



GART sk s.r.o.

stavby • cestné stavby • kanalizácie

ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE
2025 - 2028



v zmysle NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2018/2026, ktorým sa mení príloha IV k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)

Hodnoty indikátorov a iné údaje uvedené v environmentálnom vyhlásení sú k 31.12.2024.

Ostatné údaje uvedené v tomto vyhlásení sú k 01.04.2025.

Environmentálne vyhlásenie je dostupné v tlačenej forme na adrese kancelárie spoločnosti.

Elektronickú formu Environmentálneho vyhlásenia nájdú užívatelia v národnom a európskom registri schémy EMAS a na webovom sídle spoločnosti.

<https://webgate.ec.europa.eu/emas2/public/registration/list>

<https://www.emas.sk/register-emas-v-sr>

<https://www.gart.sro.sk>

OBSAH

OPIS SPOLOČNOSTI	2
IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE SPOLOČNOSTI.....	2
ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA.....	3
VYBRANÉ REFERENČNÉ STAVBY.....	3
ENVIRONMENTÁLNE PRESKÚMANIE.....	5
URČENIE PREDMETU V SCHÉME PRE ENVIRONMENTÁLNE MANAŽÉRSTVO A AUDIT.....	5
ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA	7
ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY	8
ENVIRONMENTÁLNE RIZÍKA A PRÍLEŽITOSTÍ.....	10
HAVARÍJNE SITUÁCIE S VPLYVOM NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	10
ENVIRONMENTÁLNE CIELE	11
VYKAZOVANIE INFORMÁCIÍ O UDRŽATEĽNOSTI	12
ENVIRONMENTÁLNE ŠTANDARDY	12
SOCIÁLNE ŠTANDARDY	13
ŠTANDARDY V OBLASTI SPRÁVY A RIADENIA.....	14
ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE.....	14
UKAZOVATELE ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA	14
ENERGIE	15
MATERIÁLY.....	16
VODA.....	17
ODPAD	17
VYUŽÍVANIE PÔDY SO ZRETEĽOM NA BIODIVERZITU	19
EMISIE	20
PRÁVNE A INÉ POŽIADAVKY	22
ENVIRONMENTÁLNY OVEROVATEĽ.....	26

OPIS SPOLOČNOSTI

Dynamická spoločnosť GART sk s. r. o., pochádza z východného Slovenska, avšak pôsobí na celom území republiky, na veľkých projektoch ako skúsený hlavný zhotoviteľ, subdodávateľ, ale aj na menších miestnych prácach. Poskytuje väčší rozsah služieb najmä v oblasti stavebného sektora a sprostredkovateľskej činnosti v oblasti obchodu a služieb od vykonávania bytových, občianskych, dopravných, inžinierskych a priemyselných stavieb cez profesionálny servis a čistenie kanalizácie, rekonštrukciu mostov a cestných stavieb až po prepravu stavebných materiálov, betónu a výkopových prác. Disponujú rozsiahlym vozovým parkom a náradím. Svojou húževnatosťou a odborným zastúpením preukazuje konkurencieschopnosť, ktorou sa udržiava na trhu. Aj napriek neustále zvyšujúcou konkurenciou sa GART sk, s.r.o. udržiava medzi schopnými a vyhľadávanými spoločnosťami, s niekoľkoročnou históriou a odborníkmi vo svojej oblasti.

Systém manažérstva je aplikovaný v celej spoločnosti s predmetom podnikania, najmä stavebného sektora a sprostredkovateľskej činnosti v oblasti obchodu a služieb so zameraním na :

- uskutočňovanie inžinierskych a pozemných stavieb a ich zmien (prípravné práce k realizácii stavby, dokončovacie stavebné práce pri realizácii exteriérov a interiérov, diagnostika kanalizačných potrubí a čistenie kanalizačných systémov);
- poskytovanie služieb v poľnohospodárstve a záhradníctve (vykonávanie parkových, sadových a záhradných úprav, vyžínanie trávy, výrez nežiadúcich krovín, pozberové úpravy a montáž melioračných zariadení);
- poskytovanie služieb v lesníctve a poľovníctve (poskytovanie služieb lesníckou technikou, vykonávanie ochrany drevín, porez, povoznícke služby);
- výroba jednoduchých výrobkov z kovu (zváračské práce, opracovanie kovu jednoduchým spôsobom napr. brúsenie, rezanie, ohýbanie, povrchová úprava);
- podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom (preprava, triedenie, starostlivosť, úprava);
- čistiace a upratovacie služby (čistenie a zimná údržba komunikácií, čistenie fasád, bežné čistenie); nákladná cestná doprava vykonávaná vozidlami (údržba motorových vozidiel bez zásahu do motorickej časti vozidla).

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE SPOLOČNOSTI

Obchodné meno: **GART sk s.r.o.**

Sídlo: **Bardejovská 1D, 080 06 Prešov**

IČO: **46633324**

DIČ: **2023521687**

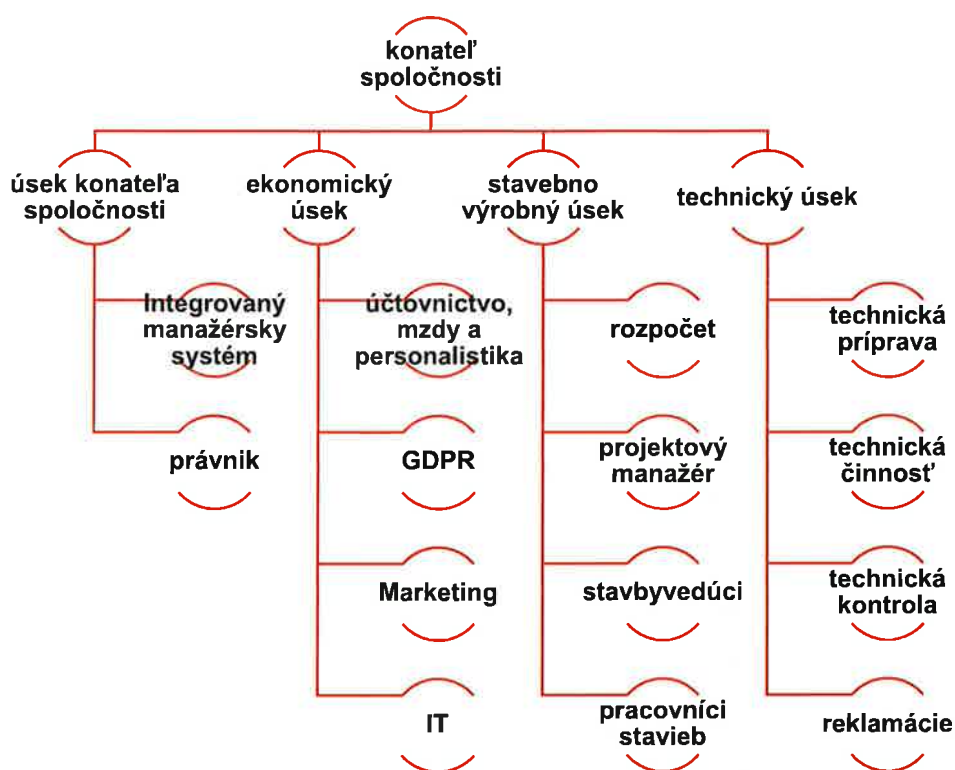
IČ DPH: **SK2023521687**

Zápis: **Obchodný register Okresného súdu Prešov, oddiel: Sro, vložka č. 25926/P**

GART sk, s.r.o. sídli vo vlastných priestoroch, kde sa sústreďuje administratívna činnosť s priestormi pre ďalšiu činnosť spojenú s ponúkanými službami a rozsiahlym miestom pre široký vozový park. Sídlo spoločnosti je umiestnené v intraviláne mesta Prešov, avšak obkolesené trvalo trávnyimi porastmi a poľnohospodárskymi pôdami, ktoré nie sú v blízkosti chránených území.

ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA

Organizačná štruktúra vyjadruje usporiadanie vzťahov, zodpovednosti a právomocí. Vedenie je zastúpené konateľom spoločnosti, ktorý následne tieto právomoci a zodpovednosti deleguje na vedúcich úsekov a svojich zamestnancov.



