovných či iných zmluvách. Spoločnosť má spracované a zdokumentované rozsahy právomoci, zodpovednosti a pracovných povinností pre všetky kategórie funkcií.

Udržiavanie a zvyšovanie kompetencií ako opatrenie na získanie potrebných zručností je plánované v ročných cykloch. Plán vzdelávania pre pracovníkov je vytvorený na každý rok. Na pravidelných školeniach sú pracovníci zoznamovaní s fungovaním systému manažmentu, s aktualizáciou príslušných dokumentov, smerníc či postupov, s rozsahom im príslušných kompetencií azodpovednosťou.

Aktuálny počet zamestnancov: 4

Spoločnosť využíva kumulované funkcie pre zabezpečenie efektívneho fungovania činností spoločnosti a taktiež predpokladá v najbližšom období dynamický rast počtu zamestnancov.

Organizačná štruktúra:



Organizácia IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. nemá žiadne väzby na ďalšie organizácie (nemá materskú organizáciu).

## ➤ Certifikácia

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. patrí od roku 2016 aj medzi certifikované organizácie, čo dokazuje certifikáty zhody s požiadavkami ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a ISO 45001:2018. Systém integrovaného manažmentu bol posúdený a certifikáty boli vydané certifikačným orgánom ELBACERT a.s. SR, akreditovaným Slovenskou národnou akreditačnou službou SNAS. Certifikáty sú platné do 25.5.2023 (ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018), v rozsahu činnosti "Vykonávanie inžinierskych, priemyselných, bytových a občianskych stavieb. Sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu, výroby a služieb."

## ➤ Prehľad činností, výrobkov a služieb

Medzi naše činnosti a služby patria:

### 1) Stavebná činnosť:

- Hlavné oblasti pôsobenia:
  1. Stavebná činnosť

V rámci stavebnej činnosti zabezpečujeme komplexné zastrešenie projektov, ktorého súčasťou je samozrejme koordinácia a riadenie všetkých činností vedúcich k riešeniam šitých 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.

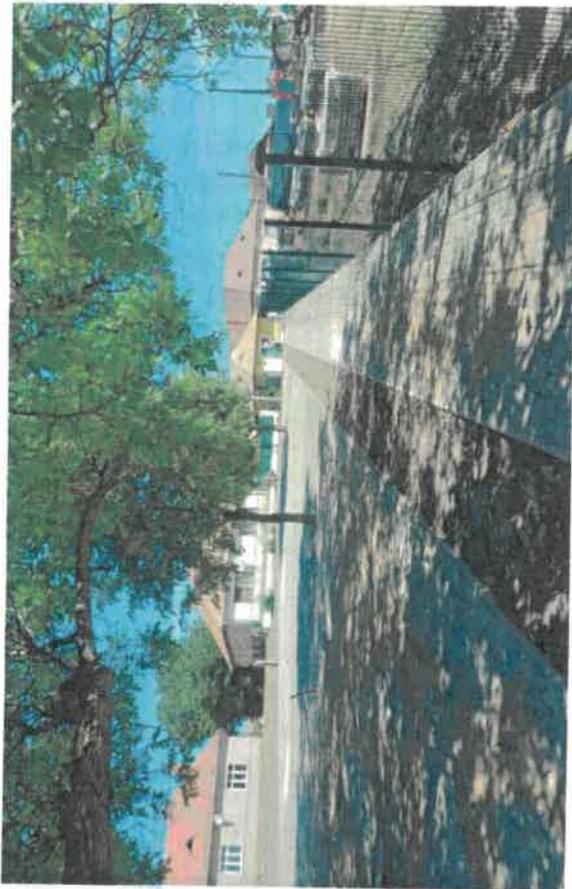
Pri tvorbe každého projektu dôkladne analyzujeme všetky potreby nášho klienta v súvislosti s jeho cieľmi. Neoddeliteľnou súčasťou tohto procesu je analýza finančných potrieb a možností nášho klienta a zváženie možnosti využitia dostupných dotácií. Prirodzenou súčasťou tohto procesu je priebežné spracovanie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

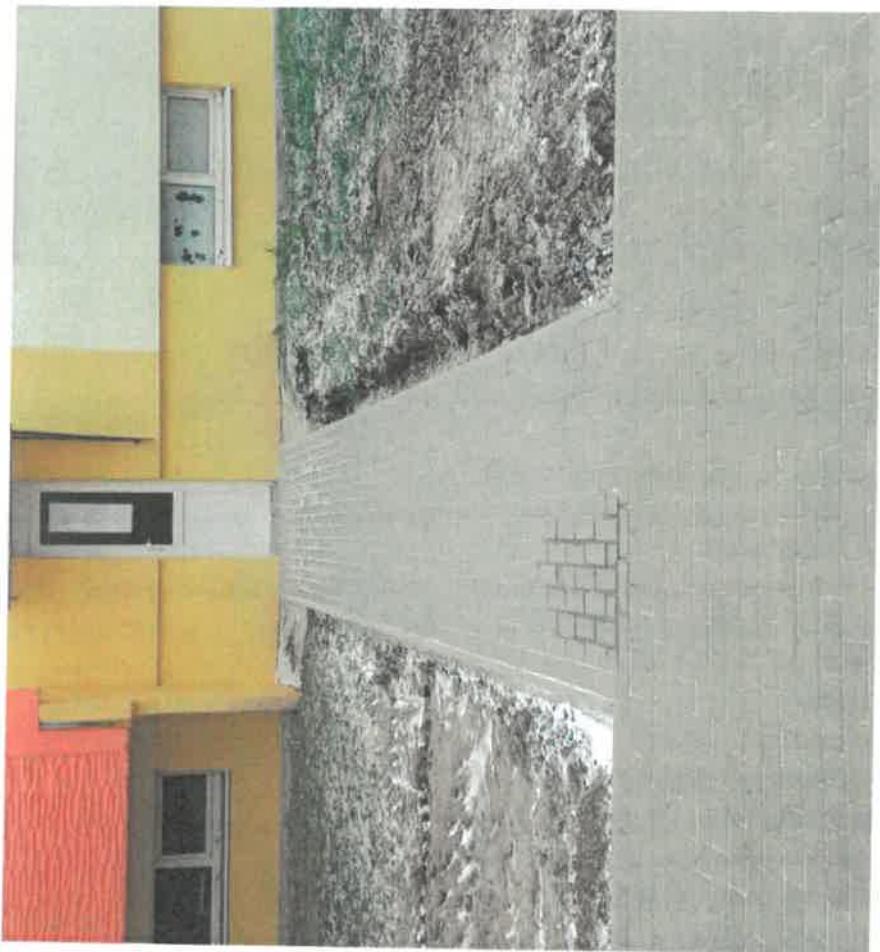
Našou prácou vytvárame najoptimálnejšie riešenia pre každého klienta. Naším cieľom je vytvárať hodnoty, ktoré sú trvalé a ktoré zodpovedajú ako technickej realizovateľnosti, tak aj ekonomickej efektívnosti. Samozrejmosťou je pre nás maximálna zodpovednosť k životnému prostrediu pri všetkých našich realizovaných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

