

Vydanie č.2

# Environmentálne vyhlásenie

spoločnosti  
(2023-2026)



**TRUCKTATRY**  
CONSTRUCTION

Železničná 1083/7

**POPRA D**

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'P. H.' or similar, located in the bottom right corner of the page.

## 1. ÚVOD

Spoločnosť TRUCK TATRY, s.r.o. si dlhodobo uvedomuje zodpovednosť voči spoločnosti a životnému prostrediu, vrátane všetkých ich zložiek a ich vzájomnej interakcie. Tento záväzok sme potvrdili aj zavedením udržiavaním a zlepšovaním integrovaných systémov manažérstva – kvality, environmentu a bezpečnosti a ochrany zdravia a bezpečnosti pro práci. Významné zmeny v legislatívnych požiadavkách, konkurenčné prostredie, a čoraz náročnejšie požiadavky zainteresovaných strán a prispôsobovaniu sa potrebám trhu primäli našu spoločnosť na orientáciu sa na dosahovanie podnikateľských aj environmentálnych cieľov ako aj zúčastňovanie sa na zelených obstarávaníach aj v spolupráci s obchodnými partnermi.

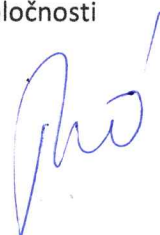
**„Spokojnosť zákazníka a splnenie očakávaní relevantných zainteresovaných strán je našou najvyššou prioritou! Sme schopní obsiahnuť všetky odborné činnosti a výstavbu realizovať v akomkoľvek variante.“**

### 1.1. POJMY

<b>environmentálny audit interný</b>	je systematické, zdokumentované, pravidelné a objektívne hodnotenie environmentálneho správania organizácie, systému manažérstva a procesov určených na ochranu životného prostredia
<b>Hlavný proces</b>	proces charakterizovaný tvorbou pridanej hodnoty s priamym prínosom pre zákazníka,
<b>Karty procesov (KP)</b>	dokument charakterizujúci konkrétny proces z hľadiska vstupov a výstupov a postupu ich realizácie. Ak je postup realizácie procesu jednotne upravený pre celú spoločnosť organizačnou smernicou, karta procesu sa odvoláva na túto OS, pričom môže v prípade potreby spresniť špecifiká daného procesu v konkrétnom závode resp. v centrále.
<b>Systém manažérstva</b>	Súbor vzájomne prepojených alebo vzájomne pôsobiacich prvkov organizácie na vytvorenie politik a cieľov a procesov na dosiahnutie týchto cieľov
<b>Mapa procesov</b>	grafické znázornenie všetkých procesov prebiehajúcich v organizácii, ich vzťahov a vlastníkov,
<b>Nápravná činnosť</b>	činnosť na odstránenie príčiny existujúcich nezhôd, chýb, alebo iných nežiaducich situácií s cieľom predísť ich opakovanému výskytu.
<b>Organizačná smernica</b>	dokument stanovujúci rámcové pravidlá pre realizáciu dôležitých procesov resp. opis ich realizácie v spoločnosti prostredníctvom priradenia zodpovedností a právomocí zainteresovaným pracovníkom, spravidla sa týka viacerých procesov.
<b>Organizačná štruktúra</b>	grafické znázornenie vzťahov medzi organizačnými útvarmi a zodpovednosti za ich riadenie.



<b>Environmentálna Politika</b>	Vrcholovým manažmentom oficiálne formálna vyjadrený zámer a smerovanie organizácie, ktoré súvisí s environmentálnym správaním
<b>Pomocné procesy</b>	vytvárajú nevyhnutné podmienky, potrebné pre realizáciu hlavných procesov,
<b>Preskúmanie manažmentom</b>	oficiálne hodnotenie stavu a primeranosti systému kvality vrcholovým manažmentom vo vzťahu k politike kvality a cieľom organizácie.
<b>Proces</b>	sústava vzájomne súvisiacich zdrojov a činností, ktoré transformujú vstupy na výstupy.
<b>Riadiace procesy systém environmentálneho manažérstva</b>	procesy rozhodovacieho a koordinačného charakteru s vplyvom na väčšinu ostatných procesov. je súčasť celkového systému riadenia, ktorá zahŕňa organizačnú štruktúru, činnosti plánovania, zodpovednosť, praktiky, postupy, procesy a zdroje na vytváranie, vykonávanie, dosahovanie, preskúmanie a zachovanie environmentálnej politiky a riadenie environmentálnych aspektov.
<b>Validácia</b>	potvrdenie platností, alebo preukázania zhody preukázaním objektívneho dôkazu.
<b>Záznam</b>	dokument, ktorý obsahuje objektívny dôkaz o vykonaných činnostiach alebo o dosiahnutých výsledkoch.
<b>Environmentálny aspekt</b>	časť činnosti výrobkov alebo služieb spoločnosti, ktorá môže súvisieť so životným prostredím
<b>Priamy Environmentálny aspekt</b>	Vznikajú pri vlastnej činnosti spoločnosti - t.j. pri vlastnej producentskej činnosti alebo služby poskytujúcej činnosti, nad ktorými má spoločnosť kontrolu. Sú to vedľajšie nežiadúce a energetické alebo materiálové výstupy spôsobujúce znečistenie alebo vstupy spôsobujúce čerpanie prírodných zdrojov, ktoré sú priamou súčasťou činnosti organizácie pri použití daných technológií a pracovných postupov. Obmedzenie, zmena, priebeh kvantitatívnych a kvalitatívnych parametrov ich vzniku závisí od prístupu a riadenia spoločnosti,
<b>Nepriamy Environmentálny aspekt</b>	Nepriame environmentálne aspekty môžu vzniknúť pri vzájomnej interakcii organizácie s tretími stranami, ktoré organizácia môže v primeranej miere ovplyvniť. Sú to EA zahrňujúce predovšetkým činnosti dodávateľov, odberateľov a spotrebiteľov, zákazníkov. Vznikajú pri výrobe, získavaní surovín, príprave polotovarov, pomocných materiálov alebo poskytovaní služieb dodávateľmi posudzovanej organizácie. Ďalej vznikajú pri odbere a využívaní produktov a služieb posudzovanej organizácie odberateľmi - zákazníkmi a zároveň pri samotnej spotrebe služieb poskytovaných organizáciou. Ďalej to môžu byť činnosti subjektov na zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov, dodávateľov energií)
<b>Environmentálny vplyv</b>	akákoľvek nepriaznivá alebo priaznivá zmena životného prostredia, ktorá úplne alebo čiastočne vyplýva z činností, výrobkov alebo služieb našej spoločnosti





## 2. PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI

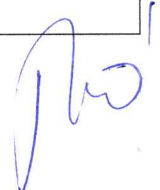
Spoločnosť TRUCK TATRY, s.r.o. je moderná stavebná spoločnosť so sídlom v Poprade s celoslovenským pôsobením. Na Slovensku pôsobíme od roku 2004. Od svojho vzniku máme za sebou úspešne zrealizované projekty najrôznejšieho charakteru. Spoločnosť sa zaoberá komplexnou výstavbou priemyselných stavieb, stavieb na administratívne účely, bývanie alebo rekreáciu.

Sme schopní obsiahnuť všetky odborné činnosti a výstavbu realizovať v akomkoľvek variante. Požiadavky a potreby našich partnerov a zainteresovaných strán zabezpečuje skúsenosťami a odborným potenciálom a profesionalitou našich pracovníkov, pričom využívame moderné a kvalitné technológie ohľaduplné k životnému prostrediu a zároveň zabezpečujúce bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Pre plynulý priebeh prác vynakladáme veľké úsilie pri vytváraní pracovného tímu. Základom je pre nás kvalita stavebných prác, angažovanosť a zodpovednosť ku klientovi, ako i k stavbe. Kladieme dôraz najmä na spoľahlivosť a zabezpečenejšie ich trvalejšej hodnoty.

V prípade požiadavky na mimoriadnu odbornú činnosť máme vybudované obchodné vzťahy s viacerými subdodávateľmi a firmami špecializovanými v rôznych odboroch.

### 2.1. ZOZNAM SKRATIEK

Skratka	Popis skratky
EMAS	Schéma spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit
IMS	Integrovaný manažérsky systém
MS	Manažérsky systém
E	Environment
ŽP	Životné prostredie
BOZP	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
SMK	Systém manažérstva kvality
EA	Environmentálny aspekt
EV	Environmentálne vyhlásenie
PIP	Právny a iný predpis
RaP	Riziko a Príležitosť
NO	Nápravné opatrenie
NO	Nebezpečný odpad
OO	Ostatný odpad
IA	Interný audit
KO	Komunálny odpad





DSO	Drobný stavebný odpad
KP	Karta procesu
ÚSES	Územný systém ekologickej stability
PEFC	Program pre vzájomné uznávanie certifikácie lesov
FSC	Forest Stewardship Council- označuje výrobky, ktoré pochádzajú zo zodpovedne obhospodarovaných lesov.
HPL	Kompozitný materiál používaný najmä na odvetrané fasády
VOP	Všeobecno-obchodné podmienky.

Tab. 1 Zoznam skratiek

## 2.2. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE SPOLOČNOSTI

Logo spoločnosti:



### Profil spoločnosti

Obchodné meno: TRUCK TATRY, s.r.o.  
Sídlo: Železničná 1083/7,058 01 Poprad  
IČO: 36 491543  
Obchodný register: <https://www.orsr.sk/vypis.asp?ID=11468&SID=8&P=0>

### Kontaktné údaje:

E-mail : [trucktatty@trucktatty.sk](mailto:trucktatty@trucktatty.sk)  
Web : [www.trucktatty.sk](http://www.trucktatty.sk)  
Telefón : +0421 (0) 905 857 592

## 2.3. REALIZOVANÉ ČINNOSTI A SKÚSENOSTI

Komplexné stavebné práce vykonáva spoločnosť už od roku 2004, čo je zárukou profesionality a dlhoročnej praxe. Realizujeme stavebné práce od výstavby bytových a občianskych stavieb až po výstavbu priemyselných stavieb. Aby náš klient nemusel vykročiť so svojich každodenných aktivít preberá naša stavebná firma na seba všetky dôležité činnosti od projektovej dokumentácie až po stavbu na kľúč.






Naším cieľom je vybudovanie korektných vzťahov s našimi partnermi založených na vzájomnej dôvere a spokojnosti.

Medzi významné referencie realizované našou spoločnosťou za rok 2020-2023 patria:

Typ realizovanej stavby	Rok	Odkaz foto
<p><b>Stavba občianskej vybavenosti</b></p> <p>→ Spoločenská zodpovednosť → Projekt zameraný</p> <p>Na trvalú udržateľnosť. - na hnedej ploche</p>	<p><b>2023</b></p> <p>Realizácia 4ks samostatne stojacich rodinných domov v rámci stavby Nové nábrežie Poprad</p>	<p style="text-align: center;"><b>Nové nábrežie Poprad – Stavbné objekty: SO 113 – SO 116 Samostatne stojaci rodinný dom</b></p> 
<p><b>Stavba občianskej vybavenosti</b></p>	<p><b>2023</b></p> <p>Rozšírenie jestvujúceho parkoviska</p>	<p style="text-align: center;"><b>BUSINESS CENTER POPRAD – rozšírenie jestvujúceho parkoviska SEVER</b></p>





Typ realizovanej stavby	Rok	Odkaz foto
<p>→ Spoločenská zodpovednosť → Projekt zameraný Na trvalú udržateľnosť</p>	<p>O 18 miest Aplikácia požiadavky na kombinované zatravnovanie – požiadavky na dlažbu s vegetačnou škárou,</p>	
<p><b>Stavba občianskej vybavenosti</b></p> <p>→ Spoločenská zodpovednosť → Projekt zameraný na trvalú udržateľnosť</p>	<p><b>2023</b> Projekt zameraný na vybudovanie: - chodníkov a vytvorenie bezpečného prístupu pre chodcov ku zastávke, obecnému úradu a obchodu. - dažďovej kanalizácie s uličnými vpusťami so zabudovaným filtračným systémom- ORL (odlučovačov ropných látok) Regulácia a hospodárenie s dažďovou vodou, závlaha zelene.</p>	<p><b>Výstavba dažďovej kanalizácie a chodníka popri ceste II/536 Chodník pri kaštieli II. v obci Vlčková</b></p> 
<p><b>Rekonštrukcie a modernizáci a stavieb</b></p> <p>Spoločenská zodpovednosť a udržateľnosť Vysadenie zelene</p>	<p>Dlhoročná spolupráca <b>2023</b> Modernizácia obchodných jednotiek, stavebné úpravy, udržiavacie práce výsadba zelene.</p>	<p><b>BILLA</b></p> 
<p><b>Rekonštrukcie</b></p>	<p>Zníženie</p>	





Typ realizovanej stavby	Rok	Odkaz foto	
<p><b>a modernizáci a stavieb</b></p> <p>Udržateľnosť Inovácie Podpora trvalých hodnôt</p>	<p>energetickej náročnosti <b>2023</b></p> <p>Rekonštrukcia a modernizáciu fasády</p> <p>fasády, zlepšenie estetického vzhľadu, zlepšenie úžitkových vlastností a zjednotenie vzhľadu naprieč prevádzkami</p>		
<p><b>Rekonštrukcie a modernizáci a stavieb</b></p> <p>Udržateľnosť Úspora Inovácie Podpora trvalých hodnôt</p>	<p><b>2023</b></p> <p>Prístavba ku existujúcej budove, nový prístrešok pre TKO, nový skladový kontajner v areáli čerpacej stanice, vytvorenie vonkajšej terasy a rekonštrukciu a modernizáciu objektu Kiosku čerpacej stanice. Účelom je zvýšenie komfortu návštevníkov čerpacej stanice a skvalitnenie podmienok nákupu</p>	<p style="text-align: center;"><b>ČS SLOVNAFT Malacky</b></p> 	
<p><b>Rekonštrukcie a modernizáci a stavieb</b></p>	<p><b>2023</b></p> <p>Výroba, dodanie,</p>	<p style="text-align: center;"><b>ČS SLOVNAFT Klieťkový sklad LPG fliaš - v počte 49 Inštalované na vybraných prevádzkach</b></p> <p>ČS Bánovce nad Bebravou      ČS Bratislava Púchovská cesta</p>	

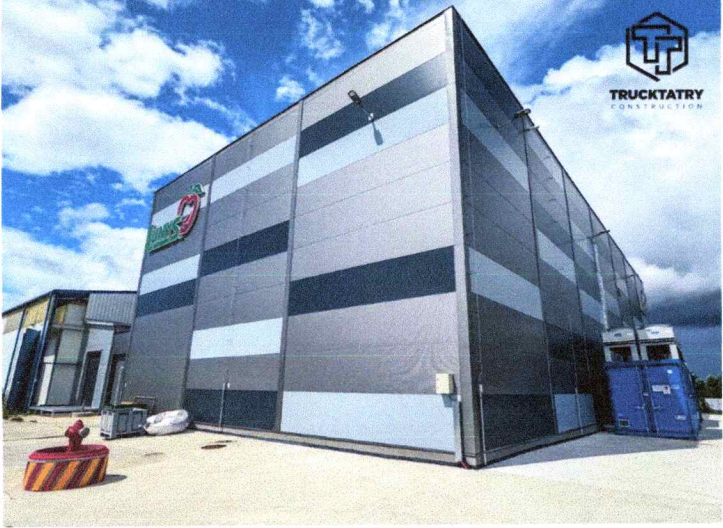




Typ realizovanej stavby	Rok	Odkaz foto	
<p><b>Bezpečné skladovanie</b></p>	<p>osadenie a uzemnenie klieťkového skladu pre predaj LPG fliaš na čerpacej stanici</p> <p>→ ČS SLOVNAFT</p> <p>Svit - pilotný projekt + 49 obdobných prevádzok</p>		
<p><b>Ochranné opatrenia</b></p> <p><b>Bezpečné nakladanie s odpadmi</b></p>	<p>2023</p> <p>Vybudovanie ochrannej klieťky pre komunálny odpad v exteriéri pred medvedmi.</p> <p>→ ČS SLOVNAFT Jakub</p> <p>Osadenie prístrešku na umiestnenie 4 ks kontajnerov na triedený odpad.</p> <p>→ ČS SLOVNAFT Turčianske Teplice</p>	<p>ČS SLOVNAFT Banská Bystrica, Jakub,</p> 	
		<p>ČS SLOVNAFT Turčianske Teplice,</p> 	
<p><b>Prístavby</b></p> <p><b>Rozšírenie</b></p>	<p>2023</p> <p>Objekt je riešený</p>	<p>LUNYS – skladová hala III</p> <p>Výstavba skladovej haly ako staticky a dispozične samostatného objektu, prevádzkovo spojeného s existujúcou skladovou halou II. , Poprad, časť Matejovce</p>	





Typ realizovanej stavby	Rok	Odkaz foto
<b>skladovacích kapacít</b>  <b>Na bezpečné skladovanie potravín</b>	maximálne jednoducho ako bezokenná stavba opláštená horizontálnymi fasádnymi panelmi bez dekoratívnych architektonických prvkov.	

Tab. 2 Významné referencie za obdobie za roky 2023

### 2.3.1. Prehľad realizovaných činností (stavebná činnosť) za obdobie –2022

p.č.	Stavby v roku 2022	Predmet realizovanej zákazky	Začiatok realizácie	Ukončenie realizácie
1.	BILLA ZVOLEN	Modernizácia obchodnej jednotky BILLA na základe komplexu požiadaviek investora na jej funkčné, estetické a prevádzkové riešenie	09/2022	10/2022
2.	BILLA MARTIN	Modernizácia obchodnej jednotky BILLA na základe komplexu požiadaviek investora na jej funkčné, estetické a prevádzkové riešenie	02/2022	03/2022
3.	BILLA TOPOĽČANY	Modernizácia obchodnej jednotky BILLA na základe komplexu požiadaviek investora na jej funkčné, estetické a prevádzkové riešenie	05/2022	05/2022
5.	BILLA POPRAD	Modernizácia obchodnej jednotky BILLA na základe komplexu požiadaviek investora na jej funkčné, estetické a prevádzkové riešenie, predmetom rekonštrukcie je aj úprava parkovacích plôch a výsadba stromov	07/2022	08/2022
6.	KOŠICE PARK PANATTONI	Dostavba vstavku „A“ v časti nájomnej jednotky a nadstavba –dobudovanie druhého nadzemného podlažia na existujúcom jednopodlažnom administratívnom vstavku.	06/2022	07/2022
7.	PLAVECKÝ ŠTVRTOK PANATTONI	Realizácia prác na vstavkoch KLIENT-IKEA v hale vrátane ZTI	09/2022	10/2022
8.	MŠ IHLĽANY	Predmetom je rozšírenie kapacít materskej školy v obci Ihlľany.	02/2022	10/2022
9.	PARKOVISKO PRI CINTORÍNE POPRAD-VELKÁ	Predmetom zákazky je zriadenie parkoviska pre osobné autá, úprava existujúcich súvisiacich plôch pre peších a doplnenie nových plôch, zároveň vytvorenie nového vstupu na cintorín. Súčasťou navrhovaných plôch bude aj plocha, na ktorej budú umiestnené kontajnery na triedený odpad.	10/2022	11/2022

Tab. 3 Realizované stavby v roku 2022

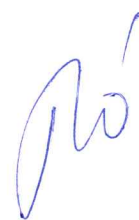




p.č.	Stavby v roku 2021	Predmet realizovanej zákazky	Začiatok realizácie	Ukončenie realizácie
1.	BILLA KVETOSLAVOV	Realizácia stavebných príprav (Vostavba do OC ) predajne všetkých stavebných časti podľa projektu okrem elektroinštalácie ( silnoprúd, slaboprúd, EPS, rozhlas) v predajni spol. BILLA	11/2021	12/2021
2.	BILLA PARTIZÁNSKE	Modernizácia obchodnej jednotky BILLA na základe komplexu požiadaviek investora na jej funkčné, estetické a prevádzkové riešenie	01/2021	03/2021
3.	BILLA SVIT	Modernizácia obchodnej jednotky BILLA na základe komplexu požiadaviek investora na jej funkčné, estetické a prevádzkové riešenie	04/2021	05/2021
4.	BILLA PEZINOK	Modernizácia obchodnej jednotky BILLA na základe komplexu požiadaviek investora na jej funkčné, estetické a prevádzkové riešenie	09/2021	09/2021
5.	BILLA TOPOĽČANY	Modernizácia obchodnej jednotky BILLA na základe komplexu požiadaviek investora na jej funkčné, estetické a prevádzkové riešenie	08/2021	09/2021
6.	JETWASH HNÚŠŤA	Výstavba dvojboxovej autoumyvárne pre osobné autá v Hnúšti v areály čerpacej stanice Slovnaft	03/2021	05/2021
7.	JETWASH SVIT	Výstavba dvojboxovej autoumyvárne pre osobné autá vo Svite v areáli čerpacej stanice Slovnaft	05/2021	06/2021
8.	JETWASH BRATISLAVA DÚBRAVKA	Rekonštrukcia ručnej autoumyvárne	10/2021	11/2021
9.	HRANOVNICA Rekonštrukcia hasičskej zbrojnice	Realizácia rekonštrukcie hasičskej zbrojnice (podchytávanie základov, izolácia základov, realizácia soklu, a taktiež realizácia ELI v zmysle PD) v obci Hranovnica	10/2021	11/2021
10.	HRANOVNICA Realizácia parkoviska pri bytových domoch	Parkovisko pri bytových domoch na ul. Budovateľskej v obci Hranovnica “ Realizácia parkoviska pri bytových domoch v obci Hranovnica	08/2021	09/2021

Tab. 4 Realizované stavby v roku 2021

Referencie sú prístupné aj na : <https://www.trucktatry.sk/referencie> a na vyžiadanie.





*Handwritten signature*

## 2.4. ROZSAH REGISTRÁCIE V SCHÉME EMAS

Hlavným zameraním spoločnosti je **komplexná výstavbou priemyselných stavieb**, stavieb na administratívne účely, bývanie alebo rekreáciu, uskutočňovanie stavieb a ich zmien.

Zaradenie **schémy EMAS** sa vzťahuje na:

sídlo spoločnosti/korešpondenčná adresa: Železničná 1083/7, 058 01 Poprad – žiadne aktivity  
/administratívne priestory spoločnosti/  
korešpondenčná adresa: **Karpatská 15, 058 01 Poprad** –/hlavné činnosti/  
skladové priestory organizácie: Nová 74, 058 01 Poprad

Na nasledovnú činnosť podľa klasifikácie ekonomických činností Štatistického úradu Slovenskej republiky zaradenej nasledovne.

Názov činnosti	Kód činnosti SK NACE	Názov činnosti
<b>43.39</b>		<b>Ostatné stavebné kompletizačné a dokončovacie práce</b>
<b>41.20</b>		<b>Výstavba obytných a neobytných budov</b>

Uvedené hlavné činnosti sú realizované na jednotlivých zákazkách mimo priestorov organizácie na základe uzatvoreného zmluvného vzťahu.

Administratívne priestory spoločnosti a skladové priestory spoločnosti sú v prenájme na základe zmluvného vzťahu s nájomcom.

## 2.5. ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA SPOLOČNOSTI

Spoločnosť zamestnáva kmeňových zamestnancov, pričom dôraz kladie na ich odbornosť, odbornú spôsobilosť a neustále zvyšovanie technologickej zručnosti, čím dosahuje vyššiu produktivitu práce a kvalitu realizovaných prác. Zvýšené potreby zamestnancov pre realizáciu hlavného predmetu činnosti sa zabezpečuje aj subdodávateľskými kapacitami, pričom je samozrejmosťou vyžadovanie preukazovania potrebnej odbornej spôsobilosti a znalostí tak u interných ako aj externých pracovníkov ako aj ich zapojenie do IMS a EMAS.

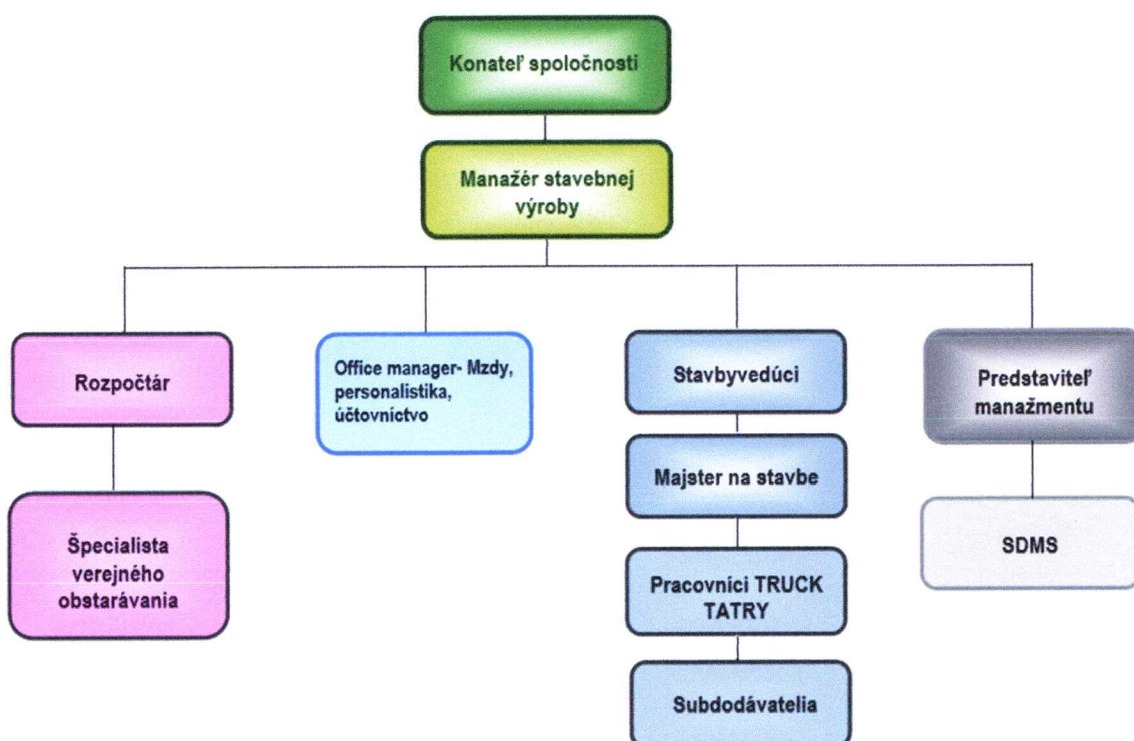




Zodpovednosti a právomoci jednotlivých pracovníkov v rámci integrovaného manažérskeho systému sú definované :

- organizačným poriadkom
- organizačnou schémou organizácie
- mapou procesov – vlastníci procesov
- popisom pracovnej činnosti
- inou formou dojednania spolupráce

Organizačná štruktúra spoločnosti **TRUCK TATRY, s.r.o. Poprad**



Obr. 1 Organizačná štruktúra spoločnosti

Počet zamestnancov k 08.08.2024 : 23 trvalý pracovný pomer a 5 živnostníkov.

## 2.6. ZODPOVEDNOSTI A PRÁMOCI

Zodpovednosť za ochranu životného prostredia pri realizovaných činnostiach spoločnosti TRUCK TATRY s.r.o. nesie každý zamestnanec a pracovník v závislosti od vykonávanej práce.

Celkovú zodpovednosť za ochranu životného prostredia nesie vedenie spoločnosti, ktoré zodpovedá za stanovenie politiky, cieľov, menovanie manažéra EMS – v organizačnej štruktúre je identifikovaný ako predstaviteľ manažmentu, ktorý zodpovedá za jeho vytváranie uplatňovanie



a zlepšovanie systémov manažérstva v rámci spoločnosti. Organizačná štruktúra zostala za sledované obdobie nezmenená.

Sú stanovené aj komunikované zásady environmentálneho a bezpečného správania sa pre externé spoločnosti, ktoré realizujú hlavné činnosti pre spoločnosť TRUCK TATRY a.s aj na základe zmluvných a iných dojednaní.

## 2.7. ZAPOJENIE PRACOVNÍKOV DO SCHÉMY EMAS

Spoločnosť má vpracovaný plán vzdelávania na zvyšovanie povedomia pracovníkov o environmente, separácii odpadov a správnom nakladaní vznikajúcich najmä pri stavebnej činnosti ku každej realizovanej stavbe –záznam o vstupnej inštrukčii na pracovisku - napr. o spôsobe nakladania so stavebným odpadom a prípadne s odpadom z demolácií, s cieľom umožniť oddelenie a triedenie odstránených stavebných materiálov a stavebných odpadov.



Obr. 2 Príklady triedenia stavebných odpadov pri realizovanej stavebnej činnosti

Pracovníci sú v periodických intervaloch preškoľovaní na riešenie havarijných situácií., sú vykonávané simulované nácviky.

Zvyšovanie povedomia o EMAS je realizované formou oboznámenia pracovníkov a to najmä komunikáciou o environmentálnej politike, environmentálnych aspektov a ich vplyvov, ktoré vedia svojou činnosťou ovplyvniť, dodržiavaním pracovných postupov so zameraním na kvalitu, BOZP a ochranu životného prostredia. Napríklad – pri prevádzkových činnostiach - realizácia stavebnej činnosti – obmedzovanie prašnosti, znižovanie hluku limitovaním času chodu stavebných strojov, udržiavania techniky, mechanizmov v požadovanom technickom stave, zabezpečenie čistoty komunikácie a verejných priestranstiev po výjazde vozidiel a mechanizmov zo stavby, dôsledné triedenie stavebných materiálov a odpadov vhodných na opätovné zhodnotenie a recykláciu, dôsledné zaznamenávanie relevantných informácií do stavebných denníkov. Dbanie na bezpečnosť zdravia a ochranu biodiverzity – chránenie vzácných biotopov, upozorňovanie na invázne rastliny. Nemenej





dôležitými sú aj iniciatívy pracovníkov - návrhy a opatrenia na zlepšenie každodenných realizovaných činností, ktoré môžu prispieť k ochrane životného prostredia, šetreniu prírodných zdrojov.

Spoločnosť dbá aj o šírenie povedomia ochrane ŽP pre externé zainteresované strany, ktoré realizujú činnosti pod riadením spoločnosti TRUCK TATRY s.r.o., tak aby mali povedomie, že aj oni sú zodpovední za dodržiavanie pracovných postupov a pokynov a legislatívnych požiadaviek so zameraním na ochranu ŽP a BOZP.

### 3. INTEGROVANÝ MANAŽÉRSKY SYSTÉM SPOLOČNOSTI

#### 3.1. ROZSAH IMS A ENVIRONMENTÁLNE MANAŽÉRSVTO

Pri realizácii zákaziek spoločnosť okrem dodržiavania požiadaviek na kvalitu, veľký dôraz kladie na ochranu životného prostredia a dodržiavania zásad ochrany bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, čo prirodzene vedie aj k opakovanému obhájeniu udelených certifikátov podľa vyššie uvedených noriem a tým aj splnenia požiadaviek a očakávaní relevantných zainteresovaných strán.

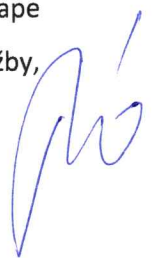
Integrovaná politika, certifikáty, sú prístupné zainteresovaným stranám na [www.stránke](http://www.stránke) spoločnosti: <https://www.trucktatry.sk/certifikaty>

Pre pracovníkov spoločnosti sú dokumenty prístupné na intranete spoločnosti a sú komunikované v prípade ich aktualizácie. Interná dokumentácia IMS je prepracovaná rozšírená aj v zmysle požiadaviek EMAS, ktoré boli integrované do systému manažérstva zväčša však k prislúchajúcej oblasti EMS. Procesy integrovaného systému manažérstva sú identifikované, zdokumentované, riadené, a zlepšované. Zdroje pre efektívne fungovanie IMS sú zaistené.

V prípade externého zabezpečenia realizácie procesov alebo ich častí je zabezpečená kontrola nad riadením týchto procesov. Riadenie takýchto externe zabezpečovaných procesov (resp. zodpovednosť za dohľad pri ich realizácii) konkrétne popisujú karty procesov, ktorých sa takáto forma zabezpečenia týka.

Osobou zodpovednou a menovanou za tieto procesy je za oblasť EMAS manažér EMS / PM v organizačnej štruktúre je identifikovaný ako predstaviteľ manažmentu. Príručka pre IMS a EMAS identifikuje procesy a opisuje aj organizačnú štruktúru. Odkazovým spôsobom —uvádza zdokumentované postupy, ktoré sú v spoločnosti vypracované v zmysle požiadaviek vyššie uvedených noriem a požiadaviek EMAS.

System umožňuje efektívne zlepšovať úroveň riadenia všetkých procesov definovaných v mape procesov a poskytovať tak zákazníkom a zainteresovaným stranám kvalitné výstupy, produkty a služby,





tak že spĺňajú ich potreby a očakávania a to aj v súlade s požiadavkami aktuálne platnej legislatívy, zmluvných dojednaní a dosahovania nastavených cieľov.

S cieľom trvalo zabezpečiť uspokojenie požiadaviek zákazníka a relevantných zainteresovaných strán naša spoločnosť uplatňuje postupy umožňujúce jej stále zlepšovanie svojho IMS, procesov a produktov

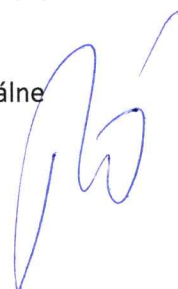
t. j. poskytovaných služieb. Metódy merania a analýz sú zamerané aj na vyhodnocovanie ukazovateľov environmentálneho správania. Analýza údajov je nástrojom pre zlepšovanie činností organizácie a zlepšovanie environmentálneho správania. Dosahované výsledky sú vyhodnocované na každom preskúmaní IMS manažmentom a budú aj predmetom vyhodnocovania za sledované obdobie v environmentálnom vyhlásení. Stanovené cieľové hodnoty môžu byť prehodnotené, a zvolené ukazovatele upravené v rámci opatrení z preskúmania.

Všetky tieto informácie sú analyzované manažérom EMAS, PM. Postup pre monitorovanie a meranie procesov definujú jednotlivé karty procesov. Zistené výsledky môžu byť podkladom pre vypracovanie nápravných opatrení a opatrení na ošetrovanie rizika alebo príležitosti.

Postup pri preverovaní IMS s cieľom posúdiť efektívnosť a účinnosť IMS a preverovaných procesov, posúdiť úroveň dodržiavania dokumentácie IMS v praxi a určiť, či IMS vyhovuje požiadavkám normy, je stanovený v karte procesu pre interné audity. V súlade s touto kartou procesu vedenie spoločnosti stanovilo zodpovednosti plánovania, prípravy, realizácie a hodnotenia interných auditov. Manažér EMAS vypracováva zabezpečuje evidenciu záznamov o priebehu a zisteniach interných auditov, kontroluje realizáciu uložených opatrení a vyhodnocuje ich priebeh. Výkon interného auditu je realizovaný interným, alebo externým audítorom. Vyhodnocovanie plnenia Cieľov spoločnosti a primeranosti Politiky spoločnosti prebieha jedenkrát ročne v rámci procesu Preskúmanie IMS manažmentom. Účelom preskúmania je zistiť, či systém riadenia MS je trvale vhodný, primeraný a efektívny. Súčasťou preskúmania je zhodnotenie príležitostí na zlepšenie a potreby zmien IMS a stanovenie Cieľov spoločnosti na ďalšie obdobie a návrhov na zmenu Politiky spoločnosti.

### Stručný opis systému EMS

Systém environmentálneho manažérstva je súčasťou IMS a obdobne je založený na procesnom prístupe a jeho neustálom zlepšovaní udržiavaní a preskúmaní, tak aby sa plnili strategické zámery, politiky a ciele spoločnosti. Riadenie EMS je popísané v karte procesu Riadenie environmentu, dôležitou súčasťou je riadenie prevádzkových činností, ktoré majú alebo môžu mať negatívne vplyvy na životné prostredie v rámci riadenie prevádzkových činností spoločnosti ako aj riadenie dodávateľov – povinnosti do zmlúv a kontroly dodávateľov na stavbách pripravenosti na potenciálne



havarijné a mimoriadne situácie v mieste výkonu činnosti. Zároveň je podporovaný aj proaktívny prístup k otázkam ŽP a to nielen u pracovníkov spoločnosti, ale aj oboznamovanie dodávateľov realizujúcich činnosti za spoločnosť TRUCK TATRY s.r.o. Uvedené oblasti sú pravidelne monitorované a vyhodnocované.

### 3.1. CERTIFIKÁTY A LICENCIE

Spoločnosť TRUCK TATRY s.r.o. má do roku 2004 implementovaný, udržiavaný a zlepšovaný integrovaný manažérsky systém – IMS pre normy : systém manažérstva kvality (ISO 9001), systém environmentálneho manažérstva (ISO 14001) a systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ISO 45001). Preukázanie zhody s deklarovateľnými požiadavkami normy bolo potvrdené nezávislým certifikačným orgánom QS CERT, spol. s.r.o od roku 2004 .Spoločnosť je certifikovaná od roku 2022 spoločnosťou Elbacert a.s. , od roku 2023 spoločnosťou Certicom s.r.o.. V roku 2016 prešla aj na revidované normy ISO 14001:2015 a ISO 9001:2015.

Integrovaná politika, certifikáty, sú prístupné zainteresovaným stranám na [www.stránke spoločnosti](http://www.stránke spoločnosti).



Obr. 3 Certifikáty







Certifik. CENKON/program CENKROS 4	Licencia na zhotovovanie	Článok v Mesačníku POPRAD, ročník IV, číslo 1_PARKOVISKO PP_VELKÁ – zelené obstarávanie

Obr. 4 Certifikáty a licencie, externá komunikácia k zainteresovaným stranám

## 3.2. POLITIKA SPOLOČNOSTI



Motto: "Spokojný zákazník, splnenie požiadaviek a očakávaní relevantných zainteresovaných strán je zárukou prosperity firmy. Prosperujúca firma je zárukou spokojnosti pracovníkov. Spokojný a aktívny pracovník je zárukou kvalitných služieb, spokojnosti zákazníkov a splnených očakávaní zainteresovaných strán"


Politika spoločnosti TRUCK TATRY, s.r.o.



Vizia: "Poskytovať čo najširšiemu okruhu zákazníkov vysoko profesionálne, odborné a spoľahlivé služby a produkty v predmete činnosti"

### Uskutočňovanie stavieb a ich zmien

nasledovným spôsobom:"

- Spokojnosť zákazníka a splnenie očakávaní zainteresovaných strán je našou najvyššou prioritou
- Sme schopní obsiahnuť všetky odborné činnosti a výstavbu realizovať v akomkoľvek variante
- Všetky stavebné diela a práce vykonávať kvalitne, zodpovedne a svedomito
- Sledovať nové trendy a napredovať spolu s dynamicky sa rozvíjajúcim trhom tak, aby naša spoločnosť bola vždy schopná splniť očakávania zákazníka na kvalitu služby, dodávky a neustále sa zlepšovať
- Dokumentovaním postupov pre všetky činnosti realizované v spoločnosti a vedením záznamov o nekalite a nákladoch s tým spojených, dosahovať sústavné efektívne zlepšovanie nadenia spoločnosti
- V prípade reklamácií zabezpečiť ich neodkladné vyriešenie k spokojnosti našich zákazníkov
- S našimi zákazníkmi, dodávateľmi a zainteresovanými stranami neustále udržiavať, rozvíjať partnerské vzťahy a dialóg
- Robiť všetko pre zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pracovníkov a návštevníkov
- Cestou prevencii predchádzať haváriám, skoro nehodám a situáciám, ktorých dôsledky by mohli mať negatívny dopad na zdravie zamestnancov a na životné prostredie a jeho znečisťovanie
- Zabezpečovať a presadzovať všetky povinnosti vyplývajúce z právnych a iných požiadaviek
- Vytvárať podmienky pre správne fungovanie integrovaného systému vybudovaného podľa noriem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a schémy EMAS
- Budeme vykonávať konzultácie za spolupráce pracovníkov, zástupcov pracovníkov a viťať iniciatívy zohľadniť na zlepšenie pracovných podmienok ako aj zapojenie k otázkam ZP
- Zabezpečiť a presadzovať požiadavky bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia u našich zmluvných partnerov a uprednostňovať takých zmluvných partnerov, ktorí uplatňujú rovnaké princípy a zásady
- Budeme dodržiavať príslušné právne požiadavky a iné požiadavky, ktoré sme sa zaviazali plniť a ktoré sa vzťahujú na naše environmentálne aspekty

V Poprade 30.03.2023,   
Andrea Rennerová  
konateľ spoločnosti




trucktatty@trucktatty.sk | www.trucktatty.sk  
TRUCK TATRY s.r.o. Železnová 1083/7 058 01 Poprad | IČO: 38 481 543 | IČ DPH: SK2021794073

Obr. 5 Integrovaná politika spoločnosti

Vedenie spoločnosti TRUCK TATRY s.r.o. stanovilo, prijalo a udržiava IMS manažerstva ako spoločnú politiku, ktorá zahŕňa strategické zámery za oblasť kvality, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia.

Vedenie spoločnosti stanovilo základné zásady jej úspešného napĺňania zaviazalo sa v nej podporovať rozvoj aktivít smerujúcich k neustálemu zvyšovaniu kvality poskytovaných výrobkov a služieb k plneniu relevantných potrieb a očakávaní zainteresovaných strán. **Preskúmanie plnenia a primeranosti**





**politiky** spoločnosti prebieha v rámci procesu Preskúmanie IMS manažmentom ostáva aj pre hodnotené obdobie nemenné.

Manažment spoločnosti zaisťuje, že politika spoločnosti :

- je primeraná účelu organizácie,
- obsahuje záväzok spĺňať požiadavky zákazníkov a trvalo zlepšovať efektívnosť SMK,
- poskytuje rámec na vypracovanie a preskúmanie cieľov kvality,
- je zverejnená a v organizácii pochopená všetkými pracovníkmi,
- je pravidelne preskúmaná s ohľadom na jej trvalú vhodnosť.

Politika je komunikovaná k zainteresovaným stranám interne aj externe.

### 3.3. SÚVISLOSTI ORGANIZÁCIE A POTREBY A OČAKÁVANIA ZAINTERESOVANÝCH STRÁN

Súvislosti organizácie, interné a externé zainteresované strany, ich požiadavky a očakávania, ktoré sú relevantné pre naše činnosti a smerovanie, sme si identifikovali v Tab. 7.

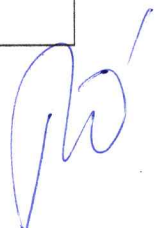
Aj napriek skutočnosti, že už máme zavedený IMS, vedenie spoločnosti, vždy v rámci pravidelného preskúmania IMS sa prehodnocujú relevantné súvislosti organizácie a externé a interné záležitosti v oblasti kvality, environmentu, BOZP, výsledky sa uvedú v správe z preskúmania IMS. Opätovne sme preskúmali a zväžili v hodnotenom období pre potreby EMAS schémy a aktualizovali ich zároveň aj vo svojej internej dokumentácii a procesoch spoločnosti.

Zainteresované strany očakávajú dodržiavanie zmluvných práv a povinností, dodržiavanie právnych požiadaviek zo strany našej spoločnosti ako poskytovateľa služby – realizátora stavebných činností, zároveň požadujú ochranu zverených informácií a údajov, ako aj dodržiavanie práv a povinností stanovených legislatívou pri všetkých činnostiach.

Určenie externých a interných záležitostí, ktoré sú relevantné pre jej účely v IMS a EMAS

sú uvedené v Tab. 7 :

p.č.	Zainteresované strany	Kľúčové potreby a očakávania / požiadavky
1.	interné majitelia /vedenie spoločnosti	Stratégia a ciele spoločnosti, pozícia na trhu Organizačná štruktúra, definovanie rolí a zodpovednosti pre jednotlivé vykonávané činnosti. dobré meno spoločnosti, zvyšovanie dôveryhodnosti, hospodárske výsledky spoločnosti Zabezpečenie zdrojov pre efektívne fungovanie. technologické a kapacitné možnosti spoločnosti, Vytváranie pracovného prostredia v súlade s legislatívou.
2.	interné Zamestnanci	Stratégia a ciele spoločnosti Organizačná štruktúra, definovanie rolí a zodpovednosti pre jednotlivé vykonávané činnosti



p.č.	Zainteresované strany	Kľúčové potreby a očakávania / požiadavky
		Dobry pracovny kolektív, nediskriminačné podmienky Očakávanie dohodnutej odmeny za vykonanú prácu a čo najlepšie pracovné podmienky a sociálne výhody. Adekvátne ohodnotenie za pracovný výkon, motivácia. Otvorená a korektná komunikácia.
1.	externé Zákazníci	Dodržiavanie zmluvných dojednaní, očakávajú platby v stanovených termínoch, za dodané výrobky a služby a zvýšenie dodávok, Zohľadnenie požiadaviek týkajúcich sa aspektov súvisiacich so zmenou klímy, napĺňanie cieľov v súvislosti s energetickou efektívnosťou a udržateľnosťou. Napr. projekty zamerané na zlepšenie tepelno – technických vlastností a zníženie energetickej náročnosti stavebných objektov.
2.	externé Partneri a externí dodávatelia	Dodržiavanie zmluvných dojednaní. Dodržiavanie platobnej morálky. Ústretovosť a korektnosť pri riešení prípadných problémov. Efektívna komunikácia. Technické vybavenie.
3.	externé Orgány štátnej a verejnej správy Miestna samospráva Vrátane preneseného výkonu št. správy VÚC	Dodržiavanie relevantnej legislatívy. Sledovanie zmien v legislatíve týkajúcich sa sektoru stavebníctva. Efektívnosť pri vybavovaní podnetov a vyplývajúcich situácií. Stabilné podnikateľské prostredie. Podpora a spolupráca na rozvoji regiónu.
4.	externé Konkurencia	Rešpekt a korektné vzťahy na trhu. Eliminácia nekalých obchodných praktík. Ovplyvňovanie trhového prostredia.
5.	externé Finančné ústavy	Dodržiavanie platobnej morálky.
6.	externé Certifikačný orgán	Preukázanie zavedenie a implementácie požiadaviek vybraných certifikačných noriem, ktoré sa spoločnosť zaviazala plniť,
7.	externé Obyvatelia dotknutí stavebnými prácami/ majitelia okolitých pozemkov a nehnuteľností na realizovaných zákazkách	Zodpovedný prístup pri realizovaní produktov (plnenie legislatívnych regulácií v oblasti hygieny, bezpečnosti a environmentu. Rešpekt a korektné vzťahy.

Tab. 5 Zohľadnenie zainteresovaných strán ich potrieb a očakávaní

Pri analýze požiadaviek zainteresovaných strán sme aplikovali analýzu PESTLÉ – vplyvy politického, ekonomického, sociálneho, technického, legislatívneho a environmentálneho prostredia ako aj zváženie aspektov súvisiacich s meniacimi sa klimatickými podmienkami a energetickou náročnosťou.

### 3.4. CHRÁNENÉ ÚZEMIA V OKOLÍ SPOLOČNOSTI

Spoločnosť TRUCK TATRY s.r.o sídli v oblasti, v ktorej okolí sa nachádza najviac chránených území na Slovensku.

Chránené územia OSOBITNE CHRÁNENÉ ČASTI PRÍRODY spadajú k územiu 1. stupňa, t.j. územie, ktorému sa neposkytuje osobitná ochrana. Ide o vyhlásené a na vyhlásenie navrhnuté maloplošné a





veľkoplošné chránené územia. V k.ú. mesta Poprad, na jeho JZ okraji sa vyskytuje najbližšia na endemity vzácna lokalita - Popradské rašelinisko. Táto lokalita je navrhnutá na vyhlásenie ako prírodná rezervácia z dôvodov ochrany spoločenstva fytoocenózy a druhovej ochrany rastlín.

Na územie okresu Poprad zasahujú tri národné parky. Ide o vyhlásené národné parky:

TANAP (Tatranský národný park),

NAPANT (Národný park Nízke Tatry)

Národný park Slovenský raj.

Z hľadiska významnosti je dominantným pre mesto Poprad TANAP. Celkove patrí okres Poprad z hľadiska ochrany prírody a krajiny k najbohatším okresom na Slovensku. Okrem veľkoplošných chránených území je v okrese Poprad vyhlásených aj mnoho maloplošných chránených území, ako sú NPR - národná prírodná rezervácia, PR - prírodná rezervácia, NPP- národná prírodná pamiatka, PP - prírodná pamiatka, CHA - chránený areál a významnú úlohu majú aj prvky ÚSES, ako sú významné genofondové lokality predstavujúce často biocentrá nadregionálneho alebo regionálneho významu a spojovacie biokoridory.

V okrese Poprad je v súčasnosti na ochranu vyhlásených **52 maloplošných chránených území**.

Ide o:

<b>22 NPR:</b>	Národné prírodné rezervácie	Batizovská dolina, Belianske Tatry, Bielovodská dolina, Dolina Bielej vody, Furkotská dolina, Hnilecká jelšina, Hranovnická dubina, Javorová dolina, Kôprová dolina, Mengusovská dolina, Mlynická dolina, Mokriny, Mraznica, Pramenište, Skalnatá dolina, Slavkovská dolina, Studené doliny, Štôlska dolina, Tichá dolina, Uhlišťatka, Važecká dolina a Velická dolina.
<b>23 PR:</b>	Prírodné rezervácie	Baba, Blatá, Bor, Bôrik, Brezina, Čikovská, Fľak, Goliašová, Grapa, Hrádok nad Pavúčou dolinou, Jedliny, Jelšina, Martalúзка, Pálenica, Pastierske, Pavlová, Pod Črchľou, Poš, Prímovské skaly, Rašelinisko, Skalka, Surovec a Švábovská stráň.
<b>4 NPP:</b>	Národná prírodná pamiatka	Belianska jaskyňa, Javorinka, Gánovské travertíny, Važecká jaskyňa a napokon
<b>3 PP:</b>	Prírodná pamiatka	Briežky, Elektrárenská jaskyňa a Hučivá diera.

Tab. 6 Prehľad chránených území v okolí spoločnosti



### 3.4.1. Veľkoplošné chránené územia

Tatranský národný park. Po novej úprave hraníc OP TANAP územie mesta Poprad už do tohoto ochranného pásma nepatrí. TANAP je najstarším národným parkom Slovenska. Člení sa na 2 základné podcelky - Východné Tatry (Vysoké a Belianske Tatry) a Západné Tatry. Zložitú geologickú stavbu Tatier tvorí sústava početných predvrchnokriedových tektonických jednotiek zaradovaných k tatriku, fatriku (veporiku) a hroniku. Na tvorbe reliéfu sa v dávnych dobách podieľali ľadovce, ktoré vymodelovali ľadovcové doliny so širokými kotlami. Ich eróznou a akumulátnou činnosťou boli vytvorené mohutné morény s hradenými jazerami (Štrbské pleso), ale i plesá v karoch či panvách. Najväčšie a najhlbšie z tatranských plies je Veľké Hincovo pleso. Na vápencové časti Tatier sú viazané krasové javy, ako sú priepasti, škrapy a jaskyne. Z početných jaskýň je sprístupnená len Belianska jaskyňa (dĺžka 1752 m). Z vodopádov je najvyšší Kmeťov vodopád, nachádzajúci sa v doline Nefcerka. Takmer 2/3 územia národného parku pokrývajú lesy, prevažne smrekové a jedľovo - smrekové. Dominantnou drevinou je smrek obyčajný, výrazný je tu výskyt borovice lesnej a limbovej, smrekovca opadavého a kosodreviny. Menšie zastúpenie majú listnaté lesy - bučiny a javoriny, ktoré sa vyskytujú najmä v Belianskych Tatrách. Svojráznosť podnebia a pestrá geologická stavba Tatier podmienili vznik rastlinstva osobitého horského a vysokohorského charakteru. Vzácné sú najmä tatranské, západokarpatské a karpatské endemity, ako aj glaciálne relikty. Sú to napríklad lyžičník tatranský, horec ľadový, klinček ľadovcový, pyštek alpínsky, dryádka osemlupienková a ďalšie. Zo živočíchov sú významnými reliktnými druhmi žiabronôžka arktická, vyskytujúca sa vo Furkotskom plese, ďubník trojprstý, drozd kolohrivý, pôtik kapcavý, orešnica perlavá a iné. K významným druhom patria ďalej kamzík vrchovský tatranský, svišť vrchovský tatranský, medveď, orol skalný, hlucháň, tetov, murárik červenokrídly a iné.

#### 3.4.3.1. Biota flóra

V meste Poprad, najmä v častiach mesta, ktorými preteká rieka Poprad. t.j. aj v riešenom území, ako aj v okolí prítokov Popradu sa vyskytujú spoločenstvá rastlín A1.

Na území mesta, mimo okolia rieky, ale aj v bližšom okolí mesta Popradu, sa vyskytuje spoločenstvo CP. V širšom okolí mesta Poprad, čiastočne aj v samotnom meste, sa vyskytuje spoločenstvo rastlín PA. PA – jedľové a jedľovo – smrekové lesy Ide o ihličnaté lesy v horskom stupni tvorené pôvodným smrekom a jedľou, ktoré sú rozšírené na nenasýtených až podzoloovaných kamenistých presahujúcich hnedozemiach. V jedľových a jedľovo – smrekových lesoch sa vyskytujú charakteristické druhy zväzu vaccinio-piceion. Prevalu majú nízke byliny, menej časté sú vysoké byliny. Zhoršenú humifikáciu indikuje sladič obyčajný. Jedľové smrečiny sú najčastejšie hospodárskymi lesmi s veľmi dôležitou pôdoochranárskou funkciou. Borovica a javor poľný sú tam pôvodné.





V povodí Popradu, najmä na úpätí Tatier, sú vyvinuté rôzne typy rašelinísk a slatín so svojráznym rastlinstvom. Zo vzácnych druhov tu nájdeme kľukvu močiarnu, rojovník močiarny, všivec žezlovitý, ostricu barinnú, fialku holú a iné. Pre slatiny sú význačné porasty s ostricou Davallovou a nájdeme v nich vzácne aj žltohlav európsky, stavikriv živorodý, kropenáč trváci a hadí mor nízkych.

Sú to lokality v rôznom stupni ochrany, aj z dôvodov zachovania vzácnnej flóry.

#### 3.4.3.2. Biota fauna

Živočíšne druhy, ktoré sa tu vyskytujú, patria do rôznych zoogeografických zložiek. Výpočet druhov živočíšnych spoločenstiev hôr je veľmi rozsiahly, uvádzame len niekoľko vybraných druhov pre živočíšne spoločenstvá ihličnatých (a) a listnatých hôr (b): a) salamandra škvrnitá, mlok obyčajný, slepúch lámavý, jašterica živorodá, jastrab veľký, kukučka obyčajná, dážďovník obyčajný, žlna zelená, vrana obyčajná, sojka obyčajná, drozd plavý, žltochvost hôrny, červienka obyčajná, pinka obyčajná, krt obyčajný, piskor obyčajný, dulovnica väčšia, veverica obyčajná, ryšavka obyčajná, rys ostrovid, sviňa divá, jeleň obyčajný, srnec hôrny, atď. b) mlok obyčajný, ropucha obyčajná, rosnička hnedá, jašterica zelená, bažant obyčajný, hrdlička poľná, kukučka obyčajná, sova obyčajná, lelek obyčajný, ďateľ veľký, ďateľ prostredný, sojka obyčajná, strakoš obyčajný, sýkorka hôrna, drozd plavý, pinka obyčajná, krt obyčajný, piskor obyčajný, zajac poľný, hrdziak hôrny, líška obyčajná, mačka divá, sviňa divá, jeleň obyčajný, srnec hôrny, atď. Sú v rôznom stupni ochrany z dôvodov zachovania vzácnnej fauny.



### 3.5. ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY A ICH IDENTIFIKÁCIA

Environmentálne aspekty sú definované ako súbor činností, výrobkov alebo služieb, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na životné prostredie a ktorý môže spoločnosť riadiť. Z tohto dôvodu máme aj zavedený a udržiavaný a procesne riadený register environmentálnych aspektov, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na životné prostredie, zdravie a bezpečnosť osôb v bezprostrednom okolí realizácie hlavného predmetu činnosti našej spoločnosti. V registri environmentálnych aspektov sú uvádzané všetky environmentálne aspekty aj za bežných prevádzkových podmienok aj v prípade havarijných situácií. Primeranosť zoznamu environmentálnych aspektov a vplyvov sa preskúmava a podľa potreby a reviduje, komplexne 1 x ročne v rámci analýzy manažérskeho systému. Manažér EMS v spolupráci s vlastníkami procesov v rámci ročnej analýzy údajov identifikuje zoznam environmentálnych aspektov a vplyvov, ktoré je potrebné eliminovať vhodne so stanovenými cieľmi a programom. V prípade zmeny v spoločnosti – organizácia práce, nový predmet činnosti podnikania, zmeny procesov, pri zmene pracovných postupov, pri zmene technologických postupov, pri významnej zmene vstupných nakupovaných materiálov alebo pri zmene legislatívnych požiadaviek, si ich spoločnosť prehodnotí aj mimo stanovené periodické prehodnocovanie.

Register environmentálnych aspektov sa využíva najmä:

- ako podklad pre stanovovanie environmentálnych cieľov spoločnosti, podľa uváženia stanovuje vedenie ciele predovšetkým na aspekty s významným vplyvom na životné prostredie a ďalej u tých, ktorých sa spoločnosť rozhodla monitorovať environmentálne správanie.
- na návrh opatrení a činností na zlepšenie
- na stanovenie požiadaviek na spôsobilosť pracovníkov

#### 3.5.1. METODIKA HODNOTENIA ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV

Na hodnotenie významnosti environmentálnych aspektov má spoločnosť nastavenú metodiku, vychádzajúcu z hodnotenia významnosti aspektov pre jednotlivé oblasti, akými sú súlad s legislatívnymi požiadavkami, zmluvnými dojednaniami, ďalej sú to dopady na životné prostredie a zohľadnenie záväzkov vyplývajúcich z environmentálnej politiky. Výsledná významnosť aspektov je vyjadrená kvantifikáciou týchto čiastkových hodnotení.





Predstavitel' manažmentu pre EMAS v spolupráci s vlastníkmi procesov kvantifikuje na základe stanovenej metodiky, čo najviac skutočných i možných potenciálnych, environmentálnych vplyvov, ktoré sprevádzajú každý zistený aspekt a majú, alebo môžu mať, významný vplyv na životné prostredie. Jeden aspekt môže mať aj viac vplyvov na životné prostredie, manažér EMAS zabezpečuje spracovanie zoznamu environmentálnych aspektov činností, výrobkov a služieb spoločnosti, ktoré môže riadiť a ovplyvňovať.

Jednotlivým kritériám, na základe, ktorých sa hodnotia podľa stupňa hodnotenia environmentálne aspekty sa priradujú na základe atribútov body od 0 do 4. Kritéria pre určenie významnosti aspektu a ich vyhodnocovanie sú určené v Tab. 8:

Stupeň hodnotenia:	označenie	1	2	3	4
Rozsah vplyvu:	V	1 minimálny	2 málo významný	3 významný	4 veľmi významný
Závažnosť vplyvu:	Z	1 minimálna	2 možné ohrozenie	3 ohrozujúca	4 nežiadúca
Pravdepodobnosť výskytu:	P	1 žiadna	2 málo pravdepodobná	3 pravdepodobná	4 istý výskyt
Doba trvania vplyvu:	D	1 krátkodobá	2 strednodobá	3 dlhodobá	4 trvalá
Právne a iné relevantné požiadavky zainteresovaných strán	L	1 Nie je nutné plniť	2 Je nutné plniť a plnia sa	3 Je nutné plniť, ale čiastočne sa neplnia	4 Je nutné plniť, ale neplnia sa

Tab. 7 Bodovanie kritérií – stupne hodnotenia environmentálnych aspektov a ich vplyvov

### 3.5.2. VÝZNAMNOSŤ VPLYVOV ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV

Pri hodnotení významnosti vplyvu sa sledujú kritéria, uvedené v Tab. 8. Bodovanie kritérií výsledné hodnotenie významnosti aspektu sa na základe celkového počtu bodov určuje podľa významnosti aspektov. Environmentálny aspekt sa stane významným, ak **výsledná hodnota bodov je  $\geq 28$** .

Environmentálne aspekty z hľadiska ich environmentálnych vplyvov podľa kritérií uvádzaných v Tab. 8 zaradí manažér EMAS /PM v spolupráci s vlastníkmi procesov za danú oblasť ich zaradí do 4 stupňov významnosti:

SV EA= Stupeň významnosti EA

SV EA = (V+Z+P+D) x L

64 =max hodnota / 48 /28 /16/ 4= min hodnota.



SV EA - Stupeň významnosti		URČENIE VÝZNAMNOSTI EA NA ŽP		hodnotiaca škála na základe stupňa hodnotenia
označenie	environmentálnych aspektov (EA) a ich vplyvov	Kritériá hodnotenia (zo stupeň hodnotenia EA a ich vplyvov)		
<b>VV</b>	veľmi významné	Významné vplyvy na ŽP, Vplyvom je poškodzovanie ŽP a to aj pri plnení právnych požiadaviek .Patria sme tiež všetky mimoriadne stavy a udalosti.	Min 2 kritériá majú hodnotu 4	42-64
<b>V</b>	významné	Vplyvy stredného stupňa. Vplyvom environmentálneho aspektu môže dôjsť k určitému poškodeniu ŽP aj pri plnení všetkých požiadaviek právnych predpisov	Min 1 kritériá majú hodnotu 4	28-41
<b>MV</b>	málo významné	Vplyvy nízkeho stupňa. EA má minimálny vplyv a je možné ho odstrániť	Min 1 kritériá má hodnotu 4	17-27
<b>N</b>	nevýznamné	Bez vplyvu, nevýznamný vplyv. EA nemá žiadny vplyv na ŽP	Žiadne kritérium nemá hodnotu 4	4-16
<b>P</b>	pozitívne	je pozitívny voči ŽP a nemá negatívne environmentálne vplyvy na ŽP	Výsledkom by mal byť prínos/úspora/šetrenie prírodných zdrojov	-

Tab. 8 Stupeň významnosti environmentálnych aspektov

### 3.5.3. REGISTER ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV A ICH VPLYVOV

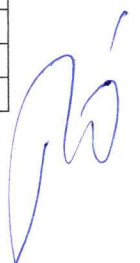
Informácie súvisiace s identifikovanými environmentálnymi aspektami ich vplyvmi sú spracované v samostatnom registri F 14. Spoločnosť si celkovo identifikovala 122 priamych aj nepriamych aspektov, žiadny z nich nebol určený ako veľmi významný ani významný.

Environmentálne aspekty boli m prehodnotené a preskúmané dňa 13.08.2024, pričom pribudli najmä nepriame aspekty týkajúce sa činnosti realizácie stavieb súvisiace s nárastom dopytu v projektoch po odvetraných fasádach. Pribudli zároveň aj pozitívne priame a nepriame environmentálne aspekty.

Všetky identifikované EA sú v spoločnosti riadené, tak aby sa plnili a dodržiavali právne a iné požiadavky. K identifikovaným aspektom sú určené aj vhodné spôsoby riadenia a monitorovania ich vplyvu a opatrenia na elimináciu ich negatívnych vplyvov, tak aby sa dalo vhodnou formou vyhodnotiť ich environmentálne správanie. V prípade pozitívnych environmentálnych aspektov sú riešené potenciálne prínosy pre spoločnosť a znižovanie čerpania prírodných zdrojov.

Stupne významnosti z hľadiska ich vplyvov na ŽP sú definované v Tab. 10.

SV EA - Stupeň významnosti		P -priame EA počet	Nepriame EA počet	Celkovo početnosť EA podľa stupňa významnosti
<b>VV</b>	veľmi významné	0	0	0
<b>V</b>	významné	0	0	0
<b>MV</b>	málo významné	36	21	57
<b>N</b>	nevýznamné	24	33	57





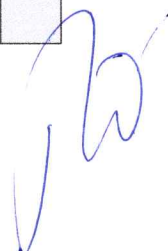
SV EA - Stupeň významnosti	P -priame EA počet	Nepriame EA počet	Celkovo početnosť EA podľa stupňa významnosti
<b>P</b> pozitívne	5	3	8
Celkovo identifikovaných aspektov v spoločnosti (P+N)	P -priame EA počet	Nepriame EA počet	Spolu EA
Σ:	65	57	122

Tab. 9 Výstupy z hodnotenia EA – klasifikácia stupne významnosti environmentálnych aspektov – obdobie rok 2023

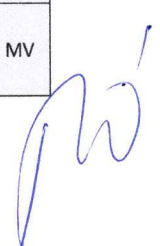
### 3.5.4. PRIAME ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY

Priame environmentálne aspekty vznikajú pri priamych činnostiach spoločnosti. Spoločnosť si neidentifikovala aspekty s významným vplyvom. Prehľad málo významných environmentálnych aspektov je uvedený v prehľade nižšie, u niektorých vybraných EA a ich vplyvov si spoločnosť nastavila ciele a opatrenia na ich dosahovanie pričom si priebežne sleduje aj vybrané ukazovatele environmentálneho správania.

P.č	P – priamy EA N – nepriamy EA	Názov procesu a jeho činnosti a produkty	Charakteristika procesu vzhľadom na identifikáciu EA a EV - priestory, zariadenia, sprievodné služby, vstupy a výstupy	Vlastník	podmienky, prí kt. aspekt vzniká	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	V-rozsaľ vplyvu	Z- závažnosť vplyvu	P-pravdep. výskytu	D- doba trvania vplyvu	L-Právne požiadavky	Hodnotenie miery rizika EA	Stupeň význam
6	P	autodoprava-osobná	používanie ( verejná komunikácia, parkovanie/ referenčné a osobné vozidlá- daný technický stav	MSV	HS	únik prevádzkových kvapalín (hydraulické kvapaliny, motorových olejov, prevodových olejov, únik brzdových kvapalín, úniky PHM)	možná kontaminácia pôdy znečisťujúcimi látkami	2	3	2	2	2	18	MV
7	P	autodoprava-osobná	používanie ( verejná komunikácia, parkovanie/ referenčné a osobné vozidlá- daný technický stav	MSV	HS	únik prevádzkových kvapalín (hydraulické kvapaliny, motorových olejov, prevodových olejov, únik brzdových kvapalín, úniky PHM)	možné znečistenie povrchových vôd	2	2	2	2	2	16	MV
9	P	autodoprava-osobná	používanie ( verejná komunikácia, parkovanie/ referenčné a osobné vozidlá- daný technický stav	MSV	BP	emisie škodlivín zo spaľovania ropných látok do ovzdušia	znečisťovanie pracovného a komunálneho ovzdušia	3	2	3	4	2	24	MV
10	P	autodoprava-osobná	požívanie osobných a nákladných vozidiel- daný technický stav	MSV	BP	vznik odpadov / obaly z prevádzkových kvapalín	znečistenie životného prostredia odpadom a znečisťujúcimi látkami	1	2	3	3	2	18	MV



P.č	P – priamy EA N – nepriamy EA	Názov procesu a jeho činnosti a produkty	Charakteristika procesu vzhľadom na identifikáciu EA a EV - priestory, zariadenia, sprievodné služby, vstupy a výstupy	Vlastník	podmienky, pri kt. aspekt vzniká	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	V-rozsah vplyvu	Z- závažnosť vplyvu	P-pravdep. výskytu	D- doba trvania vplyvu	L-Právne požiadavky	Hodnotenie miery rizika EA	Stupeň význam
11	P	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	MSV	HS	únik prevádzkových kvapalín (hydraulické kvapaliny, motorových olejov, prevodových olejov, únik brzdových kvapalín, úniky PHM)	kontaminácie pôdy	3	3	2	2	2	20	MV
12	P	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	SD	HS	únik prevádzkových kvapalín (hydraulické kvapaliny, motorových olejov, prevodových olejov, únik brzdových kvapalín, úniky PHM)	kontaminácie pôdy	3	3	2	2	2	20	MV
13	P	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	MSV	HS	únik prevádzkových kvapalín (hydraulické kvapaliny, motorových olejov, prevodových olejov, únik brzdových kvapalín, úniky PHM)	znečistenie povrchových vôd	3	3	2	2	2	20	MV
14	P	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	SD	HS	únik prevádzkových kvapalín (hydraulické kvapaliny, motorových olejov, prevodových olejov, únik brzdových kvapalín, úniky PHM)	znečistenie povrchových vôd	3	3	2	2	2	20	MV
15	P	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	MSV	BP	emisie škodlivín do ovzdušia	znečistenie pracovného a komunálneho ovzdušia	3	2	2	4	2	22	MV
17	P	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	MSV	BP	prašnosť	znečistenie pracovného a komunálneho ovzdušia	3	2	3	2	2	20	MV
21	P	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	MSV	BP	hluk z prevádzky stavebných strojov a mechanizácie	vplyv na človeka- obťažovanie obyvateľov a širšieho okolia hlukom	3	2	3	2	2	20	MV
23	P	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	MSV	BP	vibrácie	vplyv na človeka- obťažovanie obyvateľov a širšieho okolia hlukom	3	3	3	3	2	24	MV
110	P	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	MSV	BP	výkopy rýh - drenáž podpovrchových vôd	vplyv na životné prostredie	3	3	2	2	2	20	MV





P.č	P – priamy EA N – nepriamy EA	Názov procesu a jeho činnosti a produkty	Charakteristika procesu vzhľadom na identifikáciu EA a EV - priestory, zariadenia, sprievodné služby, vstupy a výstupy	Vlastník	podmienky, pri kt. aspekt vzniká	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	V-rozsah vplyvu	Z- závažnosť vplyvu	P-pravdep. výskytu	D- doba trvania vplyvu	L-Právne požiadavky	Hodnotenie miery rizika EA	Stupeň význam
						(sprievodný jav činnosti)								
33	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	vznik nebezpečný odpad	znečistenie povrchových vôd	2	2	2	2	2	16	MV
35	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	produkcia komunálny odpad	zaťaženie ŽP	1	2	3	3	2	18	MV
37	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	výkopy a sute	zaťaženie ŽP	3	3	3	3	2	24	MV
39	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	odstraňovanie ornice, pôdy	zaťaženie ŽP	3	2	3	2	2	20	MV
41	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	odstránenie zelene, stromov	zaťaženie ŽP	2	1	2	1	2	12	MV
47	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	zaberanie pôdy a zelených plôch	zaťaženie ŽP- záber zastavanej plochy v m <sup>2</sup>	3	2	3	3	2	22	MV
48	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	výkopy rýh - drenáž podpovrchových vôd (sprievodný jav činnosti)	vplyv na životné prostredie	3	3	2	2	2	20	MV
49	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	terénne úpravy	vplyv na životné prostredie	3	2	3	3	2	22	MV
53	P	realizácia stavieb	vonkajšie tepelnoizolačné systémy	SV	HS	používanie pomocného materiálu na zatepľovanie	ohrozenie vôd	3	3	2	3	2	22	MV
55	P	realizácia stavieb	vonkajšie tepelnoizolačné systémy	SV	HS	nebezpečné látky	vplyv na človeka	3	3	3	3	2	24	MV
56	P	realizácia stavieb	vonkajšie tepelnoizolačné systémy	SV	BP	vznik ostatný odpad	zaťaženie ŽP	3	2	4	3	2	24	MV
58	P	realizácia stavieb	vonkajšie tepelnoizolačné systémy	SV	HS	nebezpečný odpad	znečistenie povrchových vôd	2	2	2	2	2	16	MV
63	P	realizácia stavieb	murárske a betonárske práce	SV	BP	obalový materiál ostatný	vplyv na surovinové zdroje	2	2	3	3	2	20	MV
65	P	realizácia stavieb	búracie práce	SV	BP	prašnosť	znečistenie pracovného a komunálneho prostredia	2	2	3	2	2	18	MV
67	P	realizácia stavieb	búracie práce	SV	BP	hluk, vibrácie	rizikový faktor pre zdravie človeka	3	3	3	3	2	24	MV
69	P	realizácia stavieb	búracie práce	SV	BP	stavebná suť	zaťaženie ŽP	3	2	4	3	2	24	MV
71	P	realizácia stavieb	búracie práce	SV	BP	karcinogénne látky/ staré záťaže	rizikový faktor pre zdravie človeka	3	3	2	2	2	20	MV
73	P	realizácia stavieb	maliarske a natieračské práce	SV	BP	obaly	zaťaženie ŽP	2	2	3	2	2	18	MV
76	P	realizácia stavieb	maliarske a natieračské práce	SV	BP	obaly	zaťaženie ŽP	2	2	3	2	2	18	MV



P.č	P – priamy EA N – nepriamy EA	Názov procesu a jeho činnosti a produkty	Charakteristika procesu vzhľadom na identifikáciu EA a EV - priestory, zariadenia, sprievodné služby, vstupy a výstupy	Vlastník podmienky, pri kt. aspekt vzniká		Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	V-rozsah vplyvu	Z- závažnosť vplyvu	P-pravdep. výskytu	D- doba trvania vplyvu	L-Právne požiadavky	Hodnotenie miery rizika EA	Stupeň význam
86	P	Nákup, skladovanie a preprava	skladovacie priestory, manipulačná a skladovacia technika, prepravné prostriedky	MSV	HS	únik nebezpečných látok pri nesprávnej manipulácii a uložení	rizikový faktor pre zdravie človeka	2	2	2	3	2	18	MV
90	P	Nákup, skladovanie a preprava	manipulácia a skladovanie - pomocných látok a prípravkov na realizáciu hlavných stavebných činností	MSV	HS	únik emisií škodlivín do ovzdušia, porušenie obalov pri preprave a manipulácii	znečistenie pracovného a komunálneho ovzdušia	3	3	2	1	2	18	MV
101	P	Skladovanie nebezpečného odpadu	dočasné skladovanie, triedenie a manipulácia v mieste realizácie stavby	SV	BP	únik olejov a iných nebezpečných látok	kontaminácie pôdy	3	3	2	1	2	18	MV
103	P	Skladovanie nebezpečného odpadu	dočasné skladovanie, triedenie a manipulácia v mieste realizácie stavby	SV	BP	únik olejov a iných nebezpečných látok	kontaminácia povrchových vôd	3	3	2	1	2	18	MV

Tab. 10 Prehľad málo významných priamych environmentálnych aspektov spoločnosti

P.č	P – priamy EA N – nepriamy EA	Názov procesu a jeho činnosti a produkty	Charakteristika procesu vzhľadom na identif. EA a EV - priestory, zariadenia, sprievodné služby, vstupy a výstupy	Vlastník podmienky, pri kt.		Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	V-rozsah vplyvu	Z- závažnosť vplyvu	P-pravdep. výskytu	D- doba trvania vplyvu	L-Právne požiadavky	Hodnotenie miery rizika EA	Stupeň význam
43	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	náhradná výsadba zelene a trávnatých plôch a sadové úpravy rekonštrukciách	pozitívny efekt							P
50	P	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SV	BP	Produkcia druhotných surovín/ zhodnocovanie vznikajúcich odpadov recykláciou	pozitívny vplyv na Žp							P
51	P	realizácia stavieb	vonkajšie tepelnoizolačné systémy	SV	BP	úspora energetického zariadenia koncového užívateľa	pozitívny vplyv úspora energetických zdrojov							P
89	P	Nákup, skladovanie a preprava	skladovacie priestory, manipulačná a skladovacia technika, prepravné prostriedky, materiál	MSV	BP	zostatkový materiál, ktorý sa opätovne použije	úspora surovinových zdrojov, menej vzniknutých odpadov							P
122	P	Administratívne a obchodné a podporné činnosti	digitalizácia účtovných podkladov/el. archivácia	SV	BP	optimalizácia spotreby kancelárskeho papiera	Úspora surovinových zdrojov							P

Tab. 11 Prehľad pozitívnych priamych environmentálnych aspektov spoločnosti





## 3.5.5. NEPRIAME ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY

Nepriame environmentálne aspekty súvisia s činnosťami dodávateľov. Niektoré realizované činnosti a poskytované služby sú zväčša obdobné aj totožné ako hlavné činnosti spoločnosti TRUCK TATRY s.r.o.

Mimoriadne odborné činnosti pri niektorých zákazkách realizované subdodávateľmi sú tiež riadené organizáciou. Dodržiavanie podmienok uvedených v zmluvných dojednaniach na stavbách preveruje priebežne stavbyvedúci.

P.č	P – priamy EA N – nepriamy EA	Názov procesu a jeho činnosti a produkty	Charakteristika procesu vzhľadom na identif. EA a EV - priestory, zariadenia, sprievodné služby, vstupy a výstupy	Masník	podmienky, pri kt. aspekt vzniká	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	V-rozsaň vplyvu	Z- závažnosť vplyvu	P-pravdepod. výskytu	D- doba trvania vplyvu	L-Právne požiadavky	Hodnotenie miery rizika EA	Stupeň význam
2	N	autodoprava - nákladná	používanie nákladných vozidiel - daný technický stav	MSV	BP	únik motorových olejov	znečistenie povrchových vôd	2	3	2	2	2	18	MV
16	N	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	SD	BP	emisie škodlivín do ovzdušia	znečisťovanie pracovného a komunálneho ovzdušia	3	2	2	4	2	22	MV
18	N	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	SD	BP	prašnosť	znečisťovanie pracovného a komunálneho ovzdušia	3	2	3	2	2	20	MV
22	N	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	SD	BP	hluk z prevádzky stavebných strojov a mechanizácie	vplyv na človeka- obťažovanie obyvateľov a širšieho okolia hlukom	3	2	3	2	2	20	MV
64	N	stavebné stroje a mechanizácia	používanie mechanizácie - daný technický stav	SD	BP	vibrácie	vplyv na človeka- obťažovanie obyvateľov a širšieho okolia hlukom	3	3	3	3	2	24	MV
34	N	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SD	BP	vznik nebezpečný odpad	znečistenie povrchových vôd	2	2	2	2	2	16	MV
36	N	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SD	BP	produkcia komunálny odpad	zaťaženie ŽP	1	2	3	3	2	18	MV
38	N	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SD	BP	výkopky a sute	zaťaženie ŽP	3	2	3	2	2	20	MV



P.č.	P – priamy EA N – nepriamy EA	Názov procesu a jeho činnosti a produkty	Charakteristika procesu vzhľadom na identif. EA a EV - priestory, zariadenia, sprievodné služby, vstupy a výstupy	Miestnik	podmienky, pri kt. aspekt vzniká	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv							
								V-rozsah vplyvu	Z- závažnosť vplyvu	P-pravdepod. výskytu	D- doba trvania vplyvu	L-Právne požiadavky	Hodnotenie miery rizika EA	Stupeň význam
40	N	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SD	BP	odstraňovanie ornice, pôdy	zaťaženie ŽP	3	2	3	2	2	20	MV
42	N	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SD	BP	odstránenie zelene, stromov	zaťaženie ŽP	2	1	2	1	2	12	MV
66	N	realizácia stavieb	búracie práce	SD	BP	prašnosť	znečistenie pracovného a komunálneho prostredia	2	2	3	2	2	18	MV
68	N	realizácia stavieb	búracie práce	SD	BP	hluk, vibrácie	rizikový faktor pre zdravie človeka	3	3	3	3	2	24	MV
70	N	realizácia stavieb	búracie práce	SD	BP	stavebná suť	zaťaženie ŽP	3	2	4	3	2	24	MV
72	N	realizácia stavieb	búracie práce	SD	BP	karcinogénne látky/ staré záťaže	rizikový faktor pre zdravie človeka	3	3	2	2	2	20	MV
87	N	realizácia stavieb	murárske a betonárske práce	SD	BP	obalový materiál ostatný	vplyv na surovinové zdroje	2	2	3	3	2	20	MV
114	N	realizácia stavieb	odvetraná fasáda	SD	BP	používanie pomocného kotviaceho materiálu	ohrozenie vôd	3	3	2	3	2	22	MV
99	N	Infraštruktúra	parkovacie plochy	nájomca	HS	uniknuté ropné látky z odstavených vozidiel	kontaminácia povrchových a podzemných vôd	3	3	2	2	2	20	MV
100	N	Infraštruktúra	parkovacie plochy	Voda ca	HS	uniknuté ropné látky z odstavených vozidiel	kontaminácia pôdy	3	3	2	2	2	20	MV
102	N	Skladovanie nebezpečného odpadu	dočasné skladovanie, triedenie a manipulácia v mieste realizácie stavby	SD	BP	únik olejov a iných nebezpečných látok	kontaminácie pôdy	3	3	2	1	2	18	MV
104	N	Skladovanie nebezpečného odpadu	dočasné skladovanie, triedenie a manipulácia v mieste realizácie stavby	SD	BP	únik olejov a iných nebezpečných látok	kontaminácia povrchových vôd	3	3	2	1	2	18	MV
107	N	Administratívne a obchodné a podporné činnosti	kancelárske priestory / počítače, tlačiarne, kopírky, server, záložné zdroje, úložné médiá, batérie	nájomca	BP	vznik nebezpečných odpadov / použité tonery, batérie, PC po životnosti, obaly z čistiacich prostriedkov vyradená informačná a kancelárska technika a použité súčiastky	zaťaženie životného prostredia nebezpečným odpadom a zvyškami znečisťujúcich látok	2	1	3	3	2	18	MV

Tab. 12 Prehľad málo významných nepriamych environmentálnych aspektov - subdodávatelia





P.č	P – priamy EA N – nepriamy EA	Názov procesu a jeho činnosti a produkty	Charakteristika procesu vzhľadom na identif. EA a EV - priestory, zariadenia, sprievodné služby, vstupy a výstupy	Vlastník		Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	V-rozsah vplyvu	Z-závažnosť vplyvu	P-pravdepodobnosť výskytu	D- doba trvania vplyvu	L-Právne požiadavky	Hodnotenie miery rizika EA	Stupeň význam
				SD	BP									
44	N	realizácia stavieb	pozemné a inžinierske stavby	SD	BP	náhradná výsadba zelene a trávnatých plôch a sadové úpravy rekonštrukciách	pozitívny efekt				-			P
111	N	realizácia stavieb	odvetraná fasáda	SD	BP	Používanie materiálov s minimálnymi nárokmi na údržbu, zníženie energetického zaťaženia koncového užívateľa	pozitívny efekt- úspora energetického zaťaženia				-			P
112	N	realizácia stavieb	odvetraná fasáda	SD	BP	Používanie vstupných materiálov s vysokou životnosťou, mechanickou odolnosťou a minimálnymi nárokmi na údržbu, napr. materiál kompozitný spĺňajúci kritéria a štandardy EDP, FSC a PEFC	pozitívny efekt- zameraný na udržateľnosť a úsporu nákladov a materiálov a vznikajúcich odpadov zníženie rekonštrukcie výmeny fasády				-			P

Tab. 13 Prehľad pozitívnych nepriamych environmentálnych aspektov - subdodávateľa



## 3.6. ENVIRONMENTÁLNE CIELE SPOLOČNOSTI

Cieľom spoločnosti **TRUCK TATRY, s.r.o.** je realizovať ponúkané práce v **najvyššej možnej kvalite** pre **najširší okruh zákazníkov**, s najnižším dopadom na **životné prostredie** a s dôrazom na **bezpečnosť a ochranu zdravia** pri práci a s ohľadom na plnenie relevantných očakávaní a požiadaviek zainteresovaných strán.

Pri určovaní cieľov vedenie spoločnosti vychádza z výsledkov hodnotenia plnenia cieľov minulých období a ukazovateľov výkonnosti kľúčových procesov. Ciele sú definované, merateľné, termínované a je stanovená adresná zodpovednosť za ich realizáciu. Za kontrolu plnenia a vyhodnocovanie zodpovedá PM – manažér EMS. Výsledky z monitorovania environmentálneho správania slúžia na stanovenie cieľov za oblasť environmentu, tak aby bol negatívny vplyv činností spoločnosti na ŽP, čo najnižší. Uvedené sa dá dosiahnuť realizáciou vhodných opatrení.

### 3.6.1. DLHODOBÉ ENVIRONMENTÁLNE CIELE SPOLOČNOSTI

p.č.	Opis cieľa	Cieľová Hodnota 2026	Termín	Zodp.	Realizácia/aplikácia/programy/opatrenia
1 A	Zníženie spotreby pohonných hmôt v spoločnosti.	250 GJ/mil. €	31.12. 2026	stavbyvedúci	<ul style="list-style-type: none"> <li>- optimalizácia obnova vozového parku a stavebných mechanizmov v plánovaných intervaloch, tak aby bola v súlade s požiadavkami a kritériami platnej Emisnej normy EURO v čase ako aj jeho pravidelná údržba a servisné prehliadky</li> <li>- Optimalizácia dopravných trás, technika jazdy, monitoring vozového prvkov dopravných mechanizmov ( Priebežné monitorovanie prehľad výkonov nákladných áut, efektívnosť vozidiel, ročné výkazy, vypínanie) mechanizmov pri nečinnosti</li> <li>- Optimalizácia pracovných ciest zavedením týždenného plánu a vzájomného informovania sa medzi zamestnancami.</li> <li>- Zvýšeným využívaním výpočtovej techniky pre komunikáciu formou online stretnutia.</li> <li>- Zefektívnenie komunikácie pomocou mobilov – medzi pracovníkmi a administratívny počas realizácie zákazky/ podklady k realizovanej zákazke /obchodnému prípadu</li> </ul>
1B	Zníženie uhlíkovej stopy z vlastnej dopravy emisie CO2 z PHM v t/mil. €	18,185 t/mil. €	31.12. 2026	stavbyvedúci	





p.č.	Opis cieľa	Cieľová Hodnota 2026	Termín	Zodp.	Realizácia/aplikácia/programy/opatrenia
2	Zvyšovanie environmentálneho povedomia a zlepšovanie environmentálneho správania sa.	Finančný plán spoločnosti	31.12. 2026	manažér EMS a vedenie spoločnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Spracovanie programu aktivít na zapojenie zamestnancov do ochrany ŽP na rok 2024</li> <li>- Poučenie zamestnancov – chod stavebných strojov,</li> <li>- Zapojenie pracovníkov do schémy EMAS</li> <li>- Zahnúť do tohto programu pre najbližší rok aspoň 1 odborné školenie pre zamestnancov o nakladaní s odpadmi, ich separácii, označovaní a havarijnej prevencii.</li> <li>- školenia zamerané na ochranu biodiverzity, (realizované stavebné činnosti/ ochrana chránených druhov živočíchov a vtáctva</li> <li>- zmenu stavebného zákona</li> <li>- dobrovoľnícke aktivity/</li> </ul>
3	Optimalizácia spotreba materiálov.	Finančný plán spoločnosti + Súťažné podmienky obstarávateľov	31.12. 2026	stavbyvedúci + Rozpočtár	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Efektívne využívanie sw nástroja CEN KROSS</li> <li>- Požiadavky uvádzané už v prípravnej fáze</li> <li>- Projektová dokumentácia, využitie efektívnych nástrojov na plánovanie- optimalizácia spotreby materiálov na vstupe za dodržanie technických, technologických a normatívnych požiadaviek s ohľadom na plnenie aktuálne platných právnych predpisov zameraných na BOZP</li> <li>- Požiadavky klienta na trvalú udržateľnosť</li> <li>- Sledovanie trendov v stavebnom sektore</li> <li>- Spolupráca so zväzom stavebných podnikateľov Slovenska</li> <li>- Priamo pri realizácii stavebnej činnosti sledovať odzrkadľujúce sa reálne spotreby a hľadanie riešení na potenciálne úspory</li> <li>- Predchádzanie vzniku odpadov a ich minimalizácia</li> <li>- Efektívne využívanie materiálov na vstupe vhodným opatrením ako je optimalizácia využitia vstupných materiálov na základe vyhotovených kladačských plánov podľa schválenia a zámerov investora už v projekčnej fáze</li> <li>- Podpora obehového hospodárstva</li> </ul>
4.A	Zvýšenie miery používania recyklovaných materiálov pri stavebnej činnosti o 10%	Dosiahnutie 10% podielu recyklovaných materiálov, z celkového nákupu	31.12. 2026	konateľ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Legislatívne východiská/</li> <li>- záväzky</li> <li>- Zelené obstarávania</li> <li>- požiadavky klienta</li> <li>- Predprípravná dokumentácia s ohľadom na TUR</li> <li>- Náhrada vstupných materiálov za recyklované.</li> <li>- Dopyty klientov</li> <li>- Mapovanie spoločností, na trhu, ktoré ponúkajú tieto možnosti</li> </ul>
4.B	Zvýšenie miery aplikácie udržateľných materiálov pri vybraných typoch zákaziek u kľúčového zákazníka o 20%.	Dosiahnutie 20% podielu udržateľných materiálov, z celkového množstva projektov u kľúčového zákazníka.	31.12. 2026	Konateľ + stavbyvedúci + Rozpočtár	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Používanie vstupných materiálov (napr. HPL a kompozitné materiály) s vysokou životnosťou, mechanickou odolnosťou a minimálnymi nárokmi na údržbu napr. pre odvetrané fasády</li> <li>- podpora obehového hospodárstva</li> </ul>
5.	Zamedzenie voči prašnosti, blatu a nadmernému hluku v mieste realizácie stavebnej činnosti/zemné práce.	Legislatívne východiská	trvale	Stavbyvedúci	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Navrhovanie opatrení zo strany zamestnancov na zlepšenie ich aktivít vo vzťahu ŽP počas realizácie ich pracovnej činnosti</li> <li>- Znižovanie prašnosti vhodnými opatreniami vzhľadom na sezónnosť počas roka</li> <li>- Znižovanie hlučnosti stavebných mechanizmov – limitovaním času ich nasadenia</li> <li>- Vypínanie mechanizmov v prípade ich</li> </ul>



p.č.	Opis cieľa	Cieľová Hodnota 2026	Termín	Zodp.	Realizácia/aplikácia/programy/opatrenia
					<ul style="list-style-type: none"> <li>nečinnosti eliminácia chodu naprázdno</li> <li>Zabezpečenie čistoty verejných priestranstiev a komunikácií pred výjazdom zo staveniska, v prípade znečistenia verejných komunikácií prijatie opatrení na vyčistenie uvedenia do pôvodného stavu</li> <li>Udržiavanie stavebnej techniky a dopravných prostriedkov v požadovanom technickom stave ich správnu voľbou a ich vyťažením</li> <li>Dodržiavanie podmienok stanovených v rozhodnutiach príslušných úradov</li> </ul>
6.	Sústavná ochrana biodiverzity v mieste realizácie hlavných činností spoločnosti.	Legislatívne východiská CHÚ v okolí realizovaných stavieb vestník  periodické školenia	trvale	Všetci pracovníci	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sledovanie lokálnych podmienok v mieste realizácie stavby</li> <li>Vodozadržné opatrenia – vsakovacie pásy</li> <li>Oboznámenie pracovníkov pred realizačnou činnosťou, zvyšovanie povedomia pracovníkov</li> <li>Zapojenie odborných pracovníkov do prípravných a realizačných prác ( napr. ornitológ, arborista...)</li> </ul>
7.	Riadené nakladanie s odpadmi- zvýšenie miery podielu recyklácie Stavebných odpadov kódom zhodnocovania R5, R12, R13, z celkového množstva produkovaných stavebných odpadov o 25 %.	Nastavenie cieľovej hodnoty podľa ukazovateľov environmentálneho správania je variabilné v závislosti od typu zákazky.	31.12. 2026	stavbyvedúci	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aktívne vyhľadávanie oprávnených organizácií na zhodnocovanie odpadov kódom R5, R12, R13 pre odpady vznikajúce v mieste realizovanej stavebnej činnosti už v prípravnej fáze riešenia projektu</li> <li>Efektívne nakladanie so stavebnými odpadmi – podiel stavebných odpadov zhodnotených kódom R5, R12,13 - selektívne triedenie po demolačných a búracích prácach</li> <li>Rámcové zmluvy s investormi</li> <li>Sledovanie trendov v oblasti stavebníctva a recyklácie stavebných materiálov vhodných na použitie v stavebníctva, recyklácie podľa druhu realizovanej stavebnej činnosti</li> <li>Zvýšenie potenciálu obehovej ekonomiky stavebníctva v oblasti nakladania so stavebným odpadom a odpadom z demolácií,</li> </ul>

