



 **GART** sk s.r.o.

stavby • cestné stavby • kanalizácie

Environmentálne vyhlásenie

2022-2025

ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

v zmysle NARIADENIA 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 31.12.2021.

Ostatné údaje uvedené v tomto vyhlásení sú k 01.04.2022.

OBSAH

OPIS SPOLOČNOSTI	4
IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE SPOLOČNOSTI	4
ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA.....	5
VYBRANÉ REFERENČNÉ STAVBY.....	5
ENVIRONMENTÁLNE PRESKÚMANIE	7
URČENIE PREDMETU V SCHÉME PRE ENVIRONMENTÁLNE MANAŽERSTVO A AUDIT	8
ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA.....	8
ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY	10
ENVIRONMENTÁLNE RIZÍKA A PRÍLEŽITOSTÍ	12
HAVARÚNE SITUÁCIE S VPLYVOM NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	13
ENVIRONMENTÁLNE CIELE	13
AKTIVITY SPOLOČNOSTI S OHĽADOM NA ZODPOVEDNÉ PODNIKANIE	16
KOMUNIKÁCIA	16
ZAPOJENIE ZAMESTNANCOV DO SCHÉMY EMAS	16
PODPORA KOMUNITY	17
ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE	18
UKAZOVATELE ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA.....	18
ENERGIE	18
MATERIÁLY	19
VODA	21
ODPAD	21
VYUŽÍVANIE PÔDY SO ZRETEĽOM NA BIODIVERZITU	23
EMISIE	23
PRÁVNE A INÉ POŽIADAVKY	25
ENVIRONMENTÁLNY OVEROVATEĽ	28

OPIS SPOLOČNOSTI

Dynamická spoločnosť GART sk s. r. o., pochádza z východného Slovenska, avšak pôsobí na celom území republiky, na veľkých projektoch ako skúsený 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 zvyšujúcemu konkurenčiou sa GART sk, s.r.o. udržiava medzi schopnými a vyhľadávanými spoločnosťami, s niekoľkoročnou historiou 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

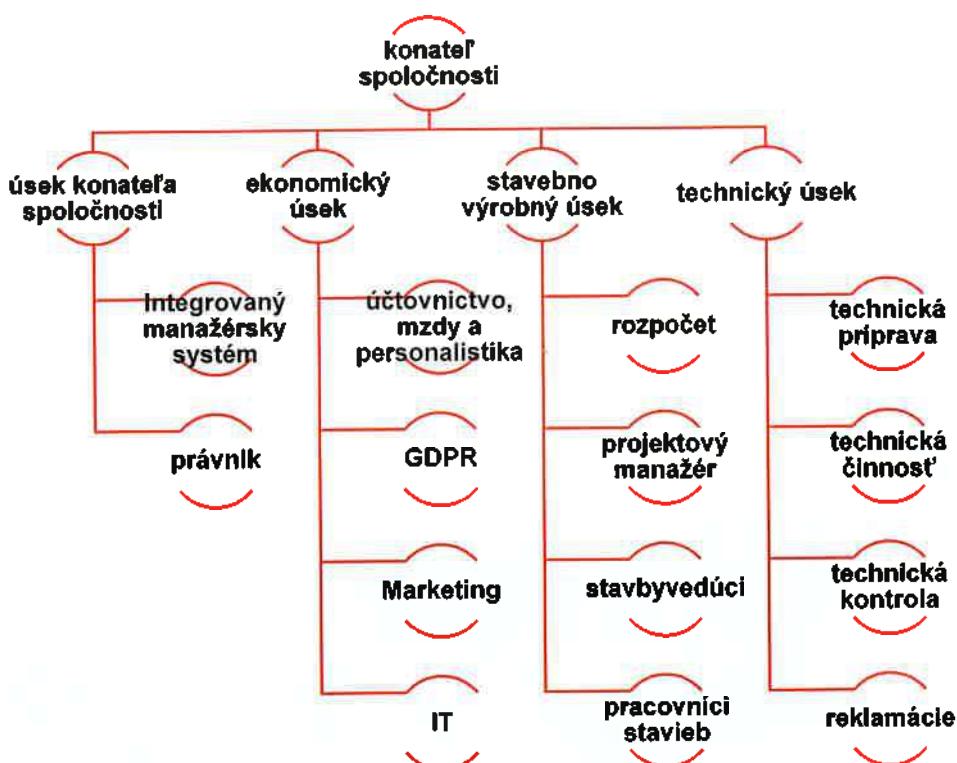
IČ DPH: SK2023521687

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

GART sk, s.r.o. sídli vo vlastných priestoroch, kde sa sústreduje 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 trávnymi porastmi a poľnohospodárskym pôdami, ktoré nie sú v blízkosti chránených území.

ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA

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



VYBRANÉ REFERENČNÉ STAVBY

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

Referenčné stavby s termínom začiatku vykonávania prác, rok 2014

- výstavba rodinných domov, výkopové práce základy, murovanie a dokončovacie práce, prípojky ku domom

Referenčné stavby s termínom začiatku vykonávania prác, rok 2017

- Údržbárske práce interiér a exteriér na 3 obchodných domoch
- Údržbárske práce exteriér a interiér

Referenčné stavby s termínom začiatku vykonávania prác, rok 2018

- stavebné práce interiér a exteriér na 70 obchodných domoch
- údržbárske práce interiér – exteriér na 23 obchodných domoch

Referenčné stavby s termínom začiatku vykonávania prác, rok 2019

- Nemocnica s poliklinikou Trebišov, výmena ležatých odpadových rozvodov

Referenčné stavby s termínom začiatku vykonávania prác, rok 2021

- Obec Bzenov, obnova zdravotného strediska
- Obec Dukovce, rekonštrukcia domu Nádeje
- Obec Spišský Štiavnik rekonštrukcia chodníka v areáli cintorínu
- CMR, I/200 Ľubotice úprava pripájacieho pruhu
- SSC, I/68 Kremná oprava odvodnenia cesty – havária
- SSC, I/67 Henckovce zosuv – havária

Názov stavebnej činnosti: **Rekonštrukcia domu Nádeje, Obec Dukovce**

Miesto: **Dukovce**

Rok realizácie: **2021**



Názov stavebnej činnosti: **Rekonštrukcia cestnej komunikácie, Slovenská správa cest**

Miesto: **Kremná**

Rok realizácie: **2021 – 2022**



ENVIRONMENTÁLNE PRESKÚMANIE

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

STN EN ISO 9001: 2016 Systémy manažérstva kvality,

STN EN ISO 14001: 2016 Systémy manažérstva environmentu,

STN ISO 45001: 2019 Systémy manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,

„Výkonávanie bytových, občianskych, dopravných, inžinierskych a priemyselných stavieb. Poskytovanie vnútrosťátnej 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 výkonáva s cieľom neustále zvyšovať výkonnosť procesov pre zaistenie ich efektívneho prevádzkovania a riadenia, zabezpečovať vysokú kvalitu produktov a služieb a zlepšovať 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 environmentálneho manažérstva je aplikovaný v celej spoločnosti s predmetom podnikania, najmä stavebného sektora a sprostredkovateľskej činnosti s výkonom ekonomických činností štatistickej klasifikácie SK NACE kódov:

Sekcia F – stavebnictvo

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



stavby • cestné služby • kanalizácie

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

- plniť aplikované 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 rázavky, ktoré sú adekvátne a kompatibilné so strategickým smerovaním spoločnosti;
- zamerávať sa na všetky zainteresované strany k dosiahnutiu spokojnosti zákazníka;
- mysiť na svojich zamestnancov zabezpečením vhodných pracovných podmienok a rozvoja ich odborného rastu;
- odstraňovať vzniknuté a identifikované nebezpečenstvá a znížovať rizika nie len v oblasti ochrany životného prostredia ale i bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci;
- minimalizovať škody a strat spôsobených pracovnou neschopnosťou pre úrazy a choroby z povolenia;
- zlepšovať 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;
- ♦ roviať princípy trvalo udržateľného rozvoja, obnoviteľného a nízkouhlíkového hospodárstva;
- ♦ ochraňovať životné prostredie, vrátane prevencie znečisťovania;
- ♦ plniť právne a iné požiadavky v rámci povinností;
- neustále zlepšovať systémov s cieľom zlepšovať svoje správanie !

v Prešove, dňa 10.06.2022

 **GART sk** s.r.o.
cestné služby
Bardejovská 10, 08006 Prešov
IČO: 44 942 017, DIČ: 2023521687
kontakty spoločnosti

Oznámenie: F06

Priaznivo 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 vyjadri, 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 aspeky 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 monitorovaným 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;
- hľuk, prašnosť, zápach;
- 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	výkurovanie 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	zniženie kvality vodného toku	environmentálna havária, ohrozenie biodiverzity, využívanie prírodných zdrojov, vznik odpadových vôd



ENVIRONMENTÁLNE RIZÍKA A PRÍLEŽITOSTÍ

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;
- zveľaďenie žiadnych dôsledkov;
- prevenciu alebo zníženie neželaných dôsledkov;
- predmet manažérstva environmentu;
- sústavné zlepšovanie.

Spoločnosť o environmentálnych rizikách a príležostiach 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, znížili sa alebo rovno predišli nežiadúcim účinkom. Plánované preventívne a nápravne opatrenia na odstránenie rizík a ich príležitostí 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
environmentálna havária	dostatočný počet havarijných sad a záhytných vaní na pracoviskách	prevencia negatívnych dôsledkov
zvyšovanie spotreby elektrickej energie	rekonštrukcia budovy, inštalácia solárnych panelov výmena ústredného kúrenia	zlepšenie energetickej efektívnosti
dodržiavanie právnych a iných požiadaviek	dodržiavanie a sledovanie nových legislatívnych požiadaviek	zlepšovanie sa
zvyšovanie množstva odpadov	zvyšovanie podielu recyklovaného papiera; zvyšovanie podielu recyklovaného odpadu zo stavebnej činnosti; elektronizácia podkladov a zmlúv	dodržiavanie odpadovej hierarchie
správanie dodávateľov a subdodávateľov	vytvoriť Príručku environmentálneho správania sa preškoliť dodávateľov a subdodávateľov, princípy environmentálneho správa sa spoločnosti	zlepšovanie sa dodržiavanie právnych a iných požiadaviek

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 havarijních 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 preskúmaním a podľa potreby upravuje postupy havarijnej pripravenosti a reakcie, najmä po výskute nehôd alebo havarijních 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, monitorovania alebo merania klúčových 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 havarijních situácií činnosťou spoločnosti.

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

GART sk s.r.o., nezaznamenala žiadne závažné porušenia uplatnitelných 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 zámery 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 záväzné požiadavky v nadváznosti na riziká a príležitosť. Priorizovanými činnosťami, ktorými spoločnosť rozvíja princípy trvalo udržateľného rozvoja, obehového a nízkouhlíkového hospodárstva prostredníctvom dlhodobých a krátkodobých environmentálnych cieľov poskytujú údaje o medziročnom zlepšovaní. Na ich dosiahnutie sa verejne zavázuje k plneniu a stanoveniu krokov, termínov plnenia a zodpovednosti, nasledovne:

DLHODOBÝ CIEL č. 1: Udržiavať systém, byť príkladom

Krátkodobý cieľ:	Implementácia medzinárodných noriem STN EN ISO 9001: 2016, STN EN ISO 14001: 2016, STN ISO 45001: 2019 a schémy EMAS
Termín:	30.06.2022
Opatrenia:	Zabezpečiť systémový prístup k implementácii, informovať a byť príkladom zamestnancom, vyčleniť finančné zdroje
Zodpovednosť:	Vrcholový manažment

DLHODOBÝ CIEL č. 2: Zniženie množstva odpadov

Krátkodobý cieľ:	Zvýšenie podielu recyklowaného odpadu zo stavebnej činnosti
Termín:	neustále
Opatrenia:	Opäťovne a plnohodnotne využívať recyklát, recyklovať stavebný odpad oprávnenou osobou
Zodpovednosť:	Vrcholový manažment, Predstaviteľ IMS, Projektový manažér

DLHODOBÝ CIEL č. 3: Efektívne využívanie prírodných zdrojov

Krátkodobý cieľ:	Znižovanie spotreby materiálov, papiera
Termín:	31.12.2022
Opatrenia:	Zakúpiť softvér pre elektronizáciu a schvaľovanie dokumentov
Zodpovednosť:	Vrcholový manažment, Predstaviteľ IMS, Environmentálny manažér

DLHODOBÝ CIEL č. 4: Zlepšenie energetickej efektívnosti a zniženie emisií skleníkových plynov

Krátkodobý cieľ:	Znižovanie spotreby elektrickej energie
Termín:	31.12.2023
Opatrenia:	Rekonštrukcia budovy Inštalácia solárnych panelov Výmena ústredného kúrenia
Zodpovednosť:	Vrcholový manažment, Predstaviteľ IMS, Environmentálny manažér

DLHODOBÝ CIEĽ č. 5: Zapojenie zamestnancov s predpokladom neustáleho a úspešného zlepšovania**integrovaného manažérského systému vrátane životného prostredia**

Krátkodobý cieľ: Vzdelávanie, zvyšovanie kvalifikácie zamestnancov

Termín: 31.12.2022

Opatrenia: Neustále dodržiavať a sledovať nové legislatívne požiadavky a absolvovať potrebné školenia

Zodpovednosť: Predstaviteľ IMS, Environmentálny manažér

DLHODOBÝ CIEĽ č. 6: Byť príkladom !

Krátkodobý cieľ: Oboznámiť zamestnancov, dodávateľov a subdodávateľov s princípmi environmentálneho správa sa spoločnosti

Termín: 31.12.2022

Opatrenia: Vytvoriť Príručku environmentálneho správania sa.
Preškoliť zamestnancov, dodávateľov a subdodávateľov s princípmi environmentálneho správa sa spoločnosti

Zodpovednosť: Predstaviteľ IMS, Environmentálny manažér

Opis plánovaných opatrení na zlepšenie environmentálneho správania, dosiahnutie krátkodobých a dlhodobých cieľov a zabezpečenie dodržiavania právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím je uvedený výšie v častiach opatrenia. V aktualizovanom environmentálnom vyhlásení 2023 uvedie spoločnosť GART sk s. r. o., výsledky týchto opatrení a plnení dlhodobých a krátkodobých environmentálnych cieľov spolu s medziročným zlepšením, tam kde ukazovatele sú číselne merateľné.

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

- zmena elektrickej vykurovacej jednotky na novú ekologickejšiu voľbu;
- rekonštrukcia administratívnej budovy s dôrazom na zníženie energetickej efektívnosti;
- zavedenie úsporných opatrení zabezpečením úsporných technológií v oblasti spotreby energií, vody a emisií;

- výber materiálov, ktoré smerujú k znižovaniu dosahu na životné prostredie s dôrazom na obsah recyklátu, ekoinovácie alebo iné nástroje podporujúce nákup, spotrebú alebo výrobu materiálov;
- uzatvárané zmluvné vzťahy s recykačnými strediskami, namiesto prevádzkovateľa skládky odpadov;
- zapojenie zamestnancov do aktivít v rámci udržania biodiverzity;
- Školenie zamestnancov s princípmi environmentálneho správa sa spoločnosťou;
- zníženie emisií, vďaka investíciam do energetickej efektívnosti sídla spoločnosti.

AKTIVITY SPOLOČNOSTI S OHĽADOM NA ZODPOVEDNÉ PODNIKANIE

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 pseudokomunikácií.

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 chybosť, 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:

- úvodného 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. Oblasti 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 vrchoľového 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 vraciať sa k starým hodnotám a samostatnosti v chove a obžive. Na svojom pozemku vyhradili priestor pre chov hydin, a tým podporujú voľný chov a sebestačnosť. Zároveň pre tento chov musia zabezpečiť aj zatrávnenú plochu, čím podporujú aktivity pre využívanie pôdy s podporou biodiverzity. Z chovu domáčich sliepok komunita zamestnancov používa znášku a využíva tvorený trus ako organické hnojivo na hnojenie vyvýšených záhonov osadených na pozemku, kde pestujú vlastné úžitkové plodiny.

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 pomocí hlavných a osobitných ukazovateľov environmentálneho správania. Hlavné environmentálne ukazovatele sa zameriavajú na správanie v týchto hlavných oblastiach životného prostredia:

- a) energie;
- b) materiály;
- c) voda;
- d) odpad;
- e) využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu a
- f) emisie.

Ukazovatele sú zrozumiteľné, jednoznačné, merateľné, overiteľné a umožňujú presné zhodnotenie environmentálneho správania spoločnosti na základe troch prvkov, ktoré umožňujú medziročné porovnanie na účely vyhodnotenia toho, či došlo k zlepšeniu environmentálneho správania. Každý hlavný environmentálny ukazovateľ sa skladá z troch prvkov:

- a) údaj A vyjadrujúci celkový ročný vstup/výstup v danej oblasti;
- b) údaj B vyjadrujúci ročnú referenčnú hodnotu, ktorá predstavuje činnosť spoločnosti;
- c) údaj R označujúci pomer medzi údajmi A a B.

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.

	2019	2020	2021
Ročný obrat spoločnosti (mil. €)	1,32	1,45	0,9
Počet zamestnancov	18	19	28

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 kanceláriach a spoločných priestoroch, používanie nástrojov a techniky, ohrev vody, klimatizácia a iné. Výzvou

spoločnosti do budúcnia je znižovanie spotreby elektrickej energie vo vlastných priestoroch využívaním energie z obnoviteľných zdrojov.

Celková priama spotreba elektrickej energie v administratívnej budove zodpovedá celkovému množstvu energie, ktorú daná organizácia spotrebovala za rok.

	2019	2020	2021
Celková priama spotreba elektrickej energie (kWh)	30 522	26 136	27 455
Veľkosť podlahovej plochy v prenajatých priestoroch AB (m²)	107	107	107
Priemerná spotreba elektrickej energie na jeden m²	285,25	244,26	256,58

Spotreba elektrickej energie v priestoroch spoločnosti kulminuje, avšak oproti roku 2019 sa výrazne znížila, čo je výsledkom rekonštrukcie. Počas rekonštrukcie prebehlo 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. Kedže pelety sa vyrábajú takmer celé z odpadu z drevospracujúceho priemyslu alebo z poľnohospodárstva popol vznikajúci vykurovaním je využívaný pri domáčich prácach zamestnancov a na pozemku spoločnosti ako vysokohodnotné hnojivo.

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

Celková spotreba/výroba energie z obnoviteľných zdrojov

Meranie celkovej spotreby/výroby energie z obnoviteľných zdrojov je záväzok spoločnosti po inštalácii zaradení, ktoré budú spolufinancovať z eurofondov. Inštalácia závisí od schválenia, preto hovoríme o dlhodobom environmentálnom ciele.

MATERIÁLY

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 znižovaniu dosahu na životné prostredie. Reagovaním na trh a konkurencieschopnosť tam, kde je to možné spoločnosť zohľadňuje nákup takýchto materiálov.

Spoločnosť v administratívnych priestoroch ako relevantný materiál uvádza papier, nakoľko je nevyhnutný pri vytváraní dokumentácie a podkladov pri projektoch.

Ročný hmotnostný tok používaných kľúčových materiálov v administratívnej budove

	2019	2020	2021
Celková spotreba papiera A4 (ks)	5800	6100	5900
Celková spotreba papiera A3 (ks)	0	0	100
Počet zamestnancov	18	19	28
Spotreba papiera A4 v kusoch na jedného zamestnanca	322,22	321,05	210,71

Kedže 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 nahradza papierovú verziu komunikácie a evidencie v elektronickej verzii. Väčšina zákazníkov a zainteresovaných strán však zatiaľ vyžaduje dodanie dokumentov vo fyzickej papierovej verzii.

Ročný hmotnostný tok používaných kľúčových materiálov na stavbách

	2019	2020	2021
Celková priama spotreba kameniva (t)	3474,7	583,16	1002,99
Celková priama spotreba betónu (m ³)	426,25	653,3	973,3
Celková priama spotreba omietok (kg)		625	
Celková priama spotreba fasádneho systému (m ²)		640	
Celková priama spotreba výstuže (t)		5,5	
Celková priama spotreba potrubného materiálu (m)		80	
Ročný obrat spoločnosti (mil. €)	1,32	1,45	0,9
Spotreba kameniva k obratu spoločnosti (t)	2632,34	402,17	1114,43
Spotreba betónu k obratu spoločnosti (m ³)	322,91	450,55	1081,44
Spotreba omietok k obratu spoločnosti (kg)		694,44	
Spotreba fasádneho systému k obratu spoločnosti (m ²)		711,11	
Spotreba výstuže k obratu spoločnosti (t)		6,11	
Spotreba potrubného materiálu k obratu spoločnosti (m)		88,88	

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 redukovať využitím recyklovaného materiálu zo stavebnej činnosti. V nasledujúcom období sa zaviazali sledovať ďalšie najviac využívané materiály, ktorých spotreba sa bude sledovať od nasledujúceho roka.

VODA

Voda zo stupne prirodzene filtrovaná, energeticky nenáročná a šetrnejšia, avšak s pravidelnou kontrolou kvality podzemnej vody bola využívaná v priestoroch spoločnosti do roku 2019, kedy bola pripojená dodávky vody z verejných vodovodov. 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 v administratívnej budove

	do 2019	2020	2021
Spotreba vody (m ³)	studňa	333	244
Počet zamestnancov	18	19	28
Spotreba vody na jedného zamestnanca (m ³)		17,52	8,71

Spotreba vody sa aj napriek zvyšujúcemu počtu zamestnancov znížila tým, že bola ukončená spolupráca na zákazkách, kde boli poskytované práce údržby. Údržba zahŕňala čistenie kanalizácií pre predstavu jedno čistiace auto má kapacitu vody 600l, ktorá bola zo zdrojov sídla spoločnosti. Zniženie spotreby vody je tiež výsledkom úsporných opatrení zabezpečením úsporných technológií, ktoré inovatívnosťou zabezpečili zníženia. Tie boli nainštalované počas rekonštrukcie a obnovy administratívnych priestorov.

Spotreba vody na dočasných pracoviskach nie je sledovaná, nakoľko povaha prác stavebných činností 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 produkovaný 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

	2019	2020	2021
Produkcia stavebného odpadu (t)	4	55,28 (58,18)*	47,46
Ročný obrat spoločnosti (mil. €)	1,32	1,45	0,9
Produkcia stavebného odpadu k obratu spoločnosti (t)	3,03	38,12	52,73

*produkcia stavebného odpadu je z Ohlásenia o vzniku odpadu a nakladania s ním. V roku 2020 vznikla v Ohlásení chyba uvedením zlého kódu odpadu. Uvedený kód, podľa katalógu odpadu neexistuje, preto celkovú ročnú produkciu sme znížili o hodnotu merateľného údaja 2,9t, uvedený na evidenčnom liste odpadu, vážnom lístku.

Celková ročná skladba odpadu na stavbách v tonách

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	2019	2020	2021
190809	Zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky	Ostatné odpady	4	-	8,4
170107	Zmesi betónu, tehál škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 170106	Ostatné odpady	-	15,25	18
170904	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901,170902 a 170903	Ostatné odpady	-	35,58	-
170506	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	Ostatné odpady	-	4,45	
190805	kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	Ostatné odpady	-	-	11,68
150106	Zmiešané obaly	Ostatné odpady	-	-	9,38

Produkcia stavebného odpadu v pomere k obratu spoločnosti má medziročný nárast vzhľadom k rozšíreniu stavebnej činnosti a vyššiemu počtu zákaziek s tvorbou stavebného odpadu. Environmentálnym cieľom do budúcnosti je sledovať podiel recyklovaného odpadu zo stavebnej činnosti. Z celkovej ročnej produkcii odpadu na stavbách v roku 2021 bolo vyprodukovaných 47,76 t, z toho množstvo bolo 38,08 t recyklát čo predstavuje 79,73%. Spoločnosť svojim správaním prejavuje, že je pripravená na očakávanú reformu nakladania so

stavebným odpadom, kedy pôvodca odpadu bude povinný zhodnotiť, recyklovať alebo opäťovne použiť najmenej 70% hmotnosti stavebného odpadu alebo odpadu z demolácie.

VYUŽÍVANIE PÔDY SO ZRETEĽOM NA BIODIVERZITU

Relevantnosť environmentálneho ukazovateľa využívanie 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 merateľne číselne 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 počiatocných štádiach 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 trávnymi 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 miernie klimatickej výkyvy, ochladzujú vzduch a poskytujú životný priestor pre mnohé vodné živočíchy.

Celková plocha areálu (m ²)	3178
Zelená plocha areálu (m ²)	55

EMISIE

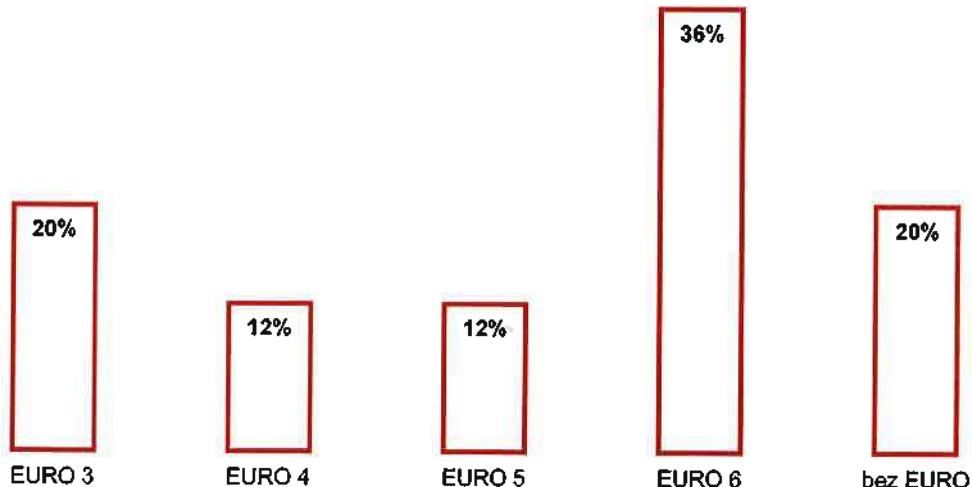
Uplatňovanie princípov nízkouhlíkového hospodárstva v spoločnosti odzrkadľujú celkové ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z priamych a nepriamych emisií. Vlastníctvo flotily automobilov pre vykonávanie svojej podnikateľskej činnosti vytvára v spoločnosti významný environmentálny aspekt, tieto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

Celkové priame ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z pohonných hmôt*

	2019	2020	2021
Celková spotreba pohonných hmôt, benzínové palivá (l)	0	222,531	391,83
Ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z benzínového paliva (CO ₂ /t)	0	0,516	0,909
Celková spotreba pohonných hmôt, motorová nafta (l)	11 933,86	26 424,17	38 581,46

Ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z motorovej nafty (CO₂/t)	32,188	71,271	104,062
--	--------	--------	---------

Nárast emisií skleníkových plynov je spôsobený rozšírením flotily automobilov, ktoré boli zakúpené k povahе zazmluvnených prác a výkonu na dočasných pracoviskách. Prevažujú ľahké 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 znečistujúcich plynov, čím výšia hodnota normy EURO, tým nižšie hodnoty škodlivín vo výfukových exhaláciách benzínových a naftových motorov v závislosti hmotnosti škodliviny na prejdenej vzdialenosťi. 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.



Nepriame emisie skleníkových plynov vyprodukované zo spotreby elektrickej energie v administratívnej budove a pri činnostiach späť s výkonom prípravných prác stavebnej činnosti majú kulmujúcu tendenciu. Došlo, avšak k zníženiu spotreby elektrickej energie a súčasne emisiám, vďaka investíciam do energetickej efektívnosti v sídle spoločnosti. Dlhodobým environmentálnym cieľom je inštalácia solárnych panelov na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov energie, ktoré podporujú nízkouhlíkovú strategiu spoločnosti.

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

	2019	2020	2021
Celková priama spotreba elektrickej energie v administratívnej budove (kWh)	30 522	26 136	27 455
Ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované zo	30,522	26,136	27,455

**spotreby elektrickej
energie (CO₂/t)**

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

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	<ul style="list-style-type: none"> - 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. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon)	<ul style="list-style-type: none"> - základné úlohy a povinnosti účastníkov stavby, podľa jednotlivých časti zákona v nadväznosti na ochranu životného prostredia
Zákon č.17/1992 Zb. o životnom prostredí	<ul style="list-style-type: none"> - 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 principu 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	<ul style="list-style-type: none"> - sprístupniť informácie o životnom prostredí o úlohách alebo odborných službách týkajúcich sa životného prostredia a o obsahu, plnení a činnostiach vykonávaných na základe uzavorennej zmluvy
Zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov	<ul style="list-style-type: none"> - včasne a účinne zabezpečiť vysokú úroveň ochrany životného prostredia a prispieť k integrácii environmentálnych aspektov so zreteľom na podporu trvalo udržateľného rozvoja
Zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov	<ul style="list-style-type: none"> - karty bezpečnostných údajov
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	<ul style="list-style-type: none"> - finančné krytie zodpovednosti za environmentálnu škodu
Zákon č. 359/2007 Z. z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd - §13	<ul style="list-style-type: none"> - ohrozenie a poškodenie životného prostredia v ponímaní trestného zákona
Zákon č. 300/2005 Z. z. – Trestný zákon - § 124 ods. 3 - § 126 ods. 2 - § 300 až 310	<ul style="list-style-type: none"> - pri trestných činoch proti životnému prostrediu sa škodou rozumie súhrn ekologickej ujmy a majetkovej škody, príčom 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. 543/2022 Z. z. o ochrane prírody a krajiny -§ 11 -§ 47	<ul style="list-style-type: none"> - 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 inváznych nepôvodných druhov vzbudzujúcich obavy Slovenskej republiky	<ul style="list-style-type: none"> - zoznam a spôsoby odstraňovania inváznych nepôvodných druhov rastlín a živočíchov

Vyhláška MŽP SR č. 450/2019, ktorou sa ustanovujú podmienky a spôsoby odstraňovania inváznych nepôvodných druhov	- zoznam biotopov európskeho významu a biotopov národného významu a podrobnosti o podmienkach vydávania súhlasu na výkonanie činnosti, ktorou môže dôjsť k poškodeniu alebo zničeniu týchto biotopov a opatreniach na kompenzovanie negatívnych účinkov činností na tieto biotopy
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 výkonanie činnosti, ktorou môže dôjsť k poškodeniu alebo zničeniu týchto biotopov a opatreniach na kompenzovanie negatívnych účinkov činností na tieto biotopy
Zákon č.137/2010 Z. z. o ovzduší	- ochrana ovzdušia, prípustná miera znečisťovania ovzdušia, získavanie informácií o kvalite ovzdušia, monitorovanie dlhodobých trendov a zlepšení, práva a povinnosti
Zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia	- správne delikty v oblasti ochrany ovzdušia
Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách	<ul style="list-style-type: none"> - nakladanie s vodami - povolenie na osobitné užívanie vôd - povolenie na vodné stavby - ochranné pásmá vodárenských zdrojov - vypúšťanie odpadových vôd a osobitných vôd do povrchových vôd - zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami
- § 17	
- § 21	
- § 26	
- § 32	
- § 36	
- § 39	
- 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 prevádzkovanií verejných vodovodov a verejných kanalizácií vrátane ich pripojok
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	<ul style="list-style-type: none"> - povinnosti držiteľa odpadu - zber odpadu a výkup odpadu - povinnosti pri preprave nebezpečného odpadu na území Slovenskej republiky - registrácia a súhlasy
- § 14	
- § 16	
- § 26	
- § 97 a §98	
Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch	- zhromažďovanie odpadov a skladovanie odpadov
- § 8	
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	- prípustné hodnoty určujúcich veľičín 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 metrológií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 198/2020 Z. z.	<ul style="list-style-type: none"> - skupiny meradiel - používanie záklonnej meracej jednotky a inej meracej jednotky - používanie určeného meradla - používanie povinne kalibrovaného meradla
- § 8	
- § 15	
- § 16	
- § 17	
VYHLÁŠKA č. 161/2019 Úradu pre normalizačiu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky o meradlách a metrologickej kontrole	<ul style="list-style-type: none"> - druhy určených meradiel a oblasť Ich použitia - čas platnosti overenia Jednotlivých druhov určených meradiel a spôsob počítania času platnosti overenia
-§ 4	
-§ 8	
Všeobecne záväzné nariadenie mesta Prešov č. 18/2019, ktorým sa mení Všeobecne záväzné nariadenie mesta Prešov č. 13/2015 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady	- 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

NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2017/1505, ktorým sa menia prílohy I, II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) Á. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)

-príloha I

-príloha II

-príloha III

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

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)

- príloha IV

- zápis organizácií do registra
- povinnosti organizácií zapísaných v registri

- environmentálne preskúmanie
- požiadavky na systém manažérstva environmentu a ďalšie údaje, ktoré by mali poskytnúť organizácie výkonávajúce schému EMAS
- interný environmentálny audit

- registrácia organizácií v schéme

- podávanie environmentálnych správ

ENVIRONMENTÁLNY OVEROVATEĽ

	Potvrdzujeme, že všetky strany, označené 3D peňažkou 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. 2022		
Vedúci overovateľ / Lead Verifier:	Podpis / Signature:	
ING. HADŽOĽA TURČÍKOVÁ		