## ➤ Najvýznamnejšie zákazky roku 2022

Ďalej uvádzame prehľad najvýznamnejších zákaziek, ktoré sa nám podarilo úspešne realizovať v roku 2022:

- Výstavba chodníkov pre peších v obci Pastovce
- Výstavba dielni na odborných výcvik
- Rekonštrukcia presklennej vstupnej časti budovy ND
- Regenerácia vnútroblokov sídlisk v meste Želiezovce





## **2) Obchodná činnosť:**

Táto činnosť zahŕňa nákup a predaj tovarov a stavebných materiálov za účelom ich ďalšieho predaja. Za rok 2022 sme identifikovali málo obchodných príležitostí a táto činnosť bola minimálna a na celkových tržbách sa podieľala 1%.

### **➤ Popis rozsahu registrácie v systéme EMAS vrátane zoznamu lokalít do tejto registrácie zahrnutých**

#### **Rozsah registrácie**

- 71.12 Vykonávanie inžinierskych, priemyselných, bytových a občianskych stavieb inžinierskym spôsobom
- 46.1 Sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu, služieb a výroby
- 41.20 Výstavba obytných a neobytných budov
- 42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i n.
- 43.11 Demolácie
- 43.12 Zemné práce
- 43.22 Inštalácia kanalizačných zariadení
- 43.29 Ostatná stavebná inštalácia
- 43.99 Ostatné špecializované stavebné práce
- 46.11 Sprostredkovanie obchodu s poľnohospodárskymi surovinami, živými zvieratami, textilnými surovinami a polotovarmi
- 46.12 Sprostredkovanie obchodu s palivami, rudami, kovmi a priemyselnými chemikáliami
- 46.13 Sprostredkovanie obchodu s drevom a stavebným materiálom
- 46.14 Sprostredkovanie obchodu so strojmi, priemyselnými zariadeniami, loďami a lietadlami
- 46.15 Sprostredkovanie obchodu s nábytkom, tovarom pre domácnosť a železiarskym tovarom
- 46.16 Sprostredkovanie obchodu s textilom, odevmi, kožušinami, obuvou a koženým tovarom
- 46.17 Sprostredkovanie obchodu s potravinami, nápojmi a tabakom
- 46.18 Špecializované sprostredkovanie obchodu s iným špecifickým tovarom
- 46.19 Sprostredkovanie obchodu s rozličným tovarom

#### **Zoznam zahrnutých lokalít**

Centrálna 812/13, 089 01 Svidník, Slovenská republika.

### **3 Environmentálna politika**

#### **➤ Všeobecne**

Vedenie stanovilo a udržiava politiku integrovaného systému manažmentu so zahrnutím požiadaviek na environmentálne riadenie, a nadväzne aj ciele ochrany životného prostredia v súlade s kontextom organizácie. Následne bola prijatá 29.4.2021 aj Environmentálna politika. Sú v nej zohľadnené požiadavky záväzných predpisov pre preukazovanie zhody, pre realizáciu procesov, pre prevenciu znečisťovania a ochranu životného prostredia, pre BOZP i ďalšie aspekty.

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

Environmentálna politika poukazuje na to, aby podnik plnil predsačzatia a ciele vzťahujúce sa na ochranu a nápravu škôd spôsobených na životnom prostredí. Poskytuje rámec pre dlhodobé a krátkodobé ciele, ktoré podnik chce dosiahnuť. Vypracovanie environmentálnej politiky v podniku je prvým krokom smerom k efektívemu environmentálnemu manažmentu. Po prijatí jej rámca si podnik musí vypracovať programy a procedúry na dosiahnutie predsačzatia 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 podnik preukázať, že robi kroky na zlepšenie jeho environmentálneho správania. Dôležité je, aby environmentálna politika vyjadrovala záväzok podniku k trvalému zlepšovaniu, preventívnej ochrane a musia byť v súlade s platnou legislatívou a ďalšími dôležitými nariadeniami v oblasti životného prostredia.

- 
- ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA
- 
- Cieľom našej spoločnosti je ponúkať naše služby s čo najmenším environmentálnym dopadom.
- 
- Čo pre to robíme:
  - Využívame šetrné technológie a postupy v maximálnej možnej miere
  - Neustále chceme zlepšovať integrovaný manažérsky systém a enviro správanie na všetkých miestach, kde pôsobíme
  - Rešpektujeme a dodržujeme zákony a legislatívne požadavky v environmentálnej oblasti
  - Zavazujeme sa ochraňovať životné prostredie priamo aj uplatňovaním prevencie
  - Znižujeme svoj environmentálny dopad
  - Zvyšujeme povedomie našich zamestnancov o environmentálnych hodnotách
- 
- 
-

# **ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA**

**IRBIS Slovakia s.r.o.**

**Ako spoločnosť ponúkajúca komplexné stavebné činnosti ponúkame  
naše služby s čo najmenším dopadom na životné prostredie**

**Preto sa zaväzujeme:**

- ▶ Minimalizovať dopad našich činností na životné prostredie
- ▶ Znižovať energetickú spotrebú našej činnosti
- ▶ Plniť v plnom rozsahu legislatívne požiadavky z oblasti ochrany živ. prostredia
- ▶ Zvyšovať povedomie zamestnancov o ochrane životného prostredia
- ▶ Predchádzať environmentálnym haváriám
- ▶ Znižovať uhlikovú stopu našej spoločnosti
- ▶ Kontinuálne zlepšovať environmentálny systém za účelom zvyšovania jeho výkonnosti

**Vedenie spoločnosti sa zaväzuje vytvoriť potrebné zdroje pre plnenie tejto politiky a environmentálneho manažérského systému.**

Vo Svidníku dňa 29.4.2021

Riaditeľ spoločnosti

výtl.č.4

### ➤ **Stručný popis systému environmentálneho riadenia organizácie**

Environmentálne riadenie organizácie IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. je trvalou súčasťou integrovaného systému manažmentu, ktorý je založený na požiadavkách noriem pre systém manažérstva kvality (ISO 9001), systém environmentálneho manažérstva (ISO 14001) a systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ISO 45001:2018). Procesy tohto integrovaného systému manažmentu sú identifikované, zdokumentované, riadené, zdroje pre fungovanie sú zaistené. Osobou zodpovednou za tieto procesy je konateľ spoločnosti.