VYBRANÉ REFERENČNÉ STAVBY

Vďaka dlhoročnej histórii a nadobudnutými neoceniteľnými skúsenosťami, ktoré pokrývajú komplexné služby v oblasti stavebníctva spoločnosť prináša prehľad vybraných referenčných stavieb:

Referenčné stavby 2022 – 2025

- SSC, I/68 Kremná, oprava odvodnenia cesty – havária
- SSC, I/67 Henckovce, zosuv – havária
- I/20-058 Drienovská Nová Ves most, prestavba jestvujúceho jednoplošného mostného objektu a úprava nadväzujúceho úseku cesty
- I/68-024 Šarišské Jastrabie most, rekonštrukciu mostného objektu a príslušných úsekov cesty
- Rekonštrukcia mosta č. M5014 (III/3095-002), cez rieku Poprad v obci Huncovce
- ID R 002 II/576 Bohdanovce - Herľany – II. Etapa
- Vysoké Tatry cesta II/537 na mostoch A oporných múroch, km Od 33,960 – Do 52,000
- I/21 Krajná Poľana - oprava nefunkčného objektu odvodnenia
- I/79 Hriadky - Trebišov, rekonštrukcia cesty
- most Nová Polhora cez potok Balka
- I/68 - 024 Sabinov most

- realizačné práce na objektoch skupiny "Valalický kanál", konkrétne SP 057 - Prekládka Valalického kanála

Referenčné stavby s termínom začatia vykonávania prác, rok 2024

- Tatran Aréna, odkop
- vybudovanie priepustov v meste Trebišov, Skanska
- výstavba zberného dvora v Ľuboticiach
- vybudovanie chodníka v obci Ľubotice na ul. Sekčovská
- oprava kanalizácie v obci Ľubotice
- vybudovanie odpočívadla Valaliky, Eurovia
- Obchodná škola Prešov
- stabilizácia zosuvu v obci Malý Lipník, SUC PSK
- Gymnázium Kukučínova Poprad
- SOŠ Kežmarok
- odkop Valaliky

Referenčné stavby s termínom začatia vykonávania prác, rok 2025

- BEKOR s.r.o.
- Obec Rankovce, Swietelsky
- Ďurďoš, SUC PSK
- most Parchovany, Eurovia
- MV Transport – Garrett
- Gymnázium GK2, Prešov



ENVIRONMENTÁLNE PRESKÚMANIE

Budovaním svojej dôveryhodnosti a zodpovednosti, okrem dobre odvedenej práce a dosiahnutím excelentnosti pomocou certifikácie od nezávislých certifikačných spoločností, ktoré vykonávajú audit a následne ohodnotia ich procesy v súvislosti s medzinárodnými normami, má spoločnosť oprávnenie od roka 2022 prezentovať sa certifikovaným integrovaným systémom manažérstva podľa:

STN EN ISO 9001: 2016 Systémy manažérstva kvality,
STN EN ISO 14001: 2016 Systémy manažérstva environmentu,
STN EN ISO 45001: 2024 Systémy manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a
schéma EMAS, environmentálne manažérstvo a audit.

„Vykonávanie bytových, občianskych, dopravných, inžinierskych a priemyselných stavieb. Poskytovanie vnútroštátnej nákladnej dopravy. Čistenie a monitorovanie kanalizácie, opravy a údržba a výstavba vodovodných a kanalizačných zariadení“.

Systém environmentálneho manažérstva predstavuje komplexný systém riadenia činností spoločnosti z hľadiska vplyvov a ochrany na životné prostredie. Politika integrovaného manažérskeho systému je nastavená tak, aby sa ňou spoločnosť zamerala na identifikáciu environmentálnych aspektov činností, ktoré môžu ovplyvniť zložky životného prostredia. Svoje činnosti plánuje a vykonáva s cieľom neustále zvyšovať výkonnosť procesov pre zaistenie ich efektívneho prevádzkovania a riadenia, zabezpečovať vysokú kvalitu produktov a služieb a zlepšovaniu svojho environmentálneho správania. Manažment preberá zodpovednosť, určuje, dokumentuje, zavádza a udržiava procesy s dôrazom na ochranu životného prostredia.

URČENIE PREDMETU V SCHÉME PRE ENVIRONMENTÁLNE MANAŽÉRSTVO A AUDIT

Systém integrovaného manažérstva, vrátane schémy EMAS je aplikovaný v celej spoločnosti so sídlom na adrese **GART sk s. r. o., Bardejovská 1D, 080 06 Prešov** a na jej dočasných pracoviskách s výkonom ekonomických činností štatistickej klasifikácie SK NACE kódov:

Sekcia F – stavebníctvo

Výstavba budov

SK NACE 41.20 Výstavba obytných a neobytných budov

Inžinierske stavby

SK NACE 42.11 Výstavba ciest a diaľnic

SK NACE 42.13 Výstavba mostov a tunelov

SK NACE 42.21 Výstavba rozvodov pre plyn a kvapaliny

SK NACE 42.22 Výstavba elektrických a telekomunikačných sietí

SK NACE 42.91 Výstavba vodných diel

SK NACE 42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i. n

Špecializované stavebné práce, kompletizačné, dokončovacie práce a ostatné

špecializované stavebné práce

SK NACE 43.11 Demolácia

SK NACE 43.12 Zemné práce

SK NACE 43.21 Elektrická inštalácia

SK NACE 43.22 Inštalácia kanalizačných, výhrevných a klimatizačných zariadení
SK NACE 43.29 Ostatná stavebná inštalácia
SK NACE 43.31 Omietkarské práce
SK NACE 43.32 Stolárske práce
SK NACE 43.33 Obkladanie stien a kladenie dlážkových krytín
SK NACE 43.34 Maľovanie a zasklievanie
SK NACE 43.39 Ostatné stavebné kompletizačné a dokončovacie práce
SK NACE 43.91 Pokrývačské práce
SK NACE 43.99 Ostatné špecializované stavebné práce i. n.



ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA

Preukázaním zodpovednosti a záväzku udržiavať ciele systému manažérstva kvality, environmentálneho manažérstva a bezpečnosti ochrany zdravia pri práci a prijatím zodpovednosti za svoju činnosť a efektívnosť systémov dosahuje spoločnosť vytvorením politiky, ktorá je zameraná na všetky oblasti integrovaného manažérskeho systému. Vrcholový manažment zabezpečí potrebné zdroje aby politika bola pochopená so strategickým smerovaním spoločnosti a sprístupnená zainteresovaným stranám. Komunikáciou usmerňuje nie len vlastných zamestnancov ale i svojich subdodávateľov, dodávateľov a iné zainteresované strany, ktoré konajú v mene spoločnosti, čím zvyšuje ich povedomie v oblasti ochrany životného prostredia.

+

Politika spoločnosti

 **GART sk s.r.o.**
stavby • cestné stavby • kanalizácie

Spoločnosť GART sk s. r. o., je dynamická spoločnosť so strategickým zámerom podnikania v stavebnom sektore a sprostredkovateľskej činnosti v oblasti obchodu a služieb so zameraním sa na inžinierske a pozemné stavby. Dlhoročné odborné skúsenosti, profesionalita, ponuka efektívnych riešení a množstvo najazdených kilometrov bez nehody v našej flotile automobilov sú zárukou pre kvalitu poskytnutých služieb a spokojnosti zákazníkov. Prijatím verejnej zodpovednosti integrovaným manažérskym systémom sa spoločnosť zaväzuje:

- plniť aplikovateľné požiadavky medzinárodných noriem pre systém manažérstva kvality, environmentálneho manažérstva, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a dobrovoľného nástroja schémy pre environmentálne manažérstvo a audit;
- plniť ciele a záväzky, ktoré sú adekvátne a kompatibilné so strategickým smerovaním spoločnosti;
- zamerať sa na všetky zainteresované strany k dosiahnutiu spokojnosti zákazníka;
- myslieť na svojich zamestnancov zabezpečením vhodných pracovných podmienok a rozvoja ich odborného rastu;
- odstraňovať vzniknuté a identifikované nebezpečenstvá a znižovať rizika nie len v oblasti ochrany životného prostredia ale i bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci;
- minimalizovanie škôd a strát spôsobených pracovnou neschopnosťou pre úrazy a choroby z povolania;
- zlepšenie pracovnej a sociálnej pohody zamestnancov a celkovej pracovnej klímy;
- zlepšenie pracovných podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci otvoreným dialógom so zamestnancami a zástupcami zamestnancov;
- rozvíjať princípy trvalo udržateľného rozvoja, obehového a nízkouhlíkového hospodárstva;
- ochraňovať životné prostredie, vrátane prevencie znečisťovania;
- plniť právne a iné požiadavky i nad rámec povinnosti;
- neustále zlepšovanie systémov s cieľom zlepšovať svoje správanie!

v Prešove, dňa 10.06.2022

 **GART sk s.r.o.**
Bardejovská 10, 08006 Prešov
IČO: 46 644 824 DIČ: 2023527687
konateľ spoločnosti

Označenie: F06

Platnosť od: 10.06.2022

verzia 1

Strana: 1 z 1

ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY

Spoločnosť si uvedomuje svoju zodpovednosť pri výkone svojich činností, preto zohľadňuje všetky priame aj nepriame aspekty, ktoré majú vplyv na životné prostredie počas svojej podnikateľskej aktivity. Určuje environmentálne aspekty svojich činností a služieb a ich súvisiace environmentálne vplyvy, ktoré riadi zvažujúc perspektívu životného cyklu, ktorú môže ovplyvniť. Pri určovaní environmentálnych aspektov do úvahy berie nepriaznivé podmienky, havarijné udalosti, zmenu, vývoj alebo nové služby. Vrcholový manažment komunikuje o svojich environmentálnych aspektoch na všetkých úrovniach a funkciách prostredníctvom zdokumentovaných informácií. Environmentálne aspekty následne kvalitatívne a kvantitatívne vyjadrí, pričom prihliada na predmet svojej ekonomickej činnosti. Významnosť aspektu vyplýva z hodnotenia na vplyv významnosti, ktorý je sledovaný v piatich ukazovateľoch dosah na životné prostredie, legislatíva, zainteresované strany, frekvencia a ekonomické aspekty. Na základe hodnotenia podľa internej Metodiky environmentálnych aspektov môžeme tieto aspekty rozdeliť na:

mEA – menej významný environmentálny aspekt;

vEA – významný environmentálny aspekt;

vVEA – veľmi významný environmentálny aspekt, ten sa však neidentifikoval.

Počas tohto procesu zvažujú svoj vplyv a tiež vplyv svojich dodávateľov a subdodávateľov, kde kontrolujú dodržiavanie Environmentálnej politiky. Environmentálne aspekty spoločnosť monitoruje, zaznamenáva a na základe záznamov hodnotia príležitosti na zlepšenie implementáciou ekologických postupov, postupnej modernizácie a ekoinováciami.

REGISTER ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV

Významné činnosti sú tie činnosti, ktoré vie spoločnosť priamo ovplyvniť sú vedené v zozname a vyhodnotené. Spoločnosť ich pravidelne aktualizuje pri významnej zmene ako je zmena právnych predpisov, nová činnosť, ohrozujúce riziko a podobne. Veľmi významné aspekty neidentifikovali, medzi významné priame environmentálne aspekty určené spoločnosťou na základe skúmania činnosti tvorby environmentálneho aspektu je:

- spotreba elektrickej energie;
- spotreba pohonných hmôt;
- spotreba vody;
- emisie;

v prípade dočasných pracovísk dochádza k identifikovaniu týchto významných aspektov:

- zníženie kvality vodného toku;
- emisie;

v minulosti boli identifikované na dočasných pracoviskách významné environmentálne aspekty, ktoré na aktuálnych projektoch môžu vzniknúť, avšak ich monitorovaním a preventívnymi opatreniami reaguje spoločnosť na odstránenie príčin, tak aby nepredstavovali riziko alebo inú neželanú situáciu. Priame a nepriame environmentálne aspekty:

- nakladanie s odpadmi a nebezpečnými odpadmi;
- nakladanie s prírodnými zdrojmi a surovinami;
- správanie subdodávateľov;
- riziká havarijnej situácie.

Významné environmentálne aspekty identifikované v administratívnej budove a na dočasných pracoviskách, ktorým je nutné venovať väčšiu dôležitosť ako menej významným priamym a nepriamym environmentálnym aspektom. Významné environmentálne aspekty:

EA	Činnosť tvorby environmentálneho aspektu	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv
----	--	------------------------	-----------------------

Priamy environmentálny aspekt, administratívna budova	vykurovanie klimatizačná jednotka osvetlenie práca s výpočtovou technikou využívanie elektrických spotrebičov	Energie spotreba elektrickej energie	využívanie prírodných zdrojov
Priamy environmentálny aspekt, dočasné pracovisko	používanie flotily automobilov	Materiály Spotreba PHM	využívanie prírodných zdrojov znečistenie ovzdušia legislatíva havária
Priamy environmentálny aspekt, administratívna budova	odber pitnej vody	Voda spotreba vody na sociálne účely spotreba vody na technologickú činnosť	využívanie prírodných zdrojov
Priamy environmentálny aspekt, dočasné pracovisko	úprava okolia vodného toku	zníženie kvality vodného toku	environmentálna havária ohrozenie biodiverzity využívanie prírodných zdrojov vznik odpadových vôd
Priamy environmentálny aspekt, dočasné pracovisko	používanie flotily automobilov	Emisie spotreba pohonných hmôt uhlíková stopa vznik exhalátov	znečistenie ovzdušia legislatíva havária
Nepriamy environmentálny aspekt	aspekty pri stavebnej činnosti	hluk prašnosť zápach	zaťaženie životného prostredia vplyv na biodiverzitu ovplyvnenie spoločenstva

ENVIRONMENTÁLNE RIZIKÁ A PRÍLEŽITOSTI

Plánovanie systému environmentálneho manažérstva zvažuje pochopenie spoločnosti a jej súvislosti s dôrazom na pochopenie potrieb a očakávaní zainteresovaných strán, tak aby si spoločnosť určila riziká a príležitosti, ktoré potrebuje na:

- dosiahnutie zamýšľaného výsledku;
- zveladenie žiadaných dôsledkov;
- prevenciu alebo zníženie neželaných dôsledkov;
- predmet manažérstva environmentu;
- sústavné zlepšovanie.

Spoločnosť o environmentálnych rizikách a príležitostiach plánuje, udržiava a dokumentuje informácie pre predchádzanie havárií a evidovanie nápravných opatrení. Riziká a príležitosti v systéme manažérstva súvisia s environmentálnymi aspektami, záväznými požiadavkami a ďalšími tak, aby sa poskytla istota, že zamýšľané výstupy sa budú dosahovať, znížia sa alebo rovno predišli nežiadúcim účinkom. Plánované preventívne a nápravne opatrenia na odstránenie rizík a ich príležitosti sú zohľadnené v environmentálnych cieľoch, ktorými sa snaží dosiahnuť svoje zámery pri minimálnom vplyve na životné prostredie. Identifikované riziká a príležitosti:

Riziko, nebezpečenstvo	Preventívne opatrenia	Príležitosti na zníženie rizika
chemické nebezpečenstvo	žiadať od dodávateľov kartu bezpečnostných údajov	prevencia negatívnych dôsledkov správnym skladovaním a manipuláciou s nebezpečnými látkami
environmentálna havária	dostatočný počet havarijných sad a záchytných vaní na pracoviskách	prevencia negatívnych dôsledkov tvorbou a edukáciou o havarijnej pripravenosti
zvyšovanie spotreby elektrickej energie	rekonštrukcia budovy, inštalácia solárnych panelov výmena ústredného kúrenia	zlepšenie energetickej efektívnosti a adaptácie na zmenu klímy
nedodržiavanie právných a iných požiadaviek	dodržiavanie a sledovanie nových legislatívnych požiadaviek	zlepšovanie sa
zvyšovanie množstva odpadov	dodržiavanie odpadovej hierarchie	zvyšovanie podielu recyklovaného papieru zvyšovanie podielu recyklovaného odpadu zo stavebnej činnosti elektronizácia podkladov a zmlúv
správanie dodávateľov a subdodávateľov	zmluvné podmienky environmentálneho správania sa dodávateľov a subdodávateľov	vzdelávanie dodávateľov a subdodávateľov

Ak nie sú splnené právne požiadavky, riziko nie je akceptovateľné musí nastať okamžité odstránenie podľa právnych požiadaviek.

HAVARÍJNE SITUÁCIE S VPLYVOM NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Spoločnosť plánuje, vytvára, implementuje a udržiava programy na identifikáciu potenciálnych havarijných situácií a potenciálnych nehôd, ktoré môžu mať environmentálny vplyv na životné prostredie a zdravie zamestnancov. Reaguje na skutočné havarijné situácie a nehody predchádzaním ich vzniku alebo zmierňovaním

súvisiacich negatívnych environmentálnych vplyvov. Pravidelným preskúvaním a podľa potreby upravuje postupy havarijnej pripravenosti a reakcie, najmä po výskyte nehôd alebo havarijných situácií. Už pri procese vytvárania projektov spoločnosť rieši vypracovanie technologických procesov a postupov, v rámci ktorých zapája aj ustanovenia o ochrane životného prostredia. Počas kontrol, monitorovaní alebo meraní kľúčových prevádzkových činností, ktoré sú nastavené spoločnosťou na predchádzanie nehôd a dodržiavania požiadaviek na ochranu životného prostredia, sa dozerá najmä na riziká, ktoré boli identifikované a majú najväčšiu pravdepodobnosť ohrozenia havarijnou situáciou:

- nakladanie s ostatnými a nebezpečnými odpadmi;
- nakladanie s nebezpečnými látkami;
- rizikové pracovné činnosti v okolí vodných tokov;
- prevenciu a predchádzanie havarijných situácií činnosťou spoločnosti.

Odhalené nedostatky počas výkonu pracovnej činnosti, interných auditoch, externých auditoch, zainteresovanými subjektmi alebo orgánmi presadzovania práva nútia vykonať bezodkladné riešenia na ich okamžitú nápravu.

GART sk s. r. o., nezaznamenala žiadne závažné porušenia uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia ani podnety alebo pokuty zo strán orgánov presadzovania práva.

ENVIRONMENTÁLNE CIELE

Pomocou stanovenej environmentálnej politiky si spoločnosť stanovuje každoročne environmentálne ciele, ktorými sa snaží dosiahnuť svoje zábery pri minimálnom negatívnom vplyve na životné prostredie. Dbá pritom na plnenie právnych požiadaviek, úspory energií a šetrné využívanie prírodných zdrojov, havarijnú pripravenosť, významné environmentálne aspekty a iné dôležité faktory súvisiace s činnosťou podnikania. Pre správne nastavenie environmentálnych cieľov však spoločnosť prihliada na určenie si presných požiadaviek, ktoré potrebuje dosiahnuť a príslušných kompetentných zamestnancov, ktorí budú zodpovedať za plnenie v určenom období, vďaka zabezpečeným dostupným zdrojom. Environmentálne ciele sú zavedené v celej spoločnosti, teda na všetkých úrovniach a funkciách, berúc do úvahy procesy, environmentálne aspekty a súvisiace závažné požiadavky v nadväznosti na riziká a príležitosti. Priorizovanými činnosťami, ktorými spoločnosť rozvíja princípy trvalo udržateľného rozvoja, obehového a nízkouhlíkového hospodárstva prostredníctvom dlhodobých a krátkodobých environmentálnych cieľov poskytujú údaje o medzioročnom zlepšovaní. Dlhodobý časový horizont plyní viac ako päť rokov. Krátkodobý časový horizont je obdobie, ktoré sa uplatňuje ako obdobie vykazovania. V prípade, ak krátkodobý cieľ nie je možné splniť v uvedenom časovom období spoločnosť svoj cieľ uplatňuje v strednodobom časovom horizonte vymedzeného do piatich rokov. Na ich dosiahnutie sa spoločnosť verejne zaväzuje k plneniu a stanoveniu krokov, termínov plnenia a zodpovednosti, nasledovne:

DLHODOBÝ CIEĽ č. 1: Udržanie podielu množstva stavebného recyklátu odpadov	
Termín:	31.12.2028
<u>Krátkodobý cieľ:</u>	Udržanie podielu recyklovaného odpadu zo stavebnej činnosti
Termín:	31.12.2025
Opatrenia:	Opätovne a plnohodnotne využívať recyklát, recyklovať stavebný odpad oprávnenou osobou
Zodpovednosť:	Vrcholový manažment, Predstavitel' IMS, Projektový manažér
Vyhodnotenie:	Podiel recyklovaného odpadu zo stavebnej činnosti 98%.

DLHODOBÝ CIEĽ č. 2: Efektívne využívanie prírodných zdrojov	
Termín:	31.12.2028
<u>Krátkodobý cieľ:</u>	Znižovanie spotreby materiálov
Termín:	31.12.2025

Opatrenia:	Zakúpiť softvér pre efektívnosť riadenia majetku a evidencie spoločnosti
Zodpovednosť:	Vrcholový manažment
Vyhodnotenie:	Spotreba materiálov kulminuje zapríčinením náročnosťou na projektovú dokumentáciu a vyšším počtom zákaziek. Softvéry k inovácií a efektívnosti procesov sú cieľom aj do nasledujúceho obdobia.

DLHODOBÝ CIEĽ č. 3:	Zlepšenie energetickej efektívnosti a zníženie emisií skleníkových plynov
Termín:	31.12.2028
Krátkodobý cieľ:	Znižovanie spotreby elektrickej energie Inštalácia solárnych panelov, II. etapa Obnova flotily automobilov o nové nízkoemisné vozidlá
Termín:	31.12.2025
Opatrenia 2022:	Rekonštrukcia budovy Inštalácia solárnych panelov Výmena ústredného kúrenia
Opatrenia 2023:	Zakúpené nové hybridné automobily
Opatrenia 2024:	Vybudovanie nových administratívnych a skladových priestorov
Zodpovednosť:	Vrcholový manažment, Predstavitel' IMS
Vyhodnotenie:	Medziročný pokles spotreby elektrickej energie a nepriamych emisií skleníkových plynov. Pohonné hmoty a priame emisie skleníkových plynov vykazujú výrazný rastúci trend, čo je spôsobené rozšírenými službami.

Vykonané opatrenia na zlepšenie environmentálneho správania, dosiahnutie krátkodobých a dlhodobých cieľov a zabezpečenie dodržiavania právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím:

- o zmena elektrickej vykurovacej jednotky na novú ekologickjšiu voľbu;
- o rekonštrukcia administratívnej budovy s dôrazom na zníženie energetickej efektívnosti;
- o zavedenie úsporných opatrení zabezpečením úsporných technológií v oblasti spotreby energií, vody a emisií;
- o výber materiálov, ktoré smerujú k zníženiu dosahu na životné prostredie s dôrazom na obsah recyklátu, ekoinovácie alebo iné nástroje podporujúce nákup, spotrebu alebo výrobu materiálov;
- o uzatvárané zmluvné vzťahy s recyklačnými strediskami, namiesto prevádzkovateľa skládky odpadov;
- o zapojenie zamestnancov do aktivít v rámci udržania biodiverzity;
- o školenie zamestnancov s princípmi environmentálneho správania spoločnosti;
- o zníženie emisií, vďaka investíciám do energetickej efektívnosti sídla spoločnosti;
- o zelená úspora s inštalovanými fotovoltaickými panelmi;
- o rozširovanie flotily automobilov a nové hybridné vozidlá.

VYKAZOVANIE INFORMÁCIÍ O UDRŽATEĽNOSTI

ENVIRONMENTÁLNE ŠTANDARDY

Systém environmentálneho manažérstva predstavuje komplexný systém riadenia činností spoločnosti z hľadiska vplyvov a ochrany na životné prostredie. Politika integrovaného manažérského systému je nastavená tak, aby sa ňou spoločnosť zamerala na identifikáciu environmentálnych aspektov činností, ktoré môžu ovplyvniť zložky životného prostredia. Svoje činnosti plánuje a vykonáva s cieľom neustále zvyšovať výkonnosť procesov pre zaistenie ich efektívneho prevádzkovania a riadenia, zabezpečovať vysokú kvalitu produktov a služieb a zlepšovania svojho environmentálneho správania. Manažment preberá zodpovednosť, určuje, dokumentuje, zavádza a udržiava procesy s dôrazom na ochranu životného prostredia.

Udržateľné a spoločensky zodpovedné podnikanie dbá na zvyšovanie udržateľnosti v oblasti riadenia firmy a znižovanie vplyvu podnikania na životné prostredie či sociálnu oblasť. Riadenie firmy, teda obchodný model

spoločnosti bol rozšírený o pôsobnosť projekčnej činnosti v rámci stavebného odvetvia. Pomerne už vtedy zabehnutý proces bol podporený rozširovaním pracovných tímov a vhodným vzdelávaním pre zamestnancov. Znižovanie vplyvu podnikania na životné prostredie bol exponovaný dobrovoľným nástrojom Európskej únie schémy EMAS, ktorý je podporovaný vo verejnom obstarávaní najmä stavebného sektora. Stanovenými dlhodobými cieľmi sa spoločnosť zaviazala svoj vplyv podnikania na životné prostredie znižovať cez hlavné ukazovatele, ktoré poskytujú merateľný údaj v šiestich oblastiach zložiek životného prostredia. Presné zhodnotenie a dosiahnutie správania naplnením environmentálneho cieľa môžeme už teraz pozorovať najmä v oblasti energie a odpad. Opatrením zlepšenia energetickej efektívnosti a znížením emisií skleníkových plynov je inštalácia fotovoltaických panelov na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov umiestnených na budove administratívnych priestorov a sídla spoločnosti. Inštaláciou, úsporou energie a znížením nepriamych emisií zo spotreby elektrickej energie spoločnosť výrazne prispieva svojou činnosťou k adaptácií na zmenu klímy, zníženiu nepriamych emisií skleníkových plynov a podporuje tak Európsku zelenú dohodu.

SOCIÁLNE ŠTANDARDY

KOMUNIKÁCIA

Mysliac na svoje záväzne požiadavky, komunikuje svoje dôveryhodné environmentálne informácie, čím preukazuje otvorený dialóg, transparentnosť internou a externou komunikáciou. Pri komunikácii dbajú na jasnosť, zrozumiteľnosť a presnosť informácie, aby nedošlo k pseudokomunikácii.

Interná komunikácia prebieha medzi vrcholovým manažmentom a zamestnancami prostredníctvom príslušných komunikačných kanálov. Manažment spoločnosti vytvára pozitívny vplyv na produktivitu práce, zvyšuje motiváciu, zodpovednosť a výkon, eliminuje chybovosť, podporuje súťaživosť a uľahčuje adaptáciu na novo vytvorené podmienky v rámci integrovaných manažérskych systémov.

Externá komunikácia prebieha komunikáciou, ktorú spoločnosť smeruje k externým cieľovým skupinám. Ku dosiahnutiu vysokej úrovne otvoreného dialógu a transparentnosti je nutné prijať opatrenia k tomu, aby pozitívny vzťah verejnosti bol aj dôveryhodný. Príslušné informácie o environmentálnom správaní sú dostupné pre všetky zainteresované strany na webovom sídle spoločnosti, v národnom a európskom registri schémy EMAS. Štátnym inštitúciám sú poskytované informácie v zmysle právnych a iných požiadaviek.

ZAPOJENIE ZAMESTNANCOV DO SCHÉMY EMAS

Aktívne zapojenie zamestnancov je hybnou silou a predpokladom neustáleho a úspešného zlepšovania systému environmentálneho manažmentu. Záväzok, prístupnosť, aktívna podpora zo strany vrcholového manažmentu a zapojením zamestnancov je podmienkou úspešného zakotvenia integrovaného manažérského systému a systému environmentálneho manažérstva a auditu v spoločnosti. Zapojenie zamestnancov zahŕňa účasť, spôsobilosť, prípravu zamestnancov ako aj informovanie jednotlivého zamestnanca a jeho zástupcov s vytvorenými, implementovanými a udržiavanými postupmi.

Zamestnanci sú povinní sa zapojiť do procesu zameraného na sústavné zlepšovanie environmentálneho správania organizácie prostredníctvom:

- environmentálneho preskúmania, analýzy súčasného stavu, zbierania a overovania informácií;
- vytvárania a uplatňovania systémov environmentálneho manažérstva a auditu, ktoré zlepšujú environmentálne správanie;
- environmentálneho tímu na zbieranie informácií a zabezpečenie účasti environmentálneho manažéra v spoločných pracovných skupinách;
- vypracovania environmentálneho vyhlásenia.

PODPORA KOMUNITY

Zodpovedným podnikaním ale i ľudským cítením si uvedomujú dôležitosť podpory lokálnej komunity a jej rozvoja, ktorú je nutné prirodzene rozvíjať. Podporou komunitných aktivít sa snažia predísť vzniku alebo zhoršeniu nepriaznivých situácií, rovnako ako riešiť miestne sociálne problémy. Oblasť na ktoré sa doteraz zamerali sú v rozvoji príležitostí zamestnania, kultúrna komunikácia, zdravotníctvo, sociálna pomoc, športové a voľnočasové aktivity, trvalá udržateľnosť. Realizácia komunitných aktivít za aktívnej účasti vrcholového vedenia a zamestnancov boli na projektoch:

Podpora zdravotníctva a sociálna pomoc

V čase mimoriadnych opatrení v dôsledku koronavírusu Covid-19 podporili Fakultnú Nemocnicu J.A. Reimana v Prešove a darovali na interné oddelenie minerálnu vodu, zdravotnícke rukavice, ochranné rúška na tvár FFP2 a ochranné oblečenie.

Zakúpili najzraniteľnejšej skupine seniorov baliaci prístroj v Obci Bzenov, aby počas vírusového obdobia dostávali zdraviu nezávadné a hygienickým spôsobom balenú teplú stravu až do svojich príbytkov.

Podpora športových a voľnočasových aktivít

Pre obec Chminianská Nová Ves zakúpili dresy pre futbalový klub a podporujú pretekára Racing Rally v jeho pretekárskych aktivitách.

Kultúrna komunikácia

Bezprostrednou reakciou na príchod ľudí z Ukrajiny utekajúcimi pred ruskou inváziou bolo poskytnutie bezpečného ubytovania, materiálnej a sociálnej podpory skupine žien.

Trvalá udržateľnosť

Spoločnosť si uvedomuje, aké dôležité je vracať sa k starým hodnotám a samostatnosti v chove a obžive. Na svojom pozemku vyhradili priestor pre chov hydiny, a tým podporujú voľný chov a sebestačnosť. Zároveň pre tento chov musia zabezpečiť aj zatravnenu plochu, čím podporujú aktivity pre využívanie pôdy s podporou biodiverzity. Z chovu domácich sliepok komunita zamestnancov používa znášku a využíva tvorený trus ako organické hnojivo na hnojenie vyvýšených záhonov osadených na pozemku, kde pestujú vlastné úžitkové plodiny.

ŠTANDARDY V OBLASTI SPRÁVY A RIADENIA

Úspech nie je len o dosahovaní hospodárskych výsledkov, ale aj o zodpovednom prístupe k planéte a spoločnosti. Preto spoločnosť kladie veľký dôraz na štandardy v oblasti správy a riadenia. Udržateľnosť je základným pilierom stratégie a každodenných činnosti, mnoho z osvedčených postupov v tejto oblasti už aktívne implementujú a neustále hľadajú nové spôsoby, ako pozitívny vplyv ďalej posilňovať. Štandardy v správe a riadení pre udržateľnosť sú zamerané na stratégiu, ktorá plne integruje ciele udržateľnosti. Environmentálne a sociálne aspekty. Pravidlá správania pre všetkých zamestnancov a vedenie spoločnosti. Transparentnosť a mechanizmy na oznamovanie akéhokoľvek neetického konania. Aktívna komunikácia so zamestnancami, zákazníkmi, dodávateľmi a komunitami, aby porozumeli ich očakávaniam a zapojili ich do iniciatív udržateľnosti. Transparentnosť a zodpovednosť, pravidelne zverejňujú správy o pokroku v oblasti udržateľnosti, využívajú uznávané štandardy a nechávajú výsledky overovať externými audítormi.

ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE

UKAZOVATELE ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA

Systém manažérstva environmentu a postupy auditov sa zameriavajú na skutočné environmentálne správanie spoločnosti, vzhľadom na priame a nepriame aspekty identifikované v environmentálnom preskúmaní. Environmentálne správanie spoločnosti sa musí vyhodnocovať vzhľadom na dlhodobé a krátkodobé ciele ako súčasť procesu preskúmania manažmentom.

V environmentálnom vyhlásení a aktualizovanom environmentálnom vyhlásení spoločnosť podáva informácie o svojich významných priamych a nepriamych environmentálnych aspektoch za pomoci hlavných a osobitných

ukazovateľov environmentálneho správania. Pri podávaní správ o týchto ukazovateľoch sa postupuje, podľa požiadaviek Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2026/2018 a v zmysle sektorového referenčného dokumentu. Uvedené číselné hodnoty ročného obratu spoločnosti a počtu zamestnancov sú použité pre výpočet nasledujúcich indikátorov.

	2022	2023	2024
Ročný obrat spoločnosti (mil. €)	1,15	3,8	4,3
Počet zamestnancov	18	52	37
Výmera plochy administratívnych priestorov (m²)	107	107	214

ENERGIE

Ukazovateľ, ktorým spoločnosť vyjadruje spotrebu energií, je jej spotreba elektrickej energie v priestoroch, kde sídli spoločnosť. Tá sa využíva na chod kancelárskych, skladových a ostatných priestorov ako osvetlenie v kanceláriách a spoločných priestoroch, používanie nástrojov a techniky, ohrev vody, klimatizácia a iné. Výzvou spoločnosti do budúcnosti je znižovanie spotreby elektrickej energie vo vlastných priestoroch využívaním energie z obnoviteľných zdrojov.

Celková priama spotreba elektrickej energie v administratívnej budove

	2022	2023	2024
Celková priama spotreba elektrickej energie (kWh)	20 472	17 832	19 979
Priemerná spotreba elektrickej energie na jeden m²	191,33	166,65	93,35

Celková výroba energie z obnoviteľných zdrojov

	2024
Celková priama spotreba elektrickej energie z OZ (kWh)	10 872,5
Priemerná spotreba elektrickej energie z OZ na jeden m²	50,80

Od roka 2019 až do roka 2022 prebiehala postupná rekonštrukcia. Výsledkom je mnoho opatrení k energetickej efektívnosti medzi najvýznamnejšie patrí zateplenie budovy a zmena vykurovacej jednotky. Z pôvodného kúrenia elektrickými radiátormi, ktoré sú známe vysokou spotrebou elektrickej energie prešla spoločnosť na novú ekologickejšiu voľbu vykurovanie peletami. V septembri 2022 boli inštalované solárne panely, čím došlo k výraznému zníženiu spotreby energie. V roku 2024 spoločnosť rozšírila nadstavbou kontajnerové kancelárske priestory, čím zväčšila svoju rozlohu. Od kalendárneho roka 2023 je využívaná energia z obnoviteľných zdrojov na zvýšenie energetickej efektívnosti a k podpore adaptácií na zmenu klímy. Spoločnosť sa zaviazala v environmentálnych cieľoch na nasledujúce roky rozšíriť rozlohu inštalovaných fotovoltaičných panelov.

Napriek zvýšeniu celkovej spotreby v roku 2024, priemerná spotreba na meter štvorcový sa výrazne znížila. Dôvod je priaznivý výsledok zapojenia solárnych panelov, ktoré efektívne znižujú spotrebu energie na jednotku plochy aj napriek rozšíreniu priestorov. Celkovo môžeme konštatovať, že hoci došlo k jednorazovému zvýšeniu celkovej spotreby elektrickej energie v roku 2024 z dôvodu rozšírenia priestorov, opatrenia na úsporu energie v podobe solárnych panelov mali významný pozitívny vplyv na energetickú efektívnosť budovy. Výrazný pokles

priemernej spotreby na meter štvorcový svedčí o úspešnej implementácii týchto opatrení a ich schopnosti kompenzovať zvýšenú potrebu energie v dôsledku väčšej plochy. Tento trend naznačuje, že investícia do solárnych panelov prináša reálne úspory a zvyšuje energetickú udržateľnosť budovy aj pri jej rozširovaní.

Spotreba energií na dočasných pracoviskách nie je sledovaná, nakoľko energie boli minimálne odoberané zo zdrojov objednávateľa.

MATERIÁL Y

Trvalo udržateľná výstavba, cirkulárna ekonomika, environmentálne označovanie produktov, udržateľná spotreba a výroba, zelené obstarávanie sú nástroje, ktoré sú zohľadnené pri výbere materiálov na neustále zlepšovanie správania sa spoločnosti. Zodpovední výrobcovia nielen stavebných materiálov modernizujú produkty, dbajú na ich životný cyklus, úsporu energií, použitie recyklovaných zmesí ale i na ekoinovácie, ktoré poskytujú množstvo výhod a smerujú k zníženiu dosahu na životné prostredie. Reagovaním na trh a konkurencieschopnosť tam, kde je to možné spoločnosť zohľadňuje nákup takýchto materiálov.

Ročný hmotnostný tok používaných kľúčových materiálov v administratívnej budove

		2022	2023	2024
Celková spotreba		7 500	8 205	7 500
papiera A4 (ks)				
Celková spotreba		250	300	250
papiera A3 (ks)				
Spotreba papiera A4	416,67	157,79	202,70	
v kusoch na jedného zamestnanca				
Spotreba papiera A3	13,89	5,77	1,23	
v kusoch na jedného zamestnanca				

Spoločnosť v administratívnych priestoroch ako relevantný materiál uvádza papier, nakoľko je nevyhnutný pri vytváraní dokumentácie a podkladov pri projektoch. Keďže sa spoločnosť snaží pri uzatváraní zmlúv či príprave dokumentov využívať obojstrannú tlač, či recyklovaný papier s environmentálnou značkou tam, kde je to možné, ide tak príkladom a motivuje aj svojich dodávateľov. Pokiaľ to nie je zákazníkom vylúčené, spoločnosť nahrádza papierovú verziu komunikácie a evidencie v elektronickej verzii. Väčšina zákazníkov a zainteresovaných strán však zatiaľ vyžaduje dodanie dokumentov vo fyzickej papierovej verzii. Kulminujúca spotreba papiera je zapríčinená počtom zákaziek a náročnosťou na projektovú dokumentáciu. V pomere spotreby na jedného zamestnanca taktiež trend kulminuje.

Ročný hmotnostný tok používaných kľúčových materiálov na stavbách

		2022	2023	2024
Celková priama spotreba		5 425,42	6 222,04	75 226,3
kameniva (t)				
Celková priama spotreba		953,02	1 655,44	3 240
betónu (m³)				
Celková priama spotreba		150	300	250
potrubného materiálu (m)				
Celková priama spotreba		1 614,26	1 850,52	2 015,63
asfaltových zmesí (t)				

Spotreba kameniva k obratu spoločnosti (t)	4 717,75	1 637,38	17 494,49
Spotreba betónu k obratu spoločnosti (m³)	828,71	435,64	753,48
Spotreba potrubného materiálu k obratu spoločnosti (m)	130,43	78,95	58,13
Spotreba asfaltových zmesí k obratu spoločnosti (t)	1 403,70	486,98	468,75

Kľúčové materiály pre meranie spotreby materiálov si spoločnosť určila zo stavebnej činnosti. Ich spotreba je ovplyvnená typom zákazky pri ktorých sa vždy používa iný druh, množstvo, kvalita materiálu. Spotrebu tohto environmentálneho ukazovateľa sa spoločnosť snaží redukovat' využitím recyklovaného materiálu zo stavebnej činnosti. Zvýšeným počtom zákaziek v cestnej výstavbe sa začal sledovať za predchádzajúci rok materiál spotreby asfaltových zmesí, úmerne k tomu vzrástla spotreba kameniva.

VODA

Voda zo studne prirodzene filtrovaná, energeticky nenáročná a šetrnejšia, avšak s pravidelnou kontrolou kvality podzemnej vody bola využívaná v priestoroch spoločnosti do roku 2019, kedy bola pripojená dodávka vody z verejného vodovodu. Spotreba vody vzniká v spoločnosti na sociálne účely, preto ho spoločnosť uvádza v pomere na počet zamestnancov. Ďalej je využívaná ako zdroj vody pre poskytované služby, polievanie zelene ale aj na činnosti okolo budovy a pozemku.

Celková ročná spotreba vody

	2022	2023	2024
Spotreba vody (m³)	281,5	264	453
Spotreba vody k obratu spoločnosti (m³)	244,78	69,47	105,34

Spotreba vody kulminuje, avšak zo štatistiky predchádzajúcich rokov vyplýva, že došlo k zníženiu spotreby vody. Úspora je výsledkom opatrení inštaláciou a aplikáciou úsporných technológií, ktoré inovatívnosťou zabezpečili zníženia. Tie boli nainštalované počas rekonštrukcie a obnovy administratívnych priestorov. Spolupráce na zákazkách, kde sú poskytované práce údržby zvyšujú spotrebu vody, tak ako aj za posledný rok. Údržba zahŕňa čistenie kanalizácií pre predstavu jedno čistiace auto má kapacitu vody 600l, tá je zo zdrojov sídla spoločnosti. Ročná referenčná hodnota spotreby vody v administratívnej budove, ktorá predstavuje činnosť v spoločnosti je identifikovaná k obratu spoločnosti.

Spotreba vody na dočasných pracoviskách nie je sledovaná, nakoľko povaha prác stavebných činnosti nie vždy vyžadovala potrebu vody. V opačnom prípade voda bola minimálne odoberaná zo zdrojov objednávateľa.

ODPAD

Z predmetu podnikateľskej činnosti v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom pre spoločnosť je podstatný, najmä najviac produkováný odpad zo stavebnej a demolačnej činnosti, pričom ten sa snaží vytriediť a nakladať s ním tak, aby došlo k jeho recyklovaniu pri terénnych úpravách a podobne. Spoločnosť z administratívnej činnosti triedi komunálny odpad na papier, sklo, plasty, použité tonery pre ktoré si zabezpečila odpadové nádoby vo svojich kancelárskych priestoroch. Je si vedomá, že pri svojej činnosti produkuje odpad, preto vynakladá úsilie, aby sa toto množstvo redukovalo, triedilo a odovzdávalo oprávneným osobám na ich

zneškodňovanie. Environmentálny ukazovateľ odpady sleduje spoločnosť GART sk, s.r.o. vo finančnom vyjadrení, teda v pomere na obrat spoločnosti.

Celková ročná produkcia odpadu na stavbách

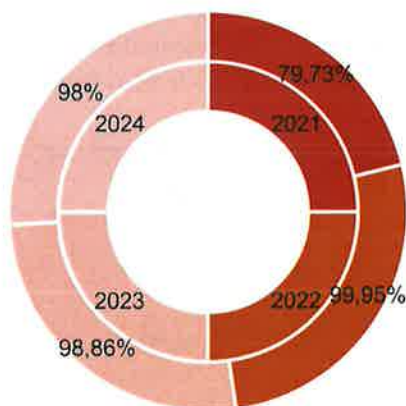
		2022	2023	2024
Produkcia	stavebného odpadu (t)	3 650,25	7 222,72	3 015,11
Produkcia	stavebného odpadu k obratu spoločnosti (t)	3 174,13	1 900,72	701,18

Celková ročná skladba odpadu na stavbách v tonách

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Kód nakladania	2022	2023	2024
190809	zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky	Ostatné odpady	R3	3,26	-	-
170101	betón	Ostatné odpady	R1, R5, V	-	1 369,28	422,93
170107	Zmesi betónu, tehál škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 170106	Ostatné odpady	R1, R12	490,87	152,45	11,74
170506	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	Ostatné odpady	R5	2 200	-	556,60
190805	kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	Ostatné odpady	R3	11,02	-	-
170302	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	Ostatné odpady	R5	143,58	469,88	1 303,4
170504	zemina a kamenivo iné	Ostatné odpady	R1, R5	800	5 189,25	144,54

	ako uvedené v 17 05 03				
170405	železo a oceľ	Ostatné odpady	R13	-	194,33
170904	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	Ostatné odpady	R5	-	570,54

Podiel recyklovaného odpadu zo stavebnej činnosti



Celková ročná produkcia stavebného odpadu vykazuje volatilný trend. Po výraznom náraste v roku 2023 nasledoval v roku 2024 prudký pokles, ktorý dokonca prevýšil úroveň z roku 2022. Tento trend môže byť ovplyvnený rôznymi faktormi, ako je počet a rozsah realizovaných stavieb v daných rokoch. Produkcia stavebného odpadu k obratu vykazuje jasný a výrazný klesajúci trend v sledovanom období. To znamená, že spoločnosť generuje čoraz menej stavebného odpadu na jednotku dosiahnutého obratu. Tento pozitívny trend naznačuje zlepšovanie efektivity stavebných procesov a potenciálne aj implementáciu opatrení na minimalizáciu vzniku odpadu. Spoločnosť vykazuje pozitívny a silný trend v oblasti recyklácie stavebného odpadu. Po počiatočnej nižšej hodnote v roku 2021 sa jej úspešnosť v recyklácii výrazne zlepšila a v poslednom sledovanom roku dosiahla maximum. To svedčí o efektívnych opatreniach a snahe o minimalizáciu odpadu a jeho opätovné využitie.

VYUŽÍVANIE PÔDY SO ZRETEĽOM NA BIODIVERZITU

Relevantnosť environmentálneho ukazovateľa využívania pôdy so zreteľom na biodiverzitu v kontexte na činnosti spoločnosti a jej environmentálne aspekty a vplyvy nie sú relevantné. Spoločnosť prevádzkuje svoju činnosť vo vlastných priestoroch, ktoré dokáže ovplyvniť, avšak merateľné číselné hodnoty budú vykazovať rovnaké údaje. Projekty, činnosti, zapojenie zamestnancov sú nastavené tak, aby neovplyvňovali negatívnym spôsobom životné prostredie. Pri stavebnej činnosti sa spoločnosť musí zamerať na požiadavky investora a projektové zadanie, ktoré nedokáže ovplyvniť, nakoľko využitie pôdy so zreteľom na biodiverzitu je zadefinované v počiatočných štádiách prípravy projektov.

Celková plocha areálu je 3178 m², na ktorej sa zamestnanci zapájajú do aktivít v rámci udržania biodiverzity, ako je zavedenie a udržiavanie vyvýšených záhonov, chov sliepok, a z toho odvíjajúca sa tvorba prírodného hnojiva, ktorý využívajú na pestovanie spomenutých vyvýšených záhonov. Sídlo spoločnosti je umiestnené v intraviláne

mesta Prešov, avšak obkolesené trvalo trávnyimi porastmi a poľnohospodárskymi pôdami, ktoré nie sú v blízkosti chránených území. Na pozemku sa tiež nachádza rybník, ktorý okrem svojej estetickej funkcie slúži aj na udržiavanie a rozširovanie vodných plôch, hoci len v malom množstve. Je dôležité, aby sme nezabúdali na vodné plochy, ktoré v postupne zvyšujúcich sa letných teplotách pomáhajú mierniť klimatické výkyvy, ochladzujú vzduch a poskytujú životný priestor pre mnohé vodné živočíchy.

Celková plocha areálu (m²)	3178
Zelená plocha areálu (m²)	55

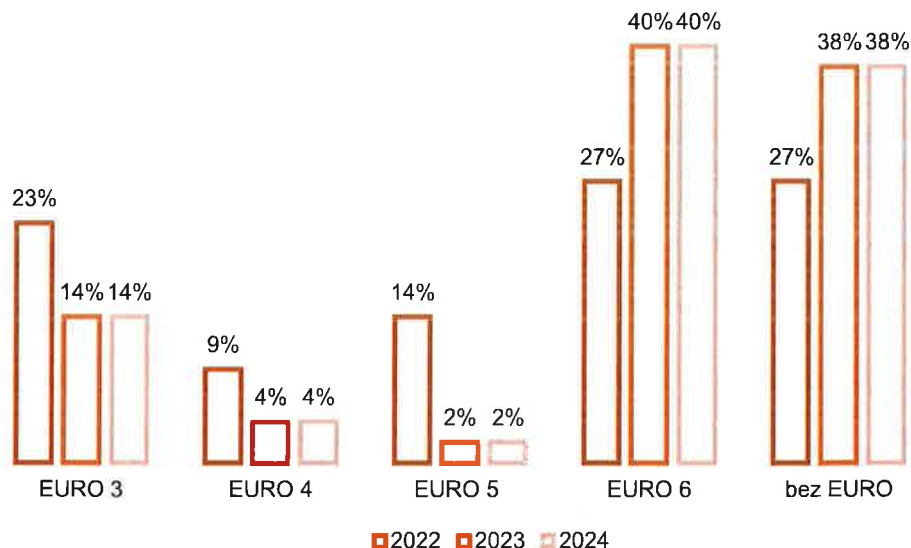
EMISIE

Uplatňovanie princípov nízkouhlíkového hospodárstva v spoločnosti odzrkadľujú celkové ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z priamych a nepriamych emisií. Vlastníctvo flotily automobilov pre vykonávanie svojej podnikateľskej činnosti vytvára v spoločnosti významný environmentálny aspekt, tieto prostriedky produkujú oxid uhličitý CO₂, čím prispievajú k tvorbe priamych emisií skleníkových plynov.

Celkové priame ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z pohonných hmôt*

	2022	2023	2024
Celková spotreba pohonných hmôt, benzínové palivá (l)	436,42	1 615,26	3 000
Ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z benzínového paliva (CO₂/t)	1,012	3,746	6,98
Celková spotreba pohonných hmôt, motorová nafta (l)	32 404,80	30 649,66	249, 451
Ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z motorovej nafty (CO₂/t)	87,402	82,668	673,23

Emisie skleníkových plynov vyprodukované z pohonných hmôt vykazujú výrazný rastúci trend. Podliehajú zmenám rozšírením flotily automobilov, ktoré sú zakúpené k povahe zazmluvnených prác a výkonu na dočasných pracoviskách. V roku 2024 spoločnosť rozšírila ponúkané obchodné služby na dopravnú činnosť, kedy boli podpísané Rámcové zmluvy s objednávateľmi. Prevažujú ťažké úžitkové vozidlá, ľahké nákladné autá, poľnohospodárske zariadenia a v najmenšom množstve osobné automobily. Európska environmentálna norma EURO hovorí o hodnote triedy emisií s účelom obmedziť emisie znečisťujúcich plynov, čím vyššia hodnota normy EURO, tým nižšie hodnoty škodlivín vo výfukových exhaláciách benzínových a naftových motorov v závislosti hmotnosti škodliviny na prejdenej vzdialenosti. Spoločnosť sa snaží o zmiernenie týchto vplyvov, a preto dopravné prostriedky modernizuje, stará sa o ich servis a údržbu. Prehľad emisných tried napovedá o možnostiach, kde spoločnosť môže zlepšiť svoju uhlíkovú stopu.



Celkové nepriame ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované zo spotreby elektrickej energie*

	2022	2023	2024
Celková priama spotreba elektrickej energie v administratívnej budove (kWh)	20 472	17 832	19 979
Ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované zo spotreby elektrickej energie (CO₂/t)	20, 472	17, 832	19,97

*Základný výpočet množstva emisií CO₂ je vypočítaný podľa metodického rámca GHG (Greenhouse Gas Protocol), Protokol o skleníkových plynov. Protokol predstavuje korporátny štandard pre meranie a reportovanie uhlíkovej stopy, ktorý je globálne používaným medzinárodným štandardom.

Trend celkových nepriamych ročných emisií skleníkových plynov kopíruje trend celkovej spotreby elektrickej energie. Medzi rokmi 2022 a 2023 došlo k poklesu spotreby elektrickej energie, a tým aj k poklesu emisií skleníkových plynov. V roku 2024, napriek rozšíreniu administratívnych priestorov o raz takú rozlohu, došlo k nárastu spotreby elektrickej energie a emisií oproti roku 2023, ale hodnoty stále zostali nižšie ako v roku 2022. Trend naznačuje, že aj napriek rozšíreniu priestorov v roku 2024, implementované opatrenia na zníženie spotreby elektrickej energie boli účinné natoľko, že celková spotreba a emisie zostali pod úrovňou z roku 2022. Zavedenie solárnych panelov prispelo k pozitívnemu výsledku, keďže kompenzovalo zvýšenú potrebu energie v dôsledku väčšej plochy. Celkovo je trend v znižovaní nepriamych emisií skleníkových plynov pozitívny, najmä s ohľadom na rozšírenie priestorov. Nízkouhlíkovú stratégiu v sídle spoločnosti majú na dosah naplnením dlhodobého environmentálneho cieľa.

Celkové ročné emisie skleníkových plynov

2022	2023	2024
------	------	------

Celkové ročné emisie skleníkových plynov (CO₂/t)	108,886	104,246	700,195
--	---------	---------	---------

V roku 2024 spoločnosť rozšírila svoje obchodné služby o dopravnú činnosť a podpísala rámcové zmluvy s objednávateľmi. Tento zásadný nárast emisií v roku 2024 je priamo spojený so zavedením dopravnej činnosti a následným zvýšením spotreby pohonných látok. Trend celkových ročných emisií skleníkových plynov bol do roku 2023 relatívne stabilný s miernym poklesom. Avšak zavedenie dopravnej činnosti v roku 2024 spôsobilo prudký a výrazný nárast celkových emisií skleníkových plynov, čo je priamo dôsledkom zvýšenej spotreby pohonných látok v rámci nových poskytovaných služieb.

PRÁVNE A INÉ POŽIADAVKY

Spoločnosť GART sk, s r. o. pravidelne hodnotí súlad svojich činností s právnymi a inými požiadavkami. Na základe posledného vykonaného hodnotenia dodržiavania právnych a iných požiadaviek konštatujeme dodržiavanie požiadaviek aplikovateľných predpisov v oblasti životného prostredia.

Identifikačné číslo a názov predpisu	Aplikácia
Ústava Slovenskej republiky č. 460/1992 - čl. 44, čl. 45	- povinnosť chrániť a zveľaďovať životné prostredie a žiadnym spôsobom nemôže ohrozovať ani poškodzovať životné prostredie, prírodné zdroje a kultúrne pamiatky - poskytovať informácie o stave životného prostredia a o príčinách a následkoch tohto stavu
Zákon č.17/1992 Zb. o životnom prostredí	- základné zásady ochrany životného prostredia a povinnosti právnických a fyzických osôb pri ochrane a zlepšovaní stavu životného prostredia a pri využívaní prírodných zdrojov; vychádza pritom z princípu trvalo udržateľného rozvoja
Zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) - §3, §10, §18	- sprístupniť informácie o životnom prostredí o úlohách alebo odborných službách týkajúcich sa životného prostredia a o obsahu, plnení a činnostiach vykonávaných na základe uzatvorenej zmluvy
Zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov	
Zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov	- včasne a účinne zabezpečiť vysokú úroveň ochrany životného prostredia a prispieť k integrácii environmentálnych aspektov so zreteľom na podporu trvalo udržateľného rozvoja
Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) - §6	- karty bezpečnostných údajov

Zákon č. 359/2007 Z. z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd - §13	- finančné krytie zodpovednosti za environmentálnu škodu
Zákon č. 300/2005 Z. z. – Trestný zákon - § 124 ods. 3 - § 126 ods. 2 - § 300 až 310	- ohrozenie a poškodenie životného prostredia v ponímaní trestného zákona - pri trestných činoch proti životnému prostrediu sa škodou rozumie súhrn ekologickej ujmy a majetkovej škody, pričom majetková škoda v sebe zahrnuje aj náklady na uvedenie životného prostredia do predošlého stavu - ak ide o ujmu na životnom prostredí, ujmu spôsobenú na chránených druhoch živočíchov a rastlín, exemplároch alebo drevinách alebo škodu na pamiatkovo chránených veciach alebo veciach majúcich historickú, umeleckú alebo vedeckú hodnotu, pri určení ujmy alebo výšky škody sa vychádza aj z hodnoty veci určenej zákonom alebo iným všeobecne záväzným právnym predpisom vydaným na základe zákona
Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny -§ 11 -§ 47	- pre územnú ochranu sa ustanovuje päť stupňov ochrany. Rozsah obmedzení sa so zvyšujúcim stupňom ochrany zväčšuje - práva a povinnosti pri ochrane drevín
Nariadenie vlády SR č. 449/2019, ktorým sa vydáva zoznam invázných nepôvodných druhov vzbudzujúcich obavy Slovenskej republiky Vyhláška MŽP SR č. 450/2019, ktorou sa ustanovujú podmienky a spôsoby odstraňovania invázných nepôvodných druhov	- zoznam a spôsoby odstraňovania invázných nepôvodných druhov rastlín a živočíchov
Vyhláška MŽP SR č. 170/2021 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších prepisov	- zoznam biotopov európskeho významu a biotopov národného významu a podrobnosti o podmienkach vydávania súhlasu na vykonanie činnosti, ktorou môže dôjsť k poškodeniu alebo zničeniu týchto biotopov a opatreniach na kompenzovanie negatívnych účinkov činnosti na tieto biotopy
Zákon č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	- ochrana ovzdušia, prípustná miera znečisťovania ovzdušia, získavanie informácií o kvalite ovzdušia, monitorovanie dlhodobých trendov a zlepšení, práva a povinnosti
Zákon č. 190/2023 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia	- správne delikty v oblasti ochrany ovzdušia
Zákon č. 74/2023 Z. z. ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov	- nakladanie s vodami - povolenie na osobitné užívanie vôd - povolenie na vodné stavby - ochranné pásma vodárenských zdrojov - vypúšťanie odpadových vôd a osobitných vôd do povrchových vôd

- § 17 - § 21 - § 26 - § 32 - § 36 - § 39	- zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami
Zákon č. 442/2002 z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach	- práva a povinnosti fyzických osôb a právnických osôb pri zriaďovaní a prevádzkovaní verejných vodovodov a verejných kanalizácií vrátane ich prípojok
Vyhláška MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd	- preventívne opatrenia na zabránenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup pri ich úniku
Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov - § 14 - § 16 - § 26 - § 77 - § 97 a § 98	- povinnosti držiteľa odpadu - zber odpadu a výkup odpadu - povinnosti pri preprave nebezpečného odpadu na území Slovenskej republiky - nakladanie so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií - registrácia a súhlasy
Vyhláška MŽP SR č. 344/2022 Z. z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií	- nakladanie s odstránenými stavebnými materiálmi, stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií - minimálny rozsah zmluvných podmienok požiadavky na recyklované stavebné odpady a odpady z demolácií
Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch - § 8	- zhromažďovanie odpadov a skladovanie odpadov
Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov	- Katalóg odpadov
Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti	- evidenčná a ohlasovacia povinnosť
Vyhláška MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí	- prípustne hodnoty určujúcich veličín hluku, infrazvuku a vibrácií a požiadavky na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí
Vyhláška MDV SR č. 364/2012 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	- energetická hospodárnosť budov
Zákon č. 58/2022, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 157/2018 Z. z. o metrologii a o	- skupiny meradiel

zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 198/2020 Z. z. - § 8 - § 15 - § 16 - § 17	- používanie zákonnej meracej jednotky a inej meracej jednotky - používanie určeného meradla - používanie povinne kalibrovaného meradla
VYHLÁŠKA č. 161/2019 Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky o meradlách a metrologickej kontrole - § 4 - § 8	- druhy určených meradiel a oblasť ich použitia - čas platnosti overenia jednotlivých druhov určených meradiel a spôsob počítania času platnosti overenia
Všeobecné záväzné nariadenie mesta Prešov č. 12/2024, ktorým sa mení a dopĺňa VZN mesta Prešov č. 13/2015 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné odpady v znení VZN mesta Prešov č. 18/2019 a v znení VZN mesta Prešov č. 11/2022 a v znení VZN mesta Prešov č. 21/2023	- poskytovanie služieb mesta Prešov, komunálne odpady a drobné stavebné odpady
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 - kapitola II - kapitola III	- zápis organizácií do registra - povinnosti organizácií zapísaných v registri
NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2017/1505, ktorým sa menia prílohy I, II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) - príloha I - príloha II - príloha III	- environmentálne preskúmanie - požiadavky na systém manažérstva environmentu a ďalšie údaje, ktoré by mali poskytnúť organizácie vykonávajúce schému EMAS - interný environmentálny audit
Zákon č. 351/2012 Z. z. o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov - § 2	- registrácia organizácií v schéme
NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2018/2026, ktorým sa mení príloha IV k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	- podávanie environmentálnych správ

- príloha IV

Rozhodnutie komisie (EÚ) 2023/2463 o uverejnení príručky pre používateľov s prehľadom účasti v schéme EÚ pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009

- Príručka pre používateľov schémy EMAS

ENVIRONMENTÁLNY OVEROVATEĽ

PQM, s. r. o.
Legionárska 6419
911 01 Trenčín

Registračné číslo akreditácie alebo licencie: SK-V0004

Rozsah akreditácie alebo licencie (kódy NACE): Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. SK-V-0004 zo dňa 15.04.2024.

Orgán udeľujúci akreditáciu alebo licenciu: Slovenská národná akreditačná služba

	Potvrdzujeme, že všetky strany, označené 3D pečiatkou s logom PQM s.r.o., sú správne. We confirm, that all pages, embossed by the 3D stamp with logo PQM s.r.o., are correct.
Dátum / Date: 30. 06. 2025	
Vedúci overovateľ / Lead Verifier:	Podpis / Signature:
<i>Ing. Tužinská</i>	<i>Tu</i>