

**ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE EMAS**  
**SPOLOČNOSTI**  
**T M G, a. s.**  
**na obdobie 2025 - 2028**



Spracované v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) a o zrušení nariadenia Rady (ES) č. 761/2001, rozhodnutie Komisie 2001/681 / ES a 2006/193 / ES, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2017/1505 z 28. augusta 2017, ktorým sa menia prílohy I, II a III, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

Zhotoviteľ: T M G, a. s.

QSCert, spol. s r.o. – akreditovaný environmentalny overovateľ  
Osvedčenie o akreditácii č. SK-V-0008  
Potvrdzujem svojim podpisom,  
že informacie uvedené v tomto vyhlásení sú overené.  
Riaditeľ  
29.05.2025

## Obsah

1. O spoločnosti
  - 1.1 Základné údaje
  - 1.2 Charakteristika spoločnosti
  - 1.3 Popis činností a organizačná štruktúra
  - 1.4 Vybrané zákazky realizované v roku 2023 a 2024
  - 1.5 SK NACE kódy pre činnosti, ktoré sú zahrnuté do schémy EMAS
  - 1.6 Prehľad činností začlenených do schémy EMAS
  - 1.7 Súvislosti
  - 1.8 Zainteresované strany
2. Environmentálna politika a environmentálne manažérstvo
  - 2.1 Environmentálne správanie
  - 2.2 Environmentálna politika
3. Environmentálne aspekty
  - 3.1 Identifikácia a hodnotenie environmentálnych aspektov
  - 3.2 Priame environmentálne aspekty
  - 3.3 Nepriame environmentálne aspekty
4. Environmentálne ciele a programy na ich dosiahnutie
5. Ukazovatele environmentálneho správania organizácie
  - 5.1 Energie
  - 5.2 Materiály
  - 5.3 Voda
  - 5.4 Odpad
  - 5.5 Biodiverzita
  - 5.6 Emisie
6. Uplatniteľné právne požiadavky
7. Meno a číslo akreditácie environmentálneho overovateľa a dátum vyhlásenia platnosti



## 1. O spoločnosti

### 1.1 Charakteristika spoločnosti a základné údaje

Firma T M G, a. s. vznikla v roku 1996 transformáciou firiem TMG Bojnice - Ing. Toman Miroslav a STAVON, s.r.o. Vznik firmy inicioval trend na stavebnom trhu, smerujúci ku komplexnému realizovaniu stavebného diela jedným dodávateľom, s orientáciou na subdodávateľov iba v prípade nutnosti realizovať úzko špecializované práce. Transformácia priniesla kvalitu inžinieringu a predvýrobnej činnosti súkromnej firmy TMG Bojnice - Ing. Miroslav Toman na jednej strane a skúsených a fundovaných pracovníkov v oblasti stavebnej výroby spolu s mohutným strojním parkom firmy Stavon, s.r.o. na strane druhej.

Obe materské firmy vznikli v prvej polovici roku 1990. Počas svojej existencie realizovali množstvo stavebných diel v regióne okresu Prievidza i v ďalších oblastiach Slovenskej republiky a získali si u investorov kredit kvalitných a spoľahlivých firiem so stabilným ekonomickým zázemím.

Spoločnosť T M G, a. s. je primárne zameraná na stavbu komunikácií a vodohospodárskych stavieb s ťažiskom v oblasti Hornej Nitry. Má cca 18 kmeňových zamestnancov a v prípade zvýšených personálnych nárokov, podmienených konkrétnou zákazkou, zamestnáva externých pracovníkov. Od svojho založenia je spoločnosť významným zamestnávateľom v oblasti malých a stredných firiem v okrese Prievidza.

Pri realizácii prác môže využívať široký sortiment stavebných technických zariadení. Má k dispozícii nakladače, rýpadlá, buldozéry, nákladné autá, autožeriav, kráčajúce rýpadlo, šmykom riadené nakladače, valce, pojazdnú dielňu a recyklačné zariadenia.

Zriadením recyklačného strediska spoločnosti T M G, a. s. spolufinancovaného Európskou úniou, zameraného na zhodnocovanie stavebného odpadu mobilným zariadením ponúkame spoluprácu širokej verejnosti v uvedenej oblasti. Charakter mechanizmov a zariadení strediska umožňuje jeho mobilitu. V praxi to znamená, že v prípade záujmu zákazníka je možné odpad recyklovať v jeho priestoroch resp. na mieste uloženia odpadu bez požiadavky špeciálnych úprav pre osadenie drviaceho zariadenia. Táto forma služby je však podmienená dostatočným množstvom materiálu.

Hlavné činnosti spoločnosti T M G, a. s. sú vykonávanie bytových, občianskych, inžinierskych, priemyselných, vodohospodárskych a dopravných stavieb, zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením a výkon cestnej nákladnej prepravy.



Spoločnosť: T M G, a. s.  
Sídlo: Priemyselná 9A  
Prievidza, 971 01

Zapísaná v OR SR, Okresného súdu Trenčín, oddiel Sa, vložka č.: 305/R

Deň zápisu: 1. 3. 1996  
IČO: 316 45 909  
Štatutárny orgán: Ing. Miroslav Toman

Kontakt: 046 / 542 52 43

#### **Hlavný predmet činnosti spoločnosti T M G, a. s.:**

Spoločnosť T M G, a. s. sa primárne zaobrá stavbou inžinierskych, dopravných a vodohospodárskych stavieb. Firma poskytuje komplexné služby v oblasti demolácií stavebných objektov, a likvidácie stavebného odpadu. K nosným činnostiam spoločnosti patrí aj výkon cestnej nákladnej dopravy.

Stavebná činnosť - realizácia inžinierskych, dopravných a vodohospodárskych stavieb

#### **Produkty spoločnosti:**

- Vykonávanie bytových, občianskych, inžinierskych, priemyselných, vodohospodárskych a dopravných stavieb
- Zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením
- Výkon cestnej nákladnej prepravy

#### **Činnosti zahrnuté so schémy EMAS podľa kódov NACE:**

- 41.20 Výstavba obytných a neobytných budov
- 42.11 Výstavba ciest a diaľnic
- 42.12 Výstavba železníc a podzemných železníc
- 42.13 Výstavba mostov a tunelov
- 42.21 Výstavba rozvodov (pre plyn a kvapaliny)
- 42.22 Výstavba elektrických a telekomunikačných sietí
- 42.91 Výstavba vodných diel
- 42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i. n.
- 43.11 Demolácia
- 43.12 Zemné práce

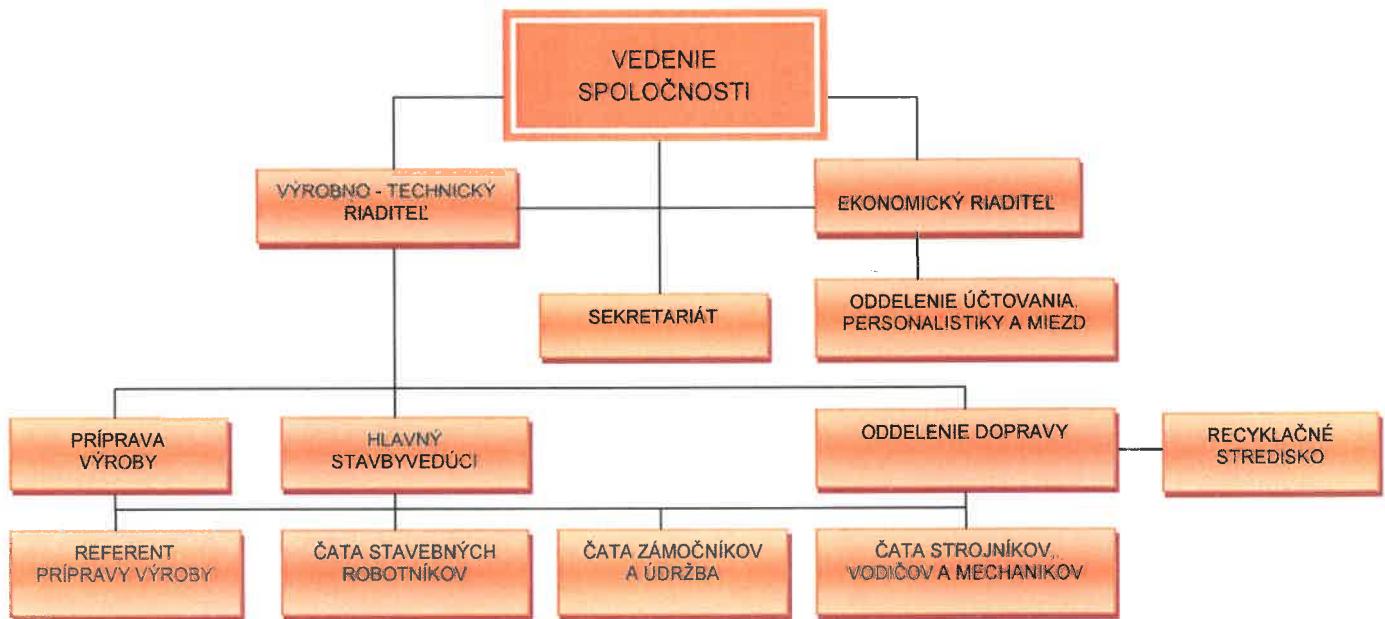
#### **Vízia spoločnosti:**

Neustále zlepšovať ponúkané služby a poskytovať tie najmodernejšie a najlepšie riešenia s ohľadom na ŽP, BOZP a bezpečnosť ponúkaných produktov. Pri výbere produktov sa kladie dôraz na kvalitu a cenu.

## 1.2 Organizačná štruktúra spoločnosti

V mene spoločnosti koná predstavenstvo. Vo všetkých veciach zaväzujúcich spoločnosť sú oprávnení podpisovať všetci členovia predstavenstva, každý samostatne.

Generálny riaditeľ, ekonomický riaditeľ a výrobno-technický riaditeľ sú členovia predstavenstva.



## 1.3 Certifikáty

Spoločnosť T M G, a.s. uplatňuje požiadavky integrovaných systémov pre realizáciu procesov Inžinierske, priemyselné, vodohospodárske, dopravné a bytové stavby. Cestná nepravidelná doprava.

Vedenie spoločnosti vymenovalo predstaviteľa manažérskych systémov (aj pre EMAS) – skratka PMS, ktorý v spolupráci so svojimi určenými pracovníkmi implementuje integrovaný systém kvality a EMAS a zabezpečuje informovanie vedenie spoločnosti o výkonnosti a efektívnosti týchto systémov a následných príležitostí na zlepšenie.

Sú určené procesy, ktoré sú riešené v jednotlivých systémoch manažérstva so stanovením ich následností a interakcií. Organizácia stanovila kritériá a metódy na ich efektívne vykonávanie, zabezpečila potrebné zdroje a informácie pre účinné fungovanie SM, aplikovala potrebné monitorovanie, meranie a analyzovanie výkonnosti procesov. Implementácia systému manažérstva v spoločnosti je smerovaná na dosiahnutie plánovaných výsledkov ako i trvalého zlepšovania.



V roku 2017 bola spoločnosť T M G, a. s. certifikovaná na manažérstvo kvality podľa normy ISO 9001:2015, manažérstvo environmentu podľa normy ISO 14001:2015 a na manažérstvo bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa normy ISO 45001:2018 na činnosť:

**Inžinierske, priemyselné, vodohospodárske, dopravné a bytové stavby, cestná nepravidelná doprava.**



## 1.4 Vybrané zakázky realizované v rokoch 2023 a 2024

### Revitalizácia koryta Klátovského ramena v obci Trhová Hradská

Cieľom projektu bolo vybudovať nové cenné biotopy (ostrov č. 1, štrková lavica č. 1), morfologicky zrevitalizovať neprimerane široký úsek koryta pri obci – konkrétnie zmenšiť prietočný profil koryta, a tým lokálne zúžiť, zrýchliť a prehĺbiť prúdnicu, čím sa zvýšila profilová (unášacia) rýchlosť.



*Úprava štrkovej lavice č. 1*



*Realizácia ostrova č. 1*



*Pohľad na ostrov č. 1 a štrkovú lavicu č. 1 v priebehu výstavby*

**Polder Čechy**

Polder slúži ako preventívna protipovodňová stavba pred opakujúcimi sa záplavami intravilánu obce. Cieľom tejto stavby bolo dosiahnuť zníženie povodňových prietokov pretekajúcich intravilánom obce Čechy na kapacitu upraveného koryta Branovského potoka, t. j. neškodný prietok, ktorý je koryto schopné bezpečne previesť. Stavebné dielo pozostávalo z viacerých stavebných objektov.



Združený funkčný objekt



Preložka miestnej komunikácie



Sypanie hrádze poldra



Stavebné aktivity sa realizujú na základe požiadaviek investorov resp. objednávateľov, prostredníctvom schválených projekčných materiálov, ktoré disponujú všetkými potrebnými povoleniami.

Pri realizácii všetkých typov prác je kladený dôraz na kvalitu práce, environmentálne správanie a povedomie nás, našich zamestnancov ako aj našich dodávateľov, ktorí sú zapojení do stavebných činností.



## 2. Environmentálna politika a popis systému manažérstva organizácie

### 2.1 Environmentálna politika

Činnosti predmetu integrovaného systému manažérstva kvality TMG, a.s. boli brané do úvahy vrcholovým manažmentom pri vytváraní Politiky, ktorú sa zaviazali plniť.

Vedenie spoločnosti sleduje aktuálnosť politiky a pravidelne prehodnocuje dodržiavanie zásad politiky. Zároveň trvale zabezpečuje pochopenie, uplatňovanie a udržiavanie svojej politiky manažérstva v súvislosti s vykonávanými činnosťami na všetkých úrovniach riadenia, formou školenia o systéme manažérstva. Spoločnosť sa zaviazala k sústavnému zlepšovaniu svojho správania v zmysle kvality svojich produktov a činností, environmentu ako aj BOZP.



#### POLITIKA MANAŽÉRSKÝCH SYSTÉMOV

Spoločnosť T M G, a. s., Priemyselná 9A, 971 01 Prievidza zaviedla systém manažérstva v nasledovných oblastiach:

- Inžinierske
- Priemyselné
- Vodo hospodárske
- Dopravné a bytové stavby
- Cestná nepravidelná doprava

#### Vedenie spoločnosti sa zaväzuje:

1. Prvoradým cieľom je starostlivosť o zákazníka, poskytovanie bezchybného produktu a spokojnosť zainteresovaných strán.  
Tomu podriadí spoločnosť všetku činnosť: nezávislosť v rozhodovaní, starostlivosť o klientov z objektívnej pozície, koordinácia a efektívny výber vysoko kvalitných dodávateľov produktov a služieb, vysoká odbornosť našich pracovníkov, flexibilita, plánovaná úspešnosť, plnenie príslušnej legislatívy (vo vzťahu k produktu, životnému prostrediu a bezpečnosti pri práci), ale i záväzkov prijatých mimo tohto rámca.
2. Zákazník a jeho nároky a požiadavky, kvalita produktu aj jednotlivých procesov nie je pre spoločnosť T M G, a. s. stav, ale proces trvalého zlepšovania nielen v oblasti manažérstva kvality, ale i environmentu a BOZP. Spoločnosť zvažuje záležitosti a požiadavky noriem a implementuje opatrenia na zvládanie rizík a priležitostí do svojich procesov.
3. Spoločnosť T M G, a. s. sa zaviazala poskytovať klientom požadovaný produkt/službu. Na to je potrebné veľké množstvo dôvery zákazníkov. Táto dôvera môže existovať a prehľbovať sa iba ak sa produkty T M G, a. s. prejavujú najvyšším stupňom serióznosti, spoľahlivosti, dôveryhodnosti, dôvery a profesionálnych schopností so zohľadnením a plnením potrieb v oblasti životného prostredia a BOZP v spoločnosti i u zákazníka.
4. Všetky mechanizmy v spoločnosti T M G, a. s. sú orientované tak, aby bola zabezpečená max. možná diskrétnosť, ochrana obchodného tajomstva a všetkých dát.
5. T M G, a. s. zamestnáva vysoko kvalifikovaných, skúsených odborníkov, špecialistov, ktorí sú si vedomí svojich povinností vo vzťahu k systémom manažérstva kvality, environmentu i BOZP a zákazníkovi. Pre riešenie štandardných, ale aj špecifických problémov má potrebné know-how, poskytuje príslušné zdroje na realizáciu, udržiavanie a zlepšovanie systémov manažérstva kvality, environmentu a BOZP.
6. Spoločnosť pravidelným oboznámením, informovaním a školením pracovníkov s právnymi a inými predpismi (vo vzťahu k produktu, vykonávaným činnosťiam, environmentu a BOZP), prijímaním preventívnych opatrení vo všetkých oblastiach, zlepšovaním pracovných podmienok, zabezpečovaním nových a ekonomicky dostupných, technických a organizačných opatrení (zavádzaním nových technológií a postupov pri povrchových úpravách a realizovaných stavbách) na znižovanie znečisťovania, spotreby prírodných zdrojov a prevenciou zranení a poškodení zdravia v oblasti BOZP a snaží sa obmedzovať ohrozenie identifikované pri práci.

V Prievidzi, 13.1.2024

ing. Miroslav TOMAN  
Predseda predstavenstva a generálny riaditeľ a. s.



## 2.2 Systém environmentálneho manažérstva

Spoločnosť má zavedený systém environmentálneho manažérstva v podobe definovania významných environmentálnych aspektov, ich riadenia, dosahovania zhody so záväznými požiadavkami. Systém umožňuje spoločnosti dosahovanie a systematické riadenie environmentálneho správania. Udržiava naše procesy efektívne s ohľadom na ekologicke, odborné, kvalitatívne a legislatívne požiadavky.

## 3. Environmentálne aspekty (EA)

Spoločnosť T M G, a.s. je stavebná spoločnosť, ktorá ponúka na zlepšenie svojich stavebných služieb aj zhodnocovanie stavebných odpadov ako aj cestnú nepravidelnú dopravu. Disponujeme vlastnou administratívnu budovou s prevádzkovými plochami a priestormi ako aj vozovým parkom, ktorý je v rámci prevádzkových plôch. Už zo samotnej povahy činností našej spoločnosti vyplývajú environmentálne aspekty založené hlavne na stavebnej činnosti a spotreby pohonných hmôt a s tým súvisiaca uhlíková stopa.

### 3.1 Identifikácia a hodnotenie environmentálnych aspektov

Proces identifikácie environmentálnych aspektov sme sa rozhodli uplatňovať na:

- všetky činnosti vykonávané spoločnosťou,
- všetky služby poskytované spoločnosťou,
- všetky tovary a služby nakupované spoločnosťou od dodávateľov a zmluvných partnerov

Pri identifikácii EA sú analyzované všetky činnosti, služby a tovary vykonávané, poskytované alebo nakupované:

- v minulosti,
- v súčasnosti,
- v budúcnosti (predpokladané alebo plánované, modifikované)

Pri analýze každej činnosti, služby alebo tovaru sa zohľadňujú najmä:

- vypúšťanie znečistujúcich látok do ovzdušia,
- vypúšťanie odpadových vôd,
- nakladanie s látkami škodiacimi vodám,
- produkcia odpadov a nakladanie s nimi,
- kontaminácia pôdy,
- hlučnosť, prašnosť a vibrácie
- využívanie surovín a prírodných zdrojov a iné

V procese identifikácie EA sa berú do úvahy:

- bežné prevádzkové podmienky,
- mimoriadne prevádzkové podmienky,
- potenciálne havarijné podmienky.

Hodnotiace kritériá významnosti EA

Každý identifikovaný environmentálny aspekt je hodnotený podľa nasledovných kritérií:

- významnosť EA z hľadiska právnych a iných požiadaviek,
- frekvencia vykonávania činnosti (poskytovania služby/nakupovania tovaru alebo služieb súvisiacich s identifikovaným EA),
- pravdepodobnosť vzniku EA,
- závažnosť vplyvu (dopadu) na ŽP

Každému hodnotiacemu kritériu je pri hodnení významnosti environmentálneho aspektu pridelená bodová hodnota:

**Dôležitosť** (D) environmentálneho aspektu z hľadiska právnych a iných požiadaviek

4	pre environmentálny aspekt je stanovená požiadavka právnym predpisom
3	pre environmentálny aspekt je stanovená požiadavka iným externým predpisom (napr. STN)
2	pre environmentálny aspekt je stanovená požiadavka interným predpisom
1	pre environmentálny aspekt nie je stanovená požiadavka

**Frekvencia** (F) vykonávania činnosti (poskytovania služby/nakupovania tovaru alebo služby súvisiacich s identifikovaným environmentálnym aspektom):

4	minimálne 1 x za deň
3	minimálne 2 x za týždeň
2	minimálne 1 x za mesiac, ale nie častejšie ako 1 x za 1 týždeň
1	menej často ako 1 x za mesiac

**Pravdepodobnosť** (P) vzniku environmentálneho aspektu:

1	environmentálny aspekt vzniká za bežných prevádzkových podmienok
2	environmentálny aspekt vzniká za mimoriadnych prevádzkových podmienok
3	environmentálny aspekt vzniká za potenciálnych havarijných podmienok

**Závažnosť** (Z) dopadu aspektu na životné prostredie

10	environmentálny aspekt má veľmi významný vplyv na ŽP (napr.: znečistujúca látka je veľmi toxiccká, neodbúrateľná, vzniká (používa sa) pravidelne vo väčších množstvach, atď.)
5	environmentálny aspekt má menej významný vplyv na ŽP (napr.: znečistujúca látka je menej toxiccká, ľahko odbúrateľná vzniká (používa sa) iba občas v malých množstvach, atď.)
1	environmentálny aspekt nemá významný vplyv na ŽP (znečistujúca látka nie je toxiccká, ľahko odbúrateľná atď.).

Určenie významnosti EA

Významnosť jednotlivých environmentálnych aspektov je určená vzorcom, do ktorého sú zadávané bodové hodnoty pridelených hodnotiacim kritériám:

(D + F + Z) : P

Kategorizácia významnosti EA:

Kategória	Bodová hodnota	Významnosť EA
I	10,01 ÷ 18,00	vysoká významnosť environmentálneho aspektu
II	6,01 ÷ 10,00	stredná významnosť environmentálneho aspektu
III	1,00 ÷ 6,00	nízka významnosť environmentálneho aspektu

Jednotlivým kategóriám prislúcha nasledovný stupeň riadenia:

- I. Pri vysokej významnosti EA je potrebné prijať opatrenia na ich odstránenie, príp. zníženie ich vplyvu:
  - a) prijatím cieľov a programov SM, zameraných na oblasť ŽP;
  - b) prijatím nevyhnutných opatrení a poskytnutím príslušných zdrojov na zníženie vplyvov vykonávanej činnosti.
 Významný je i ten EA, ktorý súvisí s legislatívou (má bodovú hodnotu 4 v stĺpci D - dôležitosť).
- II. Pri stredne významných EA nie je potrebné prijímať okamžité opatrenia na zníženie vplyvov.  
 Je potrebné sledovať tieto činnosti, či ich vplyv neprerastie do kategórie I, príp. prijať v rámci zlepšovania a prevencie pred znečisťovaním príslušné opatrenia na ich minimalizovanie/odstránenie. Táto kategória je i v prípade uplatnenia právej požiadavky na daný aspekt.
- III. Pri nízkych významnostiach EA nie je potrebné riadiť ich, v prípade potreby je možné zvážiť dosah a ich vplyv na ŽP

### 3.2 Priame environmentálne aspekty

Spoločnosť T M G, a.s. si identifikovala priame environmentálne aspekty vychádzajúc z hlavnej činnosti:

- Stavebná činnosť (zahrnuté aj demolačné činnosti)
- Zhodnocovanie stavebných odpadov (netýka sa len demolačných činností, zahrnuté aj zhodnocovanie výkopovej zeminy, prípravy pozemkov)
- Cestná doprava

# Environmentálne vyhlásenie



## Priame environmentálne aspekty:

Proces/oddeľenie	Činnosť	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Legisl. pož. (U - uplatňuje sa, N - neuplatňuje sa)	Hodnotiace kritéria			EA priamy alebo nepriamy	EA minulý, prit. alebo budúci	Významnosť EA (V)	Spôsob riadenia a ovplyvňovania EA	Zodpov.	
					D	F	P						
Spotreba energie	PC a elektrické spotrebiče	Spotreba prírodných zdrojov na výrobu el. energie	Kontaminácia prostredia, tvorba odpadov, emisie	N	4	4	1	1	PEA	Budúci	9,0	Pravidelná údržba a kontrola, Register PalP	Všetci
	PC a elektrické spotrebiče	Využívaná energia, čerpanie surovín	Elektromagneticke žiarenie, Produkcia nebezpečného odpadu	U	4	4	1	1	PEA	Prítomný	9,0	Environmentálna politika; Register PalP	Všetci
	Tlačiarne	Odpady	Produkcia nebezpečného odpadu z náplní do tlačiarní a tonerov	U	4	1	1	5	PEA	Prítomný	10,0	Environmentálna politika, Zákon o odpadoch; Register PalP	Administratívny pracovník
Realizácia produktu		Spotreba prírodných zdrojov	Úbytok zdrojov	N	3	4	1	5	PEA	Budúci	12,0	Environmentálna politika, Ciele	Všetci v procese
Spotreba papiera		Využívanie prírodných zdrojov - dreva	Vznik odpadu	U	4	3	1	1	PEA	Prítomný	8,0	Environmentálna politika, Ciele, Register PalP	Všetci

# Environmentálne vyhlásenie



Proces/oddeľenie	Činnosť	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Legisl. pož. (U-uplatňuje sa, N-neuplatňuje sa)	Hodnotiace kritéria			EA priamy alebo nepriamy	EA minulý prít. alebo budúci	Významnosť EA (V)	Spôsob riadenia a ovplyvňovania EA	Zodpov.
					D	F	P					
	Spotreba paliva - Emisie	Skleníkový efekt - kvale dažde, prášok	U	4	1	5	5	PEA	Prítomný	13,0	Environmentálne politika, Register PalP	Vodiči aut
	zečistujúce látky - možný únik nebezpečných látok	Možné znečistenie pôdy olejom alebo palivom. Znečistenie pôdy a vody	U	4	1	3	10	PEA	Prítomný	5,0	Používať autá, len v prípade, ak je to potrebné, servis, Register PalP	Vodiči aut
	Transport používania vozidiel - spaľovacie motory	Údržba manipulačnej techniky a nákladnej techniky - používanie ZL za bežných podmienok	U	4	1	1	1	PEA	Prítomný	6,0	dodržiavanie pokynov ekológa, výsledky interných auditov vedúci dopravy	
	údržba manipulačnej techniky a nákladnej techniky - používanie ZL za bežných podmienok	používanie ropných látok	U	4	1	1	1	PEA	Prítomný	6,0	dodržiavanie pokynov ekológa, výsledky interných auditov vedúci dopravy	
	údržba manipulačnej techniky a nákladnej techniky - používanie ZL za k havarijných situácií	Možné znečistenie ropnými látkami resp. inými CHL. Znečistenie pôdy a vody	U	4	1	1	5	PEA	Prítomný	10,0	dodržiavanie pokynov ekológa, výsledky interných auditov	Vodiči aut
	Čerpacia stanica motorovej nafty	Možné ovplyvnenie kvality vód	U	4	3	3	10	PEA	Prítomný	5,7	Register PalP, Havarijný plán	VeD
	Emisie do ovzdušia	Skleníkový efekt	U	4	3	1	1	PEA	Prítomný	8,0	Register PalP, Evidencia vydaných PHM	VeD

Doprava

# Environmentálne vyhlásenie



Proces/oddeľenie	Činnosť	Enviromentálny aspekt	Enviromentálny vplyv	Legisl. pož. (U - uplatňuje sa, N - neuplatňuje sa)	Hodnotiace kritéria			EA minulý, prít. alebo budúci	Významnosť EA (V)	Spôsob riadenia a ovplyvňovania EA	Spôsob riadenia/dokument	Zodpov.	
					D	F	P						
			hľad a užívanie	záťaženie ŽP hľadom a užívancami	U	4	2	3	PEA	Pričomý	12	Všetci	
			prach	záťaženie ŽP prachom	U	4	3	1	5	PEA	Pričomý	12	Všetci
			stavebné práce	kontaminácia životného prostredia (veľkého, pôsobeného)	U	4	3	2	5	PEA	Pričomý	12	Všetci
				kontaminácia životného prostredia (veľkého, pôsobeného)	U	4	3	1	5	PEA	Pričomý	12	Všetci
				kontaminácia životného prostredia (veľkého, pôsobeného)	U	4	3	2	5	PEA	Pričomý	12	Všetci
			vznik odpadov	wiedučka odpadu	U	4	2	1	5	PEA	Pričomý	11	Všetci
		demolačné práce	vznik stavebnej suti	produkcia ostatného a nebezpečného odpadu	U	4	2	1	1	PEA	Pričomý	7	Všetci

stavebna činnosť

# Environmentálne vyhlásenie



Hluk a vibrácie	zariadenie ŽP hukom a vibráciami	U	4	2	1	5	PEA	Pritomný	11	dodržiavanie pravidiel o hluku; povolenie prezentácia udalosť	Všetci		
	zariadenie ŽP prachom	U	4	2	1	5	PEA	Pritomný	11	dodržiavanie pracovných postupov; povolenie	Všetci		
Prach	využívanie el. energie	U	4	2	2	5	PEA	Pritomný	5,5	prevádzkovať zariadenie tak aby nedochádzalo k plynaniu energii	Všetci		
Spotreba prírodných zdrojov	opäťovné využívanie prirodnych zdrojov / surovín	pozitívny vplyv – štrenie prirodnych zdrojov	U	4	2	2	5	PEA	Pritomný	správna separácia pri demolačných / býrach práceh, analýzy odpadov / certifikaty; dodržiavanie pracovných postupov a povolení	Všetci		
drvacia linka	demolácia činnost	Odber pitnej vody	Zdravie pracovníkov	U	1	4	1	1	PEA	Pritomný	6,0	Register PalP	Všetci

### 3.3 Nepriame environmentálne aspekty

Nepriame environmentálne aspekty:

Proces/oddeľenie	Činnosť	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Legisl. pož. (U - uplatňuje sa, N - neuplatňuje sa)	Hodnotiace kritéria			EA priamy alebo nepriamy	EA minulý, prít. alebo budúci	Významnosť EA (V)	Spôsob riadenia a ovplyvňovania EA	
					D	F	P	Z	spôsob riadenia/dokument	Zodpov.		
osvetlenie	Spotreba prírodných zdrojov na výrobu el. energie	Produkcia nebezpečného odpadu vyhorené žiarivky	U	4	2	2	5	NEA	Priantomý	5,5	Environmentálna politika, register PaIP	Všetci
	Emisie do ovzdušia	skleníkový efekt	U	1	1	1	5	NEA	Priantomý	7,0	Environmentálna politika; Register PaIP	Všetci
	Spotreba prírodných zdrojov na výrobu tepla	Úbytok zdrojov	N	1	4	1	5	NEA	Priantomý	10,0	Environmentálna politika, školenie pracovníkov o technike prostredia, Register PaIP	Všetci
projekčná činnosť	Spotreba prírodných zdrojov, produkcia odpadu	produkcia odpadu	N	4	2	1	1	NEA	Priantomý	7,0	zmluva	Vrcholový manažment
	Realizácia	produkcia odpadu										
stavebná činnosť	stavebné práce	spotreba ei energie	wedľávanie prírodných zdrojov	U	4	2	1	5	NEA	Priantomý	princip užívania energie a materiálov - užívanie zamestnanosti	Všetci

# Environmentálne vyhlásenie



Proces/oddeľenie	Činnosť	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Legisl. pož. (U-uplatňuje sa, N-neuplatňuje sa)	Hodnotiace kritéria			EA priamy alebo nepriamy	EA minulý, prít. alebo budúci	Významnosť EA (V)	Spôsob riadenia a ovplyvňovania EA	Zodpov.	
					D	F	P	Z					
Odber pitnej vody - realizáčná činnosť	Spotreba prírodných zdrojov	Vznik odpadových vôd	Vznik odpadových vôd	N	2	3	1	1	NEA	Pritomný	6,0	Environmentálna politika, Škôlif pracovníkov šetríť vodou; Register PalP	Všetci a dodávateelia
		Zemné práce	Spotreba prírodných zdrojov	Znečistenie ŽP, znečistenie vody	N	3	2	1	1	NEA	Pritomný	6,0	Kontrola činnosti, Register PalP
Okolie	Činnosť dodávateľov a zmluvných partnerov	Ovplyvnenie ŽP	Možné znečistenie vody, pôdy, tvorba emisií	U/N	4	1	1	1	NEA	Pritomný	6,0	Environmentálna politika, Zmluvy; Register PalP	Pracovník, kt. pripravuje zmluvu s dodávateľom alebo zmluv. partnerom

## 4. Environmentálne ciele

Spoločnosť má vytvorený systém plánovania a realizácie jednotlivých činností v postupnosti vykonávania jednotlivých procesov a systémov manažérstva v nasledovnom rozsahu :

- Pravidelne raz ročne je posudzovaný trend zlepšovania ISM porovnávaním napr. vývoja počtu nápravných a preventívnych opatrení, vývoja vnútorných nezhôd, reklamácií zákazníkov, úspešnosti v ponukovom konaní a pod.
- Pravidelné ročné napíňanie koncepcie rozvoja spoločnosti hodnotením dlhodobých cieľov spoločnosti.
- Hodnotením vývoja spokojnosti zákazníkov raz ročne na základe súhrnného zhodnenia
- Prostredníctvom analýzy rizík a príležitostí v EMS
- Procesom Environmentálnych aspektov

Vedenie spoločnosti stanovuje ciele na príslušný rok. Tieto ciele vychádzajú z procesov uvedených vyššie ako aj z technických a finančných možností. Ciele sú merateľné, monitorované, komunikované a aktualizované ak treba. Ciele musia byť relevantné so zhodou produktov a služieb a musia zveľaďovať spokojnosť zainteresovaných strán.

Environmentálne ciele sú preskúmané vedením, s ohľadom na:

- presnú formuláciu cieľa s ohľadom na jeho merateľnosť
- termín splnenia cieľa a zodpovednosť za jeho splnenie,
- identifikáciu zdrojov potrebných pre splnenie cieľa,
- stanovenie prípadných čiastkových krokov (cieľových hodnôt), čiastkových termínov a zodpovedností.

### 4.1 Zhodnotenie environmentálnych cieľov za rok 2024

**Cieľ 1:** *Udržiavať dosiahnutý trend environmentálneho správania sa spoločnosťou (bez havárii v súvislosti s manipuláciou s nebezpečnými látkami) na pracoviskách spoločnosti*

Zodpovední: všetci zamestnanci

Zdroje: finančné, ľudské

Termín: 31.12.2024

Opatrenia na dosiahnutie cieľu: zvyšovanie povedomia v oblasti ŽP, kontrolná činnosť

Zhodnotenie dosiahnutia cieľa: počas roka 2024 nedošlo k žiadnej havárii (lokálnej, miestnej, mimoriadnej) na environmentálnej úrovni v rámci pracoviska ako aj na stavbách. Môžeme konštatovať, že pravidelné školenia (1 x rok) ako aj priebežné upozorňovanie zamestnancov a kontrolná činnosť prispeli k udržaniu vhodného environmentálneho správania.



**Cieľ 2:** *Zabezpečiť práce na stavbe „Revitalizácia koryta Klátovského ramena v obci Trhová Hradská“ tak, aby nedochádzalo k znečisťovaniu ŽP a stážnostiam zo strany zainteresovaných strán*

Zodpovední: všetci zamestnanci  
Zdroje: ľudské  
Termín: 31.05.2024

Opatrenia na dosiahnutie cieľu: správne technologické postupy, kontrola dodržiavania pracovných predpisov, zvyšovanie povedomia pracovníkov v oblasti ŽP

Zhodnotenie dosiahnutia cieľa: počas realizácie prác na stavbe boli používané chemické látky neškodiace vodám a životnému prostrediu, zamestnanci manipulovali s chemickými látkami tak, aby nedošlo k žiadnej havárii, s materiálmi sme manipulovali tak aby sme nenanúšali okolitú flóru a faunu ako aj obyvateľstvo manipulačnou technikou, hlukom, prachom, vibráciami. Môžeme zhodnotiť, že technologické postupy boli správne určené a dodržiavané.

#### 4.2 Environmentálne ciele na rok 2025

**Dlhodobý cieľ:** *Znižovať zaťaženie životného prostredia odpadom*  
**Cieľ:** *Zniženie spotreby jednorazových obalov*

Zodpovední: predstavenstvo  
Zdroje: finančné, ľudské  
Termín: 31.1.2025

Opatrenia na dosiahnutie cieľu: Zakúpením firemných potravinových nádob na prevoz jedla. Tieto by mali byť používané na zabezpečenie stravy zamestnancom.

**Dlhodobý cieľ:** *Eliminovať vplyv stavebnej činnosti na zložky životného prostredia*

**Ciel' 1:** *Udržiavať environmentálne havárie na stavbách na 0 úrovni*

Zodpovední: PMS  
Zdroje: finančné, ľudské  
Termín: 31.12.2025

Opatrenia na dosiahnutie cieľu: zamerať sa na prevenciu proti prípadným haváriám na stavbách vo forme dôkladnej prípravy strojov, plnenia požiadaviek investora, havarijných zásad a súprav.

**Cieľ 2: Vytvorenie „Manuálu“ pre dôkladnejší prehľad požiadaviek legislatívy z oblasti ochrany životného prostredia pri realizácii zákaziek / stavieb**

Zodpovední: príprava výroby

Zdroje: ľudské, technické, finančné

Termín: 31.12.2025

Opatrenia na dosiahnutie cieľu: Manuál bude vytvorený za účelom prehľadu legislatívnych požiadaviek ochrany životného prostredia a to predovšetkým z dôvodu, že požiadaviek na ochrany životného prostredia je veľa a aj keď sú kladené prevažne na investora, investor ich zároveň vyžaduje od realizátora stavby. Na základe tohto manuálu budú kontrolované požiadavky na stavbách ako aj pri činnosti mobilnej drviacej linky.

**Cieľ 3: Aktualizácia Plánu preventívnych opatrení na zamedzene vzniku neovládateľného úniku znečistujúcich látok do životného prostredia (Havarijný plán)**

Zodpovední: príprava výroby

Zdroje: ľudské, finančné

Termín: 31.12.2025

Opatrenia na dosiahnutie cieľu: Potreba zosúladíť súčasný Havarijný plán s vyhláškou č. 200/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečistujúcimi látkami, o náležitostach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd a podať na schválenie Slovenskej inšpekcii životného prostredia.

**Ciel' 4: Registrácia v systéme EMAS ako pomocný nástroj pri získavaní nových zákaziek**

Zodpovední: predstavenstvo

Zdroje: ľudské, finančné

Termín: 31.03.2025

Opatrenia na dosiahnutie cieľu: Komplexný audit na kontrolu plnenia požiadaviek ISO 14001, prijatie návrhov/ opatrení/ zmien na získanie registrácie v systéme EMAS.

## 5. Správanie sa organizácie v oblasti životného prostredia

Spoločnosť T M G, a. s. pristupuje k ochrane životného prostredia svedomito a dôsledne napriek tomu, že stavebný priemysel patrí medzi odvetvia zaťažujúce a ovplyvňujúce životné prostredie cez záber pôdy, narušenie biodiverzity, veľký vplyv na ľudí a okolie, veľkú spotrebu prírodných surovín pri výstavbe.

Preto pri výbere indikátorov, ktorými sa sledujú vplyvy a environmentálne správanie podniku, sa vychádzalo z požiadaviek platnej legislatívy SR v oblasti ochrany životného prostredia a výsledkov analýzy a hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov. Zámerom bolo vybrať také indikátory, ktorých sledovaním a vyhodnocovaním sa získa objektívny obraz o rozsahu a závažnosti vplyvu organizácie na životné prostredie, pritom prednostne boli vybraté indikátory, ktorými sa sleduje vplyv najvýznamnejších environmentálnych aspektov.

Táto kapitola postupne uvádza výsledky z jednotlivých ukazovateľov environmentálneho správania T M G, a. s. za roky 2022 – 2024. Každoročne budú tieto ukazovatele vyhodnocované a výsledky environmentálneho správania dopĺňané v aktualizovaných vydaniach environmentálneho vyhlásenia. Porovnaním výsledkov za jednotlivé roky bude možné získať a verejnosti prekladať trendy environmentálneho správania T M G, a. s. za uplynulé obdobie. Tieto trendy budú zároveň využité pri plánovaní zlepšovania environmentálneho správania sa spoločnosti a teda budú zohľadnené pri prijímaní environmentálnych cieľov.

Hlavné ukazovatele environmentálneho správania sú rozdelené na nasledovné oblasti životného prostredia:

- Energie
- Materiály
- Emisie
- Odpad
- Biodiverzita

### 5.1 Ukazovatele environmentálneho správania organizácie

Každý hlavný ukazovateľ sa skladá z:

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

#### 5.1.1 Energie

##### **Elektrická energia**

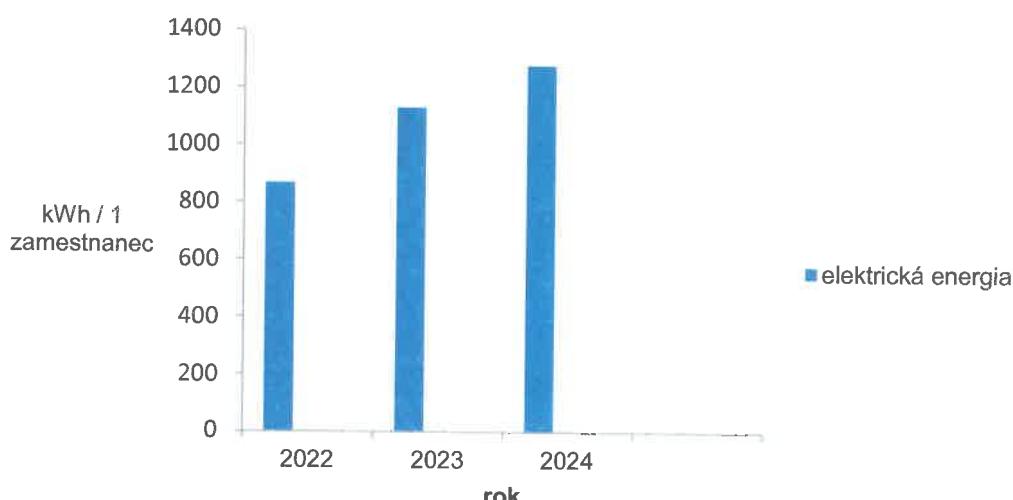
Spoločnosť sa rozhodla sledovať spotrebu elektrickej energie ako jeden z kľúčových environmentálnych parametrov vyjadrujúce správanie našej organizácie voči životnému

prostrediu. Aj keď nie je možné fungovať bez elektrickej energie, určite stojí za to sledovať jej spotrebu a neplytvať ňou.

Elektrická energia sa využíva sa na bežnú administratívnu činnosť (elektrické a elektronické zariadenia) a chod kancelárskych priestorov (osvetlenie, spotrebiče).

<b>Ukazovateľ elektrickej energie</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
Spotreba elektrickej energie z verejnej siete (kWh) – hodnota A	23 413	23 738	22 984
Referenčná hodnota počet zamestnancov – hodnota B – hodnota vyjadrujúca činnosť organizácie	27	21	18
<b>Kľúčový ukazovateľ (pomer hodnoty A a B) – pomer na zamestnanca</b>	<b>867</b>	<b>1 130</b>	<b>1 277</b>

Graf č. 1: Porovnanie spotreby elektrickej energie na 1 zamestnanca za rok



Napriek znižujúcemu sa počtu zamestnancov stúpa spotreba el. energie, čo je dôsledok určite väčšieho byrokratického zaťaženia bežnej administratívnej práce ako aj samotná certifikácia manažérskych systémov si vyžaduje neustálu prácu za PC a vedenie dokumentácie v elektronickej forme. Samozrejme je to aj v dôsledku výberových konaní, štátnych zákaziek alebo zákaziek súkromného sektora.

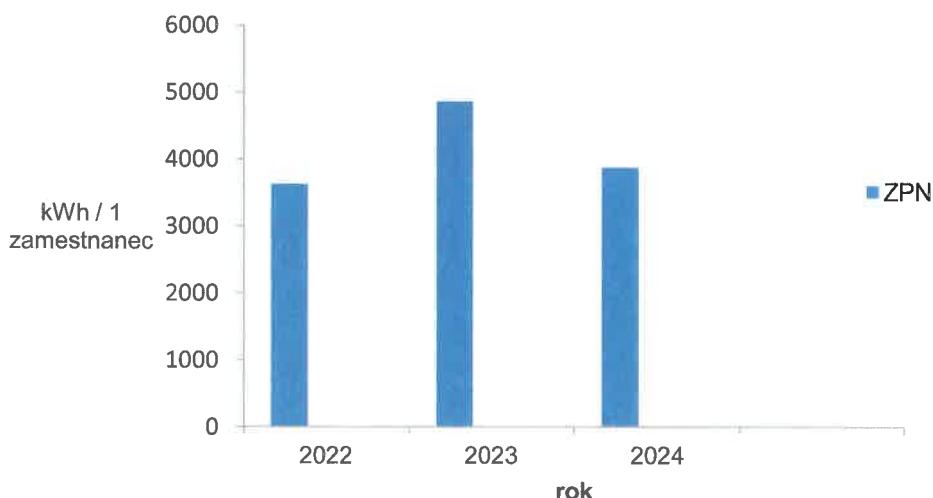
### Zemný plyn

Ďalšou zložkou neobnoviteľných zdrojov a využívanie prírodných zdrojov je zemný plyn.

Zemný plyn odoberáme z verejnej siete a využívaný je na vykurovanie administratívnych priestorov TMG, a.s.

<b>Ukazovateľ spotreby zemného plynu</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
Spotreba zemného plynu z verejnej siete (kWh) – hodnota A	97 952	102 195	69 763
Referenčná hodnota počet zamestnancov – hodnota B – hodnota vyjadrujúca činnosť organizácie	27	21	18
<b>Kľúčový ukazovateľ (pomer hodnoty A a B) – pomer na zamestnanca</b>	<b>3 628</b>	<b>4 866</b>	<b>3 876</b>

Graf č. 2: Porovnanie spotreby ZPN na vykurovanie na 1 zamestnanca za rok



Spotrebu zemného plynu považujeme za štandardnú, napriek tomu chceme napredovať v šetrení neobnoviteľných zdrojov. V súčasnosti nedisponujeme obnoviteľnými zdrojmi na výrobu energií, ale sme tejto možnosti naklonení.

### 5.1.2 Pitná voda

Voda je v spoločnosti využívaná výlučne na pitný režim a hygienické účely. Odoberaná je z verejného vodovodu. Odber a spotreba je monitorovaná. Vypúšťanie odpadových vôd je realizované do verejnej kanalizácie.

Ukazovateľ spotreby pitnej vody	2022	2023	2024
Spotreba pitnej vody (m <sup>3</sup> ) – hodnota A	273	466	282
Referenčná hodnota počet zamestnancov – hodnota B – hodnota vyjadrujúca činnosť organizácie	27	21	18
<b>Kľúčový ukazovateľ (pomer hodnoty A a B) – pomer na zamestnanca</b>	<b>10,11</b>	<b>22,2</b>	<b>15,6</b>

Spotreba vody je štandardná. Všetci zamestnanci sú pravidelne vedení k šetreniu prírodných zdrojov, čo si myslíme, že naši zamestnanci dodržiavajú a správajú sa mimoriadne zodpovedne. V tomto trende chceme ďalej pokračovať.

### 5.1.3 Materiály

#### PHM

Spoločnosť má k dispozícii veľký vozový park, ktorého súčasťou sú nakladače, rýpadlá, buldozéry, nákladné autá, valce, ale aj pojazdná dielňa, či cisterna a recyklačné zariadenie, ako aj referenčné vozidlá na naftu. Preto ukazovateľ spotreby pohonného hmôt je pre nás kľúčový a výpovedný ako aj správny manažment dopravy. Súčasťou správneho manažmentu dopravy je plánovanie ciest efektívne, bez zbytočných kilometrov navyše, ako aj využívanie lokálnych dodávateľov, odberateľov. Spotreby PHM sú monitorované na mesačnej báze,

vyhodnocuje poverený pracovník, v prípade výkyvov sú zisťované okolnosti zvýšenej spotreby PHM a priaté opatrenia na plynvanie PHM.

<b>Ukazovateľ pohonných hmôt</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
Spotreba pohonných hmôt z referenčných vozidiel a nákladnej techniky v L – hodnota A	232 473	102 875	84 080
Referenčná hodnota – hodnota B – hodnota vyjadrujúca činnosť organizácie v podobe ročného obratu v €	4 352 471,66	5 180 916,04	3 400 040,46
<b>Kľúčový ukazovateľ (pomer hodnoty A a B) relativná spotreba vztiahnutá k obratu na 1000 €</b>	<b>53,4</b>	<b>19,9</b>	<b>24,7</b>

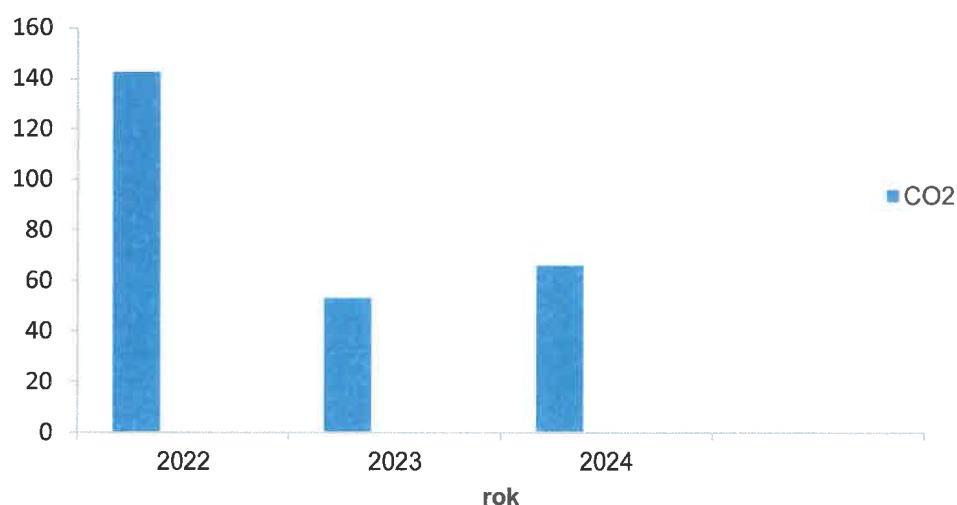
#### 5.1.4 Emisie

Našim zdrojom znečisťovania ovzdušia je prevádzka areálovej čerpacej stanice PHM ako aj nákladná doprava a používanie mechanizácie na stavbách. Preto sme vyššie uvedené spotreby PHM prepočítali na produkciu CO<sub>2</sub> pomocou metodiky uvedenej v STN EN 16258:2013 Metodika výpočtu a deklarovania spotreby energie a emisií skleníkových plynov z dopravných služieb. Celkové emisie skleníkových plynov v kg vyjadrené ako kgCO<sub>2</sub>e sme počítali z relatívnej spotreby PHM – nafty vztiahnutej k obratu na 1000 €.

EF skleníkových plynov pre motorovú naftu = 2,67 kgCO<sub>2</sub>e/L

<b>Ukazovateľ emisií skleníkových plynov</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
Celková ročná produkcia CO <sub>2</sub> v kg	142,578	53,133	65,949

Graf č. 3: Porovnanie produkcie CO<sub>2</sub> zo spaľovania fosílnych palív - nafty



V prílohe 1 EV uvádzame zoznam zákaziek realizovaných v porovnávaných rokoch. Ako vidieť, veľký rozdiel v počte zákaziek nie je, skôr je rozdiel v náročnosti stavieb a s tým spojená využiteľnosť manipulačnej techniky a dopravy.



Kedže realizácia zákazky je priamo spätá so spotrebou PHM, tento ukazovateľ je pre nás dôležitý. Síce neodzrkadluje naše environmentálne správanie, pretože našim cieľom je mať veľa kvalitných zákaziek a s tým súvisiacu veľkú spotrebu PHM, čo je priamoúmerné produkciu CO<sub>2</sub>, napriek tomu tento parameter sledujeme, podriadujeme sa mu spôsobom modernizácie vozového parku s prísnejšími emisnými limitmi a kontrolami. Napr. v roku 2024 boli zakúpené líniové ťahače.

Kedže nevieme iným spôsobom eliminovať produkciu CO<sub>2</sub> zo spaľovania fosílnych palív, budeme sa snažiť vykompenzovať to vytvorením „zelených“ akčných plánov, napr.:

- biokoridoru v rámci firmy,
- firemné dni bez aut,
- vsakovanie dažďovej vody
- výsadba zelene ako „hltača“ skleníkových plynov, alebo
- využitie solárnej energie (podľa finančných možností firmy)

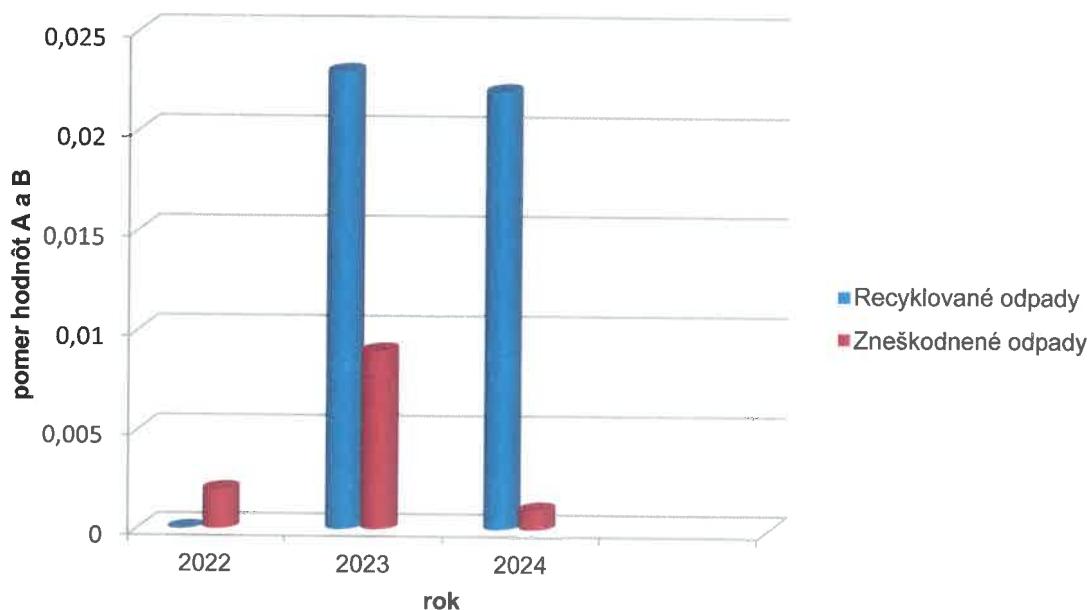
#### 5.1.5 Odpady

Napriek tomu, že našou hlavnou pracovnou činnosťou je realizácia stavebnej činnosti, produkcia a nakladanie so stavebným odpadom nepatrí medzi kľúčové ukazovatele environmentálneho správania z dôvodu, že vždy o spôsobe nakladania rozhoduje zákazník (investor).

Preto monitorujeme „len“ odpady produkujúce našou spoločnosťou za ktoré si zodpovedáme. Pre nás je dôležitý ukazovateľ čo najvyššia hodnota odpadov odovzdaných na recykláciu a čo najnižšia hodnota odpadov odovzdaných na skládkovanie.

<b>Ukazovateľ nakladania s odpadmi</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
Množstvo recyklovaných odpadov v tonách – hodnota A	0	0,475	0,4
Referenčná hodnota počet zamestnancov – hodnota B – hodnota vyjadrujúca činnosť organizácie	27	21	18
<b>Kľúčový ukazovateľ (pomer hodnoty A a B) – pomer na zamestnanca</b>	0	0,023	0,022

<b>Ukazovateľ nakladania s odpadmi</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
Množstvo skládkovaných odpadov v tonách – hodnota A	0,05	0,205	0,025
Referenčná hodnota počet zamestnancov – hodnota B – hodnota vyjadrujúca činnosť organizácie	27	21	18
<b>Kľúčový ukazovateľ (pomer hodnoty A a B) – pomer na zamestnanca</b>	0,002	0,009	0,001



#### 5.1.6 Biodiverzita

Naša spoločnosť vlastní administratívnu budovu o zastavanej ploche 1 488 m<sup>2</sup> a prevádzkovú plochu 8 244 m<sup>2</sup>, ktorá slúži ako prevádzková a parkovná plocha manipulačnej a nákladnej techniky. Nachádzame sa v priemyselnej zóne, v areáli je nasadená zeleň či sa aspoň málo snažíme eliminovať dopad priemyslu na životné prostredie. Možno do budúcnosti stojí za zamyslenie pokúsiť sa v našej prevádzke vytvoriť miesto určené pre rastliny vhodné pre včely, vodu, malé živočíchy ako malú náhradu za produkciu emisií a ničenie biodiverzity spaľovaním fosílnych palív.

## 6. Uplatniteľné právne požiadavky

Č.	Názov	Uplatniteľnosť v praxi
<b>Všeobecné právne predpisy</b>		
1.	Zákon 17/1992 Zb. o životnom prostredí	<ul style="list-style-type: none"> <li>Územie nesmie byť zaťažované ľudskou činnosťou nad mieru únosného zaťaženia.</li> <li>Každý, kto využíva územia alebo prírodné zdroje, projektuje, vykonáva alebo odstraňuje stavby, je povinný také činnosti vykonávať len po zhodnotení ich vplyvov na životné prostredie a zaťaženie územií.</li> <li>Každý, kto hodlá zaviesť do výroby, obehu alebo spotreby technológie, výrobky a látky, alebo kto ich hodlá dovážať, je povinný zabezpečiť, aby splňali podmienky ochrany životného prostredia.</li> <li>Vykonávateľ je povinný zverejňovať informácie o životnom prostredí ktoré je ovplyvnené našou činnosťou (podľa určených povolení).</li> </ul>
2.	Zákon č. 222/1996 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy	<ul style="list-style-type: none"> <li>Okresný úrad odbor starostlivosti o životné prostredie v prvom stupni vecne príslušný na správne konanie</li> </ul>

3.	Zákon č. 359/2007 Z. z. O prevencii a náprave environmentálnych škôd	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stanovenie spôsobu a výšky finančného krytie zodpovednosti za environmentálnu škodu.</li> </ul> <p>Aplikované v prípade zmluvnej požiadavky objednávateľa pri práciach v inundačnom území</p>
4.	Zákon č. 200/2022 Z. z. o územnom plánovaní  - nadobudol účinnosť 1.4.2024  *uplatniteľnosť iba v prípade nami realizovaných stavebných povolení	<p>Nová právna úprava</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>specifikuje: kompetencie Úradu pre územné plánovanie a výstavbu Slovenskej republiky</li> <li>úrad bude obstarávať Konceptu územného rozvoja Slovenska a vystupovať najmä ako koordinátor jednotného postupu a procesov územného plánovania</li> <li>zavedenie elektronizácie územného konania</li> </ul>
<b>Právny základ miestnej samosprávy</b>		
5.	Zákon NRSR č. 582/2004 Z. z. o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady	<ul style="list-style-type: none"> <li>Každý kto je občanom danej obce je povinný platiť dane za určené oblasti ako sú nehnuteľnosti, stavby,...ako aj za produkciu zmesového komunálneho odpadu okrem množstva separovaných zložiek komunálneho odpadu.</li> <li>Oznámiť vznik poplatkovej povinnosti obci</li> <li>Obec vždy vydá poplatníkovi vyrúbený poplatok za uvedené oblasti, ktorých sa to týka.</li> <li>Prijať podmienky a poplatky za nakladanie s komunálnym odpadom.</li> <li>Vyrúbené poplatky je potrebné uchovávať</li> </ul>
6.	VZN obce	Presne stanovené podmienky nakladania s komunálnymi odpadmi, vzniku hluku, prachu, popr. Iných činností ktoré začaňujú danú obec. Pre každého sú záväzné a teda je povinný ich dodržiavať na danom území.
<b>Odpadové hospodárstvo</b>		
7.	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších platných zákonov	<p>Držať sa hierarchie OH podľa § 6: Predchádzanie vzniku odpadu</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Príprava na opäťovné použitie</li> <li>Recyklácia</li> <li>Iné zhodnocovanie, napr. energetické</li> <li>Zneškodňovanie.</li> </ol> <p>Dodržiavať ustanovenie § 14 – povinnosti držiteľa odpadu</p>
8.	Vyhľáška Ministerstva ŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch	Na niektoré povinnosti je potrebný súhlas z príslušných úradov. Pokyny a povinnosti k získaniu potrebných súhlasov sú uvedené ustanovených §.
9.	Vyhľáška Ministerstva ŽP SR č. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmami odpadov	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zabezpečenie rozšírenej zodpovednosti výrobcu neobalových výrobkov pomocou autorizovanej zmluvnej organizácie</li> <li>evidencia obalov</li> <li>zabezpečenie limitu zhodnotenie odpadov z obalov v rozsahu zákona 79/2015, príloha 3</li> </ul>

10.	Vyhláška Ministerstva ŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov	Správne zaradiť odpady vznikajúce počas stavebných prác, montážnych, demolačných,...
11.	Vyhláška Ministerstva ŽP SR č.366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti  <b>Účinnosť platná do: 31.12.2025</b>	Vzhľadom na povinnosti držiteľa uvedené v § 14 zákona o odpadoch je potrebné plniť si aj evidenčné a ohlasovacie povinnosti bližšie popísané v uvedenej vyhláške.
12	Vyhláška MŽP SR č. 344/2022 Z.z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií	<ul style="list-style-type: none"> <li>- povinná selektívna demolácia</li> <li>- povinnosť zabezpečiť oddelené zhromažďovanie 3 skupín stavebných odpadov</li> <li>- <u>výkonať ohlásenie:</u> (formulár podľa vyhlášky)</li> <li>- 3 pracovné dni vopred s výsledkami pred demolačného auditu - do 90 dní po ukončení prác s vyhodnotením selektívnej demolácie</li> <li>- povinnosť zhodnotiť a recyklovať najmenej 70%</li> <li>- hmotnosti stavebného odpadu pri stavbách nad 300m<sup>2</sup> zastavanej plochy</li> <li>- náležitosti zmluvy so subjektom zabezpečujúcim nakladanie so stavebným a demolačným odpadom</li> <li>- výnimky pre klasifikáciu vedľajšieho produktu ( napr- zemina kamenivo )</li> </ul>
13.	Vyhláška MŽP SR č. 89/2024 Z. z. o evidenčnej a ohlasovacej povinnosti  <b>Účinnosť nadobúda: 1.1.2026</b>	Pôvodné povinnosti evidencie a ohlasovania odpadov budú vykonávané novou vyhláškou.
<b>Vodné hospodárstvo</b>		
14.	Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viesť evidenciu o vodách</li> <li>• Na určité nakladanie s vodami je potrebný súhlas; napr. odber podzemných vód (studňa), vypúšťanie odpadových vód do kanalizácie alebo do povrchových vód,...</li> <li>• Pozor na § 39 – manipulovať so znečistujúcimi látkami v zmysle KBU a Havarijných plánov</li> <li>• Povinnosť preškolenia všetkých zamestnancov z KBU,...</li> <li>• Skúšky a kontroly tesnosti záchytných vaní,...</li> </ul>
15.	Nariadenie vlády SR č. 296/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vód	Platí pri vypúšťaní odpadových vód do povrchových vód.
16.	Vyhláška č. 200/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečistujúcimi látkami, o náležitostach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vód	Havarijný plán „ Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku“, skladovanie nebezpečných látok v nepriepustných nádržiach ( skúšky tesnosti)
17.	Zákon NR SR č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných	Tento zákon upravuje zriaďovanie, rozvoj a prevádzkovanie verejných vodovodov a verejných

	kanalizačiach a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sietových odvetviach	kanalizácií, ako aj práva a povinnosti fyzických osôb a právnických osôb pri zriaďovaní a prevádzkovaní verejných vodovodov a verejných kanalizácií vrátane ich prípojok
<b>Ochrana ovzdušia</b>		
18.	Zákon NRSR č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia	<p>Organizácia prevádzkuje malý zdroj znečisťovania ovzdušia – areálovú ČS PHM, preto jej vyplývajú určité povinnosti. Uvedený malý zdroj ZO je vyňatý z poplatkového režimu, napriek tomu povinnosti pre MZZO si plníme.</p> <p>Organizácia prevádzkuje drviacu linku ako zariadenia zhodnocovania stavebných odpadov, ktorá podľa legislatívy ochrany ovzdušia podlieha aj povinnostiam uvedeným v prílohe č. 8 vyhlášky č. 248/2023 Z. z.</p> <p>Nová legislatíva ochrany ovzdušia stanovuje povinnosti pre prevádzkovateľov veľkých, stredných a malých zdrojov ako aj úplne novú povinnosť pre osobitné činnosti, medzi ktorú patria stavebné činnosti alebo aj drvenie stavebných odpadov. Týmto vymedzením určuje povinnosti stavebných činností pre investora a povinnosti drvenia stavebných odpadov pre prevádzkovateľa drviacej linky.</p>
19.	Zákon č. 190/2033 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia	Určuje poplatkové povinnosti veľkých, stredných a niektorých malých zdrojov.
20.	Vyhláška MŽP SR č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Príloha č. 1 zakategorizovanie zdroja znečisťovania ovzdušia</li> <li>– Príloha č. 2 zoznam znečisťujúcich látok</li> <li>– Osobitné činnosti – povinnosti definované v prílohe č. 8</li> </ul>
21.	Vyhláška MŽP SR č. 251/2023 Z. z. o kvalite palív	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Motorové palivá</li> <li>– Zisťovanie a preukazovanie kvality dodávaných palív</li> <li>– Prevádzková evidencia a poskytovanie údajov</li> </ul>
22.	Vyhláška MŽP SR č. 254/2023 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ochrane ovzdušia	Povinnosť viesť evidenciu (stálu, ročnú, priebežnú) o všetkých zdrojoch znečisťovania ovzdušia + nebezpečné a havarijné stavy
23.	Zákon č. 286/2009 Z. z. o fluórovaných skleníkových plynoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Oznamovanie údajov Prevádzkovateľa chladiacich zariadení, klimatizačných zariadení, tepelných čerpadiel, stacionárnych systémov požiarnej ochrany a hasiacich prístrojov</li> <li>– pravidelná kontrola zariadenia oprávnenou osobou</li> <li>– zabezpečenie servisu a opravy klimatizácií a zariadení obsahujúcich F plyny</li> <li>– Oznamovanie údajov</li> <li>– Vykonávanie činnosti oprávnenou osobou (oprávnenie spoločnosti / oprávnenia zamestnancov )</li> </ul>

24.	Vyhláška č. 314/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o fluórovaných skleníkových plynov v aktuálnom znení č.382/2016 Z. z.	Ohlasovanie údajov
25.	STN EN 16258:2013 Metodika výpočtu a deklarovania spotreby energie a emisií skleníkových plynov z dopravných služieb	Výpočet množstva skleníkových plynov zo spaľovania fosílnych palív na prepočet CO <sub>2</sub>
<b>Chemické látky</b>		
26.	Zákon č. 67/2010 Z. z.. chemický zákon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- § 2 – základné pojmy</li> <li>- § 6 – karty bezpečnostných údajov</li> <li>- zabezpečiť dostupnosť KBU na miestach manipulácie s chemickými látkami v tlačenej forme alebo informáciu o ich dostupnosti aj online na zdieľanom serveri spoločnosti</li> </ul>
27.	Zákon č. 67/2010 Z.z.. / Nariadenie (EU) 2020/878:Chemický zákon	<p><i>povinnosť aktualizovať karty bezpečnostných údajov v súlade s článkom 31 ods. 9 nariadenia (ES) č. 1907/2006 a prípady, keď sa jedinečný identifikátor vzorca (UF) doplní do kariet bezpečnostných údajov, ako sa stanovuje v oddiele 5 časti A prílohy VIII k nariadeniu (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP)."</i></p> <p><b>Karty bezpečnostných údajov musia byť v súlade s týmto nariadením do dňa 31.12.2022.</b></p>
<b>Preprava nebezpečných vecí</b>		
28.	Zákon č. 56/2012 Z. z. o cestnej doprave	<ul style="list-style-type: none"> <li>- §36 Odosielateľ, dopravca, príjemca a každý, kto sa podieľa na preprave nebezpečných vecí balením, plnením, nakladkou, vykládkou alebo inou manipuláciou, pri ktorej by mohlo dôjsť k úniku nebezpečných vecí alebo k ohrozeniu života alebo zdravia ľudí alebo zvierat, poškodeniu majetku alebo ohrozeniu životného prostredia, je povinný bezpečnostného poradcu.</li> <li>- Pri preprave Nebezpečných vecí dodržiavať predpisy ADR</li> </ul>
29.	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osvedčenie ADR o školení vodičov</li> <li>- školenie iných ako vodičov podľa ADR</li> <li>- Výbava vozidla podľa ADR,</li> <li>- Prepravné doklady podľa ADR</li> </ul>
<b>Právny základ k ISO14001 a EMAS</b>		
30.	STN EN ISO 14001:2016	Právny základ k vytvoreniu a udržiavaniu systému environmentálneho manažérstva ISO 14001
31.	Zákon NRSR 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	Registráciu (ako aj predĺženie, pozastavenie) v schéme EMAS vykonáva ministerstvom poverená osoba – Slovenská agentúra životného prostredia

32.	Nariadenie (ES) 1221/2009/ES 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, v znení , v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2017/1505 z 28. augusta 2017 a v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018	Stanovuje podmienky registrácie v schéme EMAS, overovania, validácie, interných auditov, environmentálnej politiky,...až po Environmentálne vyhlásenie.
-----	---	---

Spracovali:

Ing. Katarína Radovská 

Róbert Ondruška

Dátum: 30.4.2025 

Schválil:

Michal Toman – člen predstavenstva T M G, a. s.  


## 7. Meno a číslo akreditácie environmentálneho overovateľa a dátum vyhlásenia platnosti

### Environmentálny overovateľ

QSCert, spol. s.r.o.

E.P. Voljanského 1, 960 01 Zvolen

IČO : 36040631

[www.qscert.sk](http://www.qscert.sk)

Registračné číslo akreditácie: SK-V-0008 (z 16.12.2024)