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

Plánovanie systému environmentálneho manažérstva slúži k jeho neustálemu zlepšovaniu, napĺňanie environmentálnej politiky a zlepšovanie environmentálneho profilu spoločnosti. Pre to, aby zlepšovanie bolo cielené a účelné, sú určené významné environmentálne aspekty a pre nich 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, stanovovanie cieľov a cieľových hodnôt a realizácia environmentálnych programov. Uvedené oblasti sú pravidelne monitorované alebo merané.

## **4 Environmentálne aspekty**

### ➤ **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 organizácie IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. zvažuje nasledujúce aspekty:

- možnosť spôsobenia škody na životnom prostredí
- zraniteľnosť miestneho alebo regionálneho životného prostredia
- veľkosť, počet, frekvencia a závažnosť jednotlivých aspektu alebo vplyvu
- 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.

Spôsob identifikácie a hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov činností, služieb a výrobkov pri jednotlivých organizačných jednotiek je popísaný v smernici "Ochrana životného prostredia" a samotnom "Registri environmentálnych aspektov".

➤ **Významné priame environmentálne aspekty**

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

Priame environmentálne aspekty sa v podmienkach organizácie IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. vzťahujú najmävna:

- právne predpisy
- emisie do ovzdušia
- produkciu odpadov
- riziká havárií a vplyvov na životné prostredie, ktoré vznikajú alebo môžu vzniknúť v dôsledku nehôd, havárií a možných havarijných situácií
- vplyv na biodiverzitu.

Environmentálne aspekty sú identifikované pre:

- Všetky činnosti
- Všetky služby
- Používané výrobky

EA sú identifikované pri zohľadnení bežných, alebo výnimcočných podmienok, prípadne pri havarijnych 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 konateľ spoločnosti v spolupráci s odborným poradcом.

Hodnotenie významnosti vykonáva pracovný tím zložený z vedúcich pracovníkov, prípadne externého odborníka. Tím vykonáva hodnotenie podľa ďalej uvedených kritérií. O konečnom priradenie významnosti rozhoduje konateľ. Pre vyhodnotenie významnosti aspektov a vplyvu sú rozhodujúce tieto kritériá:

- pravdepodobnosť a početnosť výskytu (K 1)
- možné následky (K2)
- požiadavky právnych a iných predpisov (K 3)

Pritom sa ďalej prihliada na okolnosti, vyplývajúce z:

- záväzkov v environmentálnej politike
- oprávnených sťažností a záujmov zainteresovaných strán
- záujmov regionálnych, lokálnych, globálnych

Výslednú hodnotu významnosti EA udáva súčin:

$$EA = K_1 \times K_2 \times K_3$$

Pričom platí:

- Nevýznamný aspekt: EA je menšia ako 10
- Významný aspekt: EA je väčšie alebo rovné 10
- Informácie, týkajúce sa EA, sú zhrnuté v riadenom dokumente - "Register environmentálnych aspektov". Pre VEA sú stanovené environmentálne ciele na budúce obdobie, pričom platí, že aspoň jeden zo stanovených VEA musí byť do cieľov zodpovedajúcim spôsobom zahrnutý.

Preskúmanie registra a jeho aktualizácia je nutná pri:

- zaradenie nového environmentálneho aspektu
- pri každej zmene vyhodnotení významnosti environmentálneho aspektu
- pri technologických zmenách
- pri zmene prevádzkarne, pracovisko, objektu
- pri zmenách procesov
- zmene nakupovaného tovaru alebo materiálov
- zmene právnych a iných požiadaviek
- minimálne 1x ročne

Významné priame environmentálne aspekty v organizácii IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. nie sú v zmysle nasledujúceho registra definované, vzhľadom na to, že väčšina činností na stavbách je riešená dodávateľsky a zákazky sa nenachádzali v ohrozených lokalitách, kde by bol potrebný zvýšený monitoring. Na stavbách je preto potrebné monitorovať aspekty hlavne vzhľadom k informáciám uvedeným v stanoviskách príslušných štátnych orgánov, ktoré sú priložené k stavebnému povoleniu ku každej stavbe.

Pracovisko	Činnosť produkt	EA	Dopad na ŽP	Význam EA
Administratívne priestory, kancelárie	Prevádzka kancelárií a súvisiacich priestorov, stavebná činnosť, sprostredkovateľská činnosť v obchode	spotreba elektrickej energie	čerpanie prírodných zdrojov	NEA
		spotreba pitnej vody	čerpanie prírodných zdrojov	NEA
		vypúšťanie splaškových odpadových vôd do kanalizácie	záťaž životného prostredia - produkcia odpadných vôd, znečistenie vody	NEA
		produkcia ostatného odpadu	záťaž životného prostredia - produkcia odpadov	NEA
		používanie chemických látok (upratovacie prostriedky)	záťaž životného prostredia - produkcia nebezpečných odpadov, zdravotné riziká	NEA
Administratíva	Vykurovanie chladenie	prevádzka klimatizácie	poškodzovanie ozónovej vrstvy	NEA
		vykurovanie (ÚK)	čerpanie prírodných zdrojov	NEA
Vonkajšie pracovisko	Doprava a parkovanie	spotreba PHM a prevádzkových náplní	čerpanie prirodnych zdrojov	NEA
		úkvap PHM a prevádzkových náplní	záťaž životného prostredia - znečistenie pôdy, vody	NEA
		únik PHM a prevádzkových náplní	záťaž životného prostredia - znečistenie pôdy, vody	NEA
		produkcia nebezpečného odpadu	záťaž životného prostredia - produkcia nebezpečných odpadov	NEA
		emisie do ovzdušia	záťaž životného prostredia - znečistenie ovzdušia	NEA
		emisie hluku	poškodzovanie fauny, zdravotné riziko	NEA
		spotreba prevádzkových kvapalín	záťaž životného prostredia - produkcia nebezpečných odpadov	NEA
Realizácia zákaziek	Stavebná činnosť	spotreba elektrickej energie	čerpanie prírodných zdrojov	NEA
		spotreba pitnej	čerpanie prírodných zdrojov	NEA

Pracovisko	Činnosť produkt	EA	Dopad na ŽP	Význam EA
		vody		
		produkcia ostatného odpadu	záľaž životného prostredia – produkcia odpadov	NEA
		produkcia nebezpečného odpadu	záľaž životného prostredia - produkcia ebezpečných odpadov	NEA
		používanie chemických látok (stavebné hmoty)	záľaž životného prostredia - produkcie nebezpečných odpadov, zdravotné riziká	NEA
		únik chemických látok	záľaž životného prostredia - znečistenie pôdy, vody	NEA
		emisie látok znečisťujúcich ovzdušie	záľaž životného prostredia - znečisťovanie ovzdušia	NEA
		prašnosť	záľaž životného prostredia - znečisťovanie ovzdušia	NEA
		emisie hluku	poškodzovanie fauny, zdravotné riziko	NEA

## ➤ Významné nepriame environmentálne aspekty

Významné nepriame environmentálne aspekty sú také, ktoré vedú k významným dopadom organizácie IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. na životné prostredie a organizácie ich môže ovplyvniť nepriamo (napr. prostredníctvom subdodávateľa). V súčasnosti nie sú definované.

Nepriame environmentálne aspekty sa v podmienkach organizácie IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. vzťahujú najmä na:

- problémy súvisiace so životným cyklom výrobkov (projekt, preprava, využívanie a zhodnotenie materiálu, odstránenie odpadu)
  - výber a zloženie služieb (napr. projekt alebo výstavba)
  - administratívne a plánovacie rozhodnutia (napr. stavebné povolenie)
  - použitá technológia
  - vplyv v oblasti životného prostredia a správania dodávateľov a subdodávateľov
  - využívanie a kontaminácia pôdy následkom správania dodávateľov a subdodávateľov

- využívanie prírodných zdrojov a surovín (vrátane energie)
- používanie stavebných materiálov dodávateľom a subdodávateľom
- miestne problémy súvisiace s výstavbou (hluk, vibrácie, prach, vzhľad atď.) následkom správania dodávateľov a subdodávateľov
- dopravné problémy (pre výstavby)

Metodika identifikácie a hodnotenia významnosti je rovnaká ako v predchádzajúcim prípade (pozri ods. 4 tohto dokumentu).

Nepriamo riadené aspekty, prenesené na subdodávateľov; organizácia riadi prostredníctvom zmluvných dohôd, podporou najlepších technológií ekologicky šetných v rámci projektovej činnosti, výberom a hodnotením subdodávateľov, kontrolou subdodávateľov

Významné nepriame environmentálne aspekty v organizácii IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. nie sú v zmysle nasledujúceho registra definované.

Pracovisko	Činnosť produkt	EA	Dopad na ŽP	Význam EA
Realizácia zákaziek	Stavebná činnosť	spotreba elektrickej energie	čerpanie prírodných zdrojov	NEA
		spotreba pitnej vody	čerpanie prírodných zdrojov	NEA
		produkcia ostatného odpadu	záťaž životného prostredia – produkcia odpadov	NEA
		produkcia nebezpečného odpadu	záťaž životného prostredia - produkcia ebezpečných odpadov	NEA
		používanie chemických látok (stavebné hmoty)	záťaž životného prostredia - produkcie nebezpečných odpadov, zdravotné riziká	NEA
		únik chemických látok	záťaž životného prostredia - znečistenie pôdy, vody	NEA
		emisie látok znečistujúcich ovzdušie	záťaž životného prostredia - znečisťovanie ovzdušia	NEA
		prašnosť	záťaž životného prostredia - znečisťovanie ovzdušia	NEA
		emisie hluku	poškodzovanie fauny, zdravotné riziko	NEA

Pracovisko	Činnosť produkt	EA	Dopad na ŽP	Význam EA
Realizácia zákaziek	Sprostredkovanie obchodu	otázky súvisiace so životným cyklom produktu a služieb, ktoré organizácia môže ovplyvniť	získanie surovín, návrh, nákup a obstarávanie, výroba, doprava, použitie, spracovanie výrobku po skončení jeho životnosti a konečné zneškodnenie	NEA
		environmentálne správanie a praktiky zmluvných partnerov, subdodávateľov a dodávateľov.	Vzťah obchodných partnerov k životnému prostrediu.	NEA

## 5 Environmentálne ciele vo vzťahu k významným environmentálnym aspektom a vplyvom na životné prostredie

### ➤ Všeobecné ciele

K všeobecným a trvalým cieľom organizácie IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. patrí:

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

### ➤ Špecifické ciele

- Vrcholové vedenie na základe vyhlásenej environmentálnej politiky vyhlasuje každoročne ciele na podporu ochrany životného prostredia. Na tieto ciele nadvážujú podrobné programy. Vedenie v pravidelných intervaloch (min. 1x ročne), vykonáva analýzu plnenia priatých cieľov a ďalej je tu vykonávaná aktualizácia a vyhlásenie nových cieľov.

Vyhodnotenie cieľov za rok 2022:

Zniženie spotreby PHM oproti roku 2021 o 2%	Cieľ sa podarilo splniť, napriek zvýšenému obratu spoločnosti je hodnota spotreby phm nižšia ako v predchádzajúcim období, boli zakúpené pneumatiky v energetickej účinnosti min. B a zefektívnil sa počet
---	--

<b>Znižovanie množstva komunálneho odpadu</b>	pracovných ciest. Hodnota komunálneho odpadu zostala rovnaká ako predchádzajúci rok.
<b>Podporovať používanie šetrných technológií</b>	Áno, pri výbere dodávateľov zohľadňujeme ich environmentálne správanie.

V spoločnosti sú ustanovené na rok 2023 nasledujúce špecifické ciele vo vzťahu k environmentálnym aspektom:

- Zniženie spotreby PHM oproti referenčnému roku 2022 o 5%**

- efektívne plánovanie služobných ciest
- zakúpenie ďalších pneumatík v energetickej účinnosti min. B  
Zodp. Riaditeľ

Termín: do konca 2023

- Znižovanie množstva komunálneho odpadu o 10%**

- minimalizácia používania jednorazových výrobkov
- separovanie vzniknutého odpadu

Zodp. Administratívny pracovník

Termín: do konca 2023

- Podporovať využívanie recyklovaných materiálov na stavbach v miere 10%**

- dosiahnuť použitie recyklovaných materiálov aspoň na 10% našich zákaziek

Zodpovedný: Riaditeľ

Termín: do konca 2023

Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

Aktívne vysvetľovať investorom výhody použitia recyklovaného materiálu na zákazkách a pri naceňovaní projektov sa zamierať na možnosť použitia recyklovaných materiálov

- Podporovať používanie šetrných technológií nákupom spotrebičov minimálne o triedu vyššie oproti nahradzánym spotrebičom**

- zakupovanie nových elektrospotrebičov a výrobkov min. v energetickej triede A+

Zodp. Riaditeľ

Termín: priebežne

- Výber vhodných dodávateľov pri sprostredkovaní obchodu**

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

### **➤ Všeobecne**

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

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

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

Sú kladené požiadavky na dodávateľa a je vykonávaný monitoring ich činnosti. Požiadavky na dodávateľa z hľadiska nepriamo riadených environmentálnych aspektov sa premietajú do hodnotenia a výberu dodávateľa a následne do zmluvných dohôd. Sú spracované postupy havarijné pripravenosti.

Sú vykonávaná školenia pre zvyšovanie environmentálneho povedomia pracovníkov.

Plánované opatrenia:

- zvyšovanie odborných znalostí kľúčových pracovníkov oblasti obehového hospodárstva
- podpora výstavby energeticky úsporných domov
- podpora obehového hospodárstva
- 

### **➤ Riadenie významných dopadov na životné prostredie**

Základné oblasti premávky súvisiace s významnými environmentálnymi aspektmi a ich dopady sú nasledujúce:

- Ochrana prírody a krajiny
- Prevádzkovanie zdrojov znečisťujúcich ovzdušie (ochrana ovzdušia)
- Odpadové hospodárstvo
- Vodohospodársky režim
- Ochrana pôdy
- Nebezpečné chemikálie (iba výnimcočne - môže sa jednať o stavebné hmoty)

- Nakladanie s energiou

Postup a zásady ochrany životného prostredia vo vzťahu k jednotlivým oblastiam je bližšie uvedený v smernici "Ochrana životného prostredia" a nadväzujúcich pracovných inštrukciách.

## ➤ Monitoring

### Všeobecne

Organizácia IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. stanovila kľúčové indikátory, 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, ktorý vyjadruje ročnú referenčnú hodnotu odrážajúce činnosť organizácie
- údaj R vyjadrujúci pomer údajmi A a B.

### Kľúčové indikátory

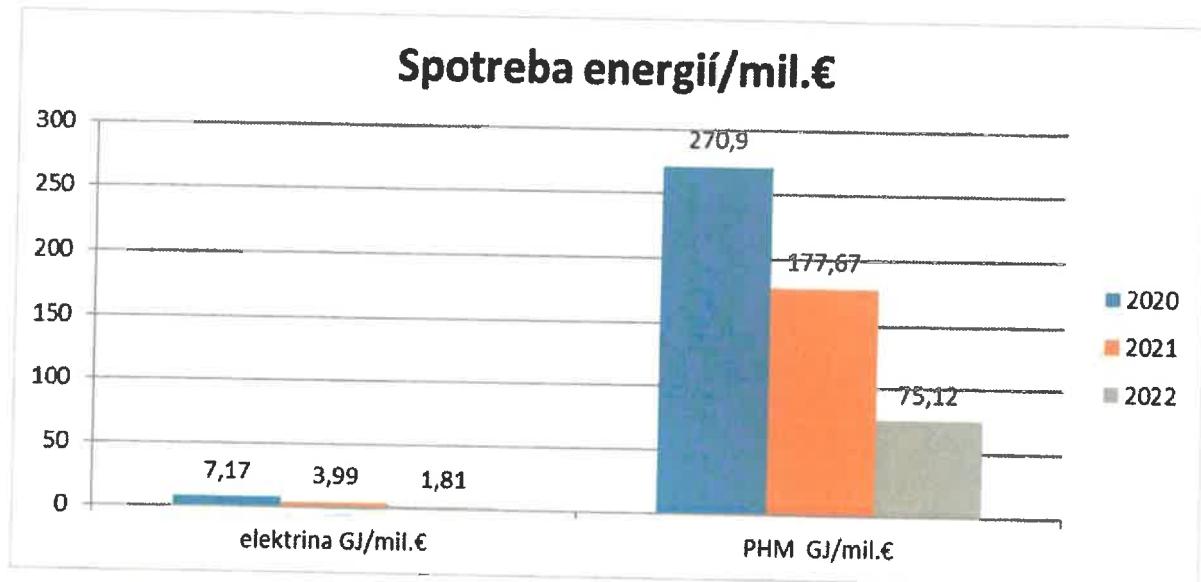
#### Energie

Hodnotí sa nasledujúce celkové ročné vstupy v sídle spoločnosti.

Na miestach realizácie zákaziek je energia spotrebovávaná len v zanedbateľnom množstve, okrem PHM, ktorých spotreba priamo súvisí s objemom jednotlivých zákaziek:

- celková priama spotreba energie (celková ročná spotreba energie v MWh alebo GJ)
- celková spotreba a výroba energie z obnoviteľných zdrojov – spoločnosť zatiaľ nevyužíva a nevie ovplyvniť energiu z obnoviteľných zdrojov, vzhľadom na skutočnosť, že pracuje v prenajatých priestoroch.

Vstupy	Rok		2020	2021	2022
Vstupy A Celková priama spotreba energie (GJ) (= celkové množstvo energie spotrebovanej za rok)	Elektrina GJ	5,08	4,79	6,16	
	PHM GJ (liter 0,029 GJ)	192,1	213,2	255,4	
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. EUR)	0,709	1,2	3,4	
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B podľa jednotlivých druhov energie)	Elektrina (GJ/mil EUR)	7,17	3,99	1,81	
	PHM (GJ/ obrat)	270,9	177,67	75,12	



Environmentálnym správaním zamestnancov a efektívnejším plánovaním služobných cest sa spotreba energie oproti minulému roku znížila.

### **Materiály**

Vlastná realizácia výstavby je zabezpečovaná inými subjektmi (subdodávateľmi) na základe zmluvy, v rámci inžinieringu a dozoru prebieha iba monitoring dodržiavania harmonogramu výstavby, použitých materiálov a pod.

Hodnotí sa ročný množstevný tok spotrebovaných kľúčových materiálov (vyjadrený tonách) pre:

- Kamenivo

IND 2: Celková spotreba kameniva na obrat spoločnosti (kg/tis. €)		2020	2021	2022
Vstupy A Celková priama spotreba kameniva (t)	spotreba kamenivo (t)	2496,06	917,24	2884,12
Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	celkový ročný obrat (mil. €)	0,709	1,2	3,4
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)	Kamenivo v t na 1 mil.€ obratu	3520,54	764,37	848,27



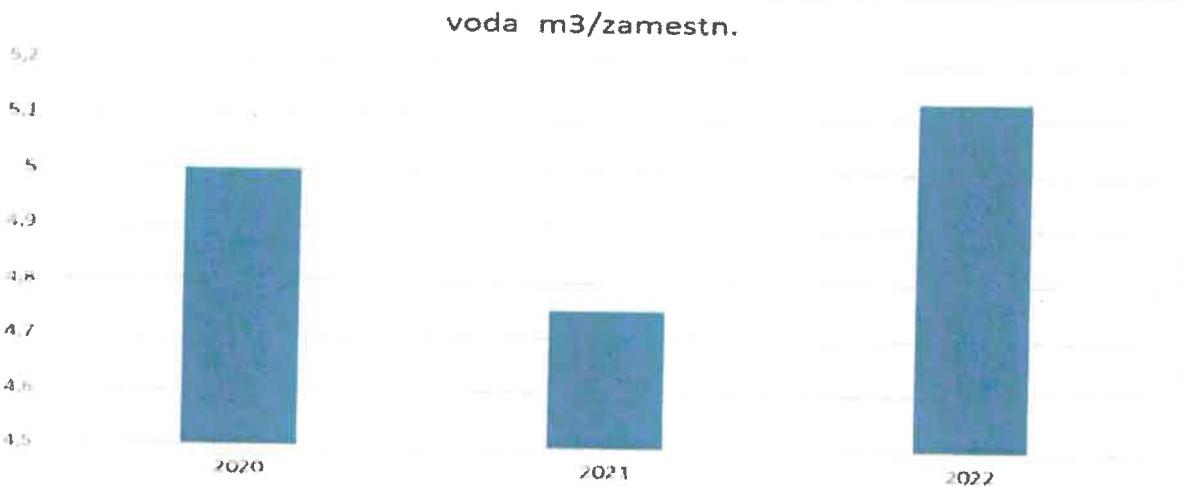
Zvýšenie spotreby kameniva v roku 2022 bolo v dôsledku realizácie náročnejších projektov na spotrebu kameniva oproti predchádzajúcemu roku.

### Voda

Hodnotí sa nasledujúce celkové ročné vstupy (viď nasledujúca tabuľka):

- celková ročná spotreba vody (vyjadrená v m<sup>3</sup>), je vyjadrená kvalifikovaným odhadom, prostredníctvom výpočtu, ktorý vychádza zo štatistickej spotreby vody na zamestnanca a celkového počtu zamestnancov v spoločnosti. To znamená, že znižovanie, resp. zvyšovanie spotreby vody spoločnosťou je priamo závislé na počte zamestnancov v spoločnosti. Spotreba vody je monitorovaná len v sídle spoločnosti, pri realizácii zákaziek nie je voda spotrebovaná.

Č.	Vstupy	Rok	2020	2021	2022
1.	<b>Vstupy A</b> Celková ročná spotreba vody (m <sup>3</sup> )		20	19	20,51
2.	<b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Veľkosť organizácie vyjadrená počtom zamestnancov	4	4	4
3.	<b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)	Celková ročná spotreba vody (m <sup>3</sup> /zaměstnanec)	5	4,75	5,13



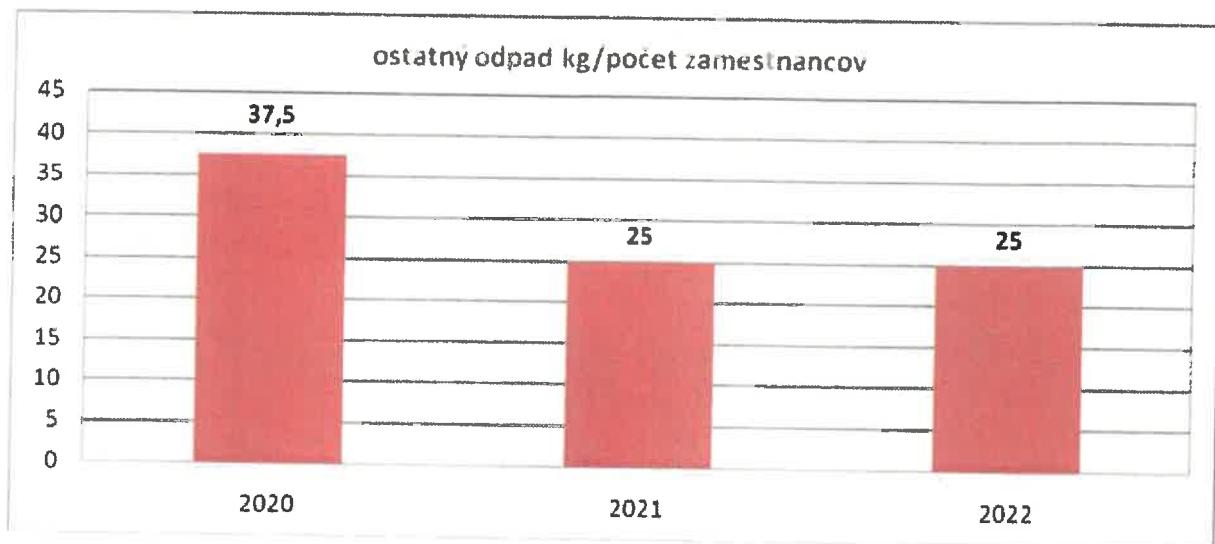
K zvýšeniu spotreby vody došlo z dôvodu návratu pracovníkov z home-office na pracovisko po skončení obmedzení v dôsledku epidémie COVID19.

### *Odpady*

Hodnotí sa nasledujúce celkové ročné vstupy (viď nasledujúca tabuľka) najmä v sídle spoločnosti a to komunálny odpad. Od roku 2022 bude spoločnosť sledovať množstvo stavebného odpadu a jeho jednotlivé zložky. Na miestach realizácie zákaziek je vzhľadom na charakter služby a Zákon o odpadoch č. 79/2015 Z.z. § 77 náš vlastný odpad minimálny, resp. nulový, lebo pôvodcom odpadu je právnická osoba alebo fyzická osoba – podnikateľ, pre ktorú sa tieto práce v konečnom štádiu vykonávajú. IRBIS niekedy zabezpečuje pre investora odvoz a ohlásenie na príslušný Odbor starostlivosti o životné prostredie.

- celková ročná produkcia odpadu jednotlivých druhov odpadu (vyjadrená v tonách)
- celková ročná produkcia stavebného odpadu (vyjadrená v tonách)

Č.	Vstupy	Rok	2020	2021	2022
1.	<b>Vstupy A</b> Celková ročná produkcia odpadu (v kg)	Ostatné-zmesový komunálny odpad	150	100	100
2.	<b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)	Celkový ročný obrat (mil. EUR)	0,709	1,2	3,4
3.		Veľkosť organizácie vyjadrená počtom zamestnancov	4	4	4
4.	<b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi AaB)	Celkováročná produkcia odpadu ostatného(kg /mil EUR)	211,57	83,33	29,41
5.		Celková ročná produkcia odpadu ostatného (kg / počet zam.)	37,5	25	25



Produkcia komunálneho odpadu sa nám podarila udržať na rovnakej hodnote ako minulý rok pri rovnakom počte zamestnancov.

Od roku 2022 sme začali monitorovať aj produkciu stavebných odpadov. Cieľom je dosiahnuť čo najvyššiu mieru triedenia a recyklácie stavbných odpadov a teda minimalizovať produkciu odpadov ktoré končia na skládke komunálneho odpadu.

Č.	Vstupy	Rok	2022
1.	<b>Vstupy A</b> Celková ročná produkcia stavebného odpadu (v t)	Stavebný odpad celkom v t	676,07
2.	<b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odzrážajúca činnosť organizácie)	Celkový roční obrat (mil. EUR)	3,4
3.		Veľkosť organizácie vyjadrená počtom zamestnancov	4
4.	<b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)	Celkováročná produkcia odpadu ostatného(t/mil EUR)	198,84
5.		Celková ročná produkcia odpadu ostatného (t / počet zam.)	169, 02

Stavebný odpad v množstve 676,07 t tvoria nasledovné druhy odpadov:

150101	obaly z papiera a lepenky	0,1 t
150102	obaly z plastov	0,1 t
150106	zmiešané obaly	4,32 t
170101	betón	69,12 t
170107	zmes betónu, tehál, škrídiel, obkladového materiálu a keramiky	576,83 t
170201	drevo	0,9 t
170202	sklo	10,4 t
170904	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	14,3 t

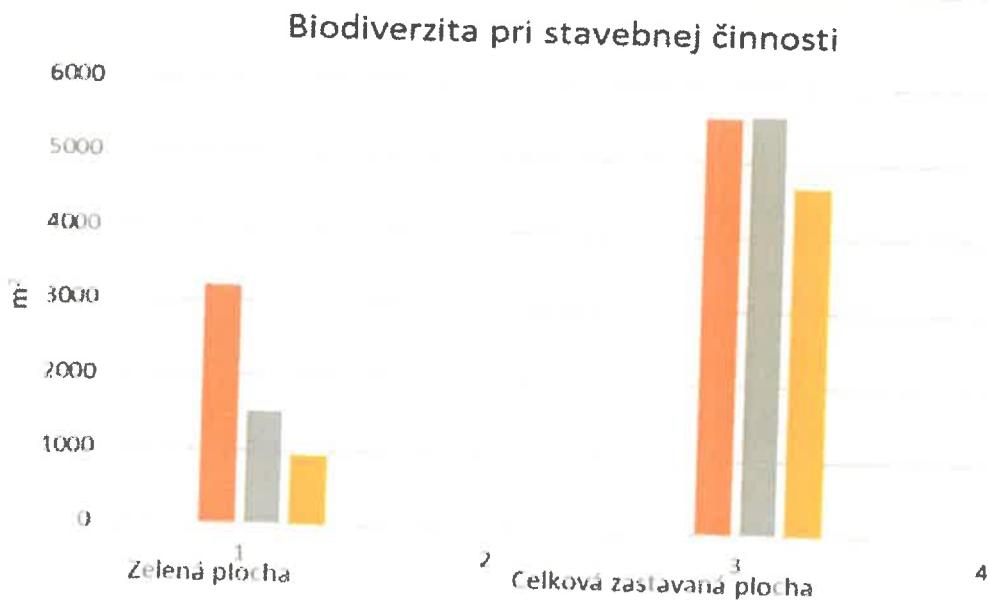
### **Biodiverzita pri stavebnej činnosti**

Vzhľadom na to, že aspekty biologickej rozmanitosti organizácie IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. sama neovplyvňuje, ochrana je zabezpečená právnymi predpismi týkajúcimi sa schvaľovania projektu počnúc územným konaním, kľúčový indikátor využívania pôdy nie je relevantný. Organizácia sídli v prenajatých administratívnych priestoroch a nemá žiadne ďalšie priestory.

Ukazovateľ vyjadruje: kumulatívny príspevok k tvorbe zelených plôch v dôsledku stavebnej činnosti firmy IRBIS SLOVAKIA, s. r. o.

Príspevok k tvorbe zelených plôch ( $\text{v m}^2$ ) vytvorených pri finalizácii stavebných projektov na všetkých stavbách, ktoré boli ukončené v uplynulom kalendárnom roku.

Údaj	2020	2021	2022
<b>Vstupy A</b>			
Veľkosť zelených plôch vytvorených na všetkých stavbách, ktoré boli ukončené v danom roku ( $\text{v m}^2$ )	3188	1529	928,76
<b>Výstupy B</b>			
Celková zastavaná plocha na stavbách, ktoré boli ukončené v danom roku ( $\text{v m}^2$ )	5599	5621	4657,88
<b>Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)</b>			
% zelenej plochy z celkovej výmery	57	27	19



Indikátor popisuje, že stavebná činnosť má aj pozitívne vplyvy na životné prostredie, pretože pri výstavbe alebo rekonštrukcii sa spravidla rieši aj úprava okolia a to často

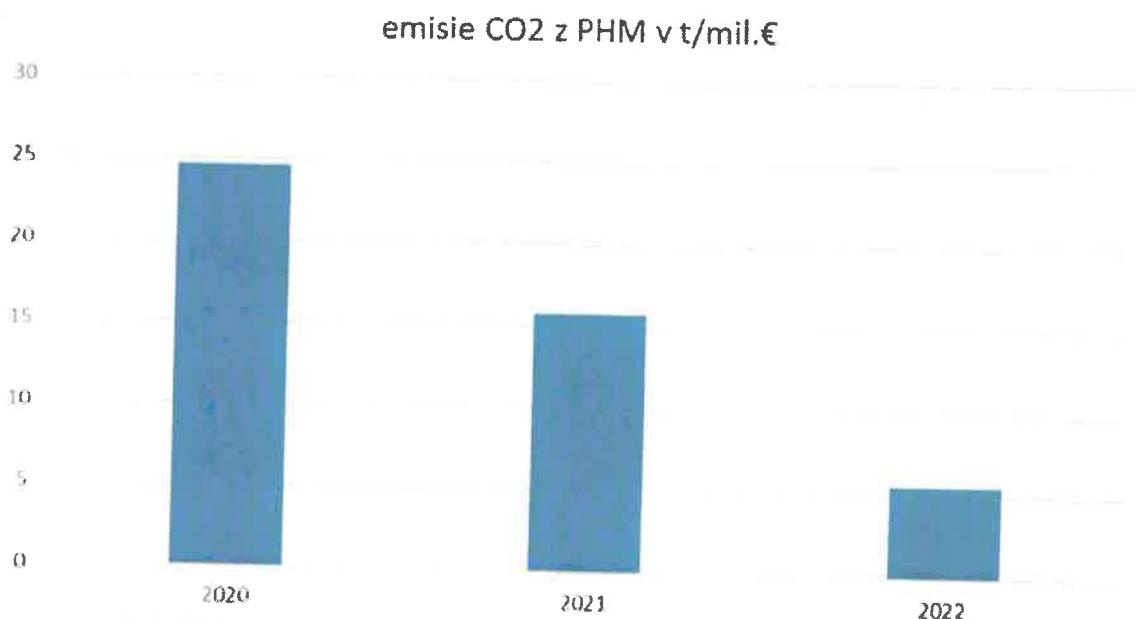
práve výsadbou zelene. Veľa zákaziek bolo realizovaných v interiéry, preto je podiel biodiverzity oproti minulým rokom menší.

### **Emisie**

Emisie do ovzdušia nie sú významným aspektom. Ich produkcia je vzhľadom k charakteru prevádzaných činností zanedbateľná.

Avšak je možné ich určiť ako výpočet hodnoty produkovaného CO<sub>2</sub> v t zo spotrebovaných pohonných hmôr v rámci podnikateľskej činnosti a realizácie zákaziek.

Č.	Vstupy A	Rok		2020	2021	2022
1.	Emisie CO <sub>2</sub>		Emisie CO <sub>2</sub> z PHM v t	17,49	18,88	19,12
2.	Výstupy B (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)		Celkový ročný obrat (mil. EUR)	0,709	1,2	3,4
3.	Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B)		Celková ročná produkcia CO <sub>2</sub> (t/mil.€)	24,6	15,73	5,62



Po prepočítaní produkcie CO<sub>2</sub> na obrat spoločnosti došlo oproti minulému roku k poklesu produkcie emisií.

**Ďalšie relevantné indikátory vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie**  
Ďalšie relevantné indikátory vplyvu na životné prostredie nie sú stanovené.  
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 a pod.)

Organizácia pri každom novom dodávateľovi služby alebo produktu vyhodnocuje jeho vzťah k životnému prostrediu. Sú uprednostňovaní dodávatelia, ktorí vlastnia certifikát EMS alebo implementujú prijateľné postupy nakladania s prírodnými zdrojmi, sú šetrní k životnému prostrediu.

Organizácia IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. každoročne podáva správu o svojom vplyve na životné prostredie týkajúce sa konkrétnych environmentálnych aspektov určených v environmentálnom vyhlásení a kľúčových indikátorov.

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

### **➤ Havarijná pripravenosť**

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

- únikom látok škodlivým vodám
- kontamináciou pôdy
- únikom látok škodlivým ovzdušiu
- 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 a je vykonávané školenia a nácvik havarijnej pripravenosti. Na stavbách sú vždy dostupné havarijné súpravy.

### **➤ Súlad s požiadavkami právnych predpisov**

- Vplyv činnosti organizácie IRBIS SLOVAKIA, 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 stážností, ak a iných negatívnych udalostí
- Ďalej môžu byť stanovená merania na základe významnosti environmentálnych aspektov a potrieb kontroly dosiahnutie stanovených cieľov a cieľových hodnôt. Na meranie a monitoringu v oblasti životného prostredia sa nepoužíva vlastné meracie zariadenia. Výsledky monitorovania a merania slúži ako podklad k vyhodnoteniu environmentálneho profilu spoločnosti a k hodnotenie súladu s požiadavkami právnych a iných predpisov.

Používané metódy hodnotenia súladu:

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

O súlade s požiadavkami udržujeme dokumentované informácie.

## **8 Hlavné právne ustanovenie týkajúce sa životného prostredia**

### **➤ Všeobecne**

Základnou požiadavkou systému environmentálneho manažmentu je súlad všetkých činností s právnymi a inými požiadavkami, ktorým spoločnosť podlieha. Preto si organizácia IRBIS SLOVAKIA, 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 bol vytvorený "Register právnych a iných požiadaviek", ktorý je tvorený zákony, vyhláškami, nariadeniami a ďalšími legislatívnymi predpismi. Za aktualizáciu zodpovedá poverený pracovník, aktualizácia je vykonávaná min 1x za ¼ 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):

### **➤ Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov**

Prehlasujeme, že dodržiavame požiadavky právnych a iných predpisov relevantných pre organizáciu IRBIS SLOVAKIA, 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>Oblast': Ochrana vód</b>	
<b>Číslo</b>	<b>Názov prívnej normy iného záväzku</b>
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. 200/2005 Z. MŽP SR	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vód
Zákon č. 7/2010 Z. z. (č. 74/2020 Z. z.)	Zákon o ochrane pred povodňami

<b>Oblast': Odpadové hospodárstvo</b>	
<b>Číslo</b>	<b>Názov prívnej normy iného záväzku</b>
Zákon č. 79/2015 Z. z. (č. 313/2016 Z. z.)	o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
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

<b>Oblast': Chemické látky</b>	
<b>Číslo</b>	<b>Názov prívnej normy iného záväzku</b>
Zákon č. 67/2010 Z. z.	Chemický zákon

<b>Oblast': Zmluvy s tretími stranami v oblasti ŽP</b>	
<b>Názov</b>	<b>Aplikácia</b>
Zmluva s Východoslovenská energetika a.s., Košice	Dodávka elektrickej energie
Zmluva č. 707201478 so Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Košice	Výroba a dodávka pitnej vody verejným vodovodom Odvedenie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou
VZN mesta Prešov č. 18/2019	Určenie miestneho poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady

## **9 Najbližší termín environmentálneho prehlásenia**

Ďalšie environmentálne vyhlásenie bude spracované v marci 2024 v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009, v znení nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

## **10 Záver**

Environmentálne vyhlásenie spracoval:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.  
Centrálna 812/13  
08901 Svidník  
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002100

Vo Svidníku dňa: 24.03.2023

Za spoločnosť IRBIS SLOVAKIA, s.r.o. s. r. o. Mgr. Milan Ščerba, konateľ spoločnosti

—  
Milan Ščerba

## **11 Meno a akreditačné číslo alebo číslo licencie environmentálneho overovateľa a dátum schválenia**

Akreditovaný environmentálny overovateľ: CZ-V-5005 QUALIFORM, a.s., Úsek certifikace

Dátum schválenia: 27.03.2023

Podpis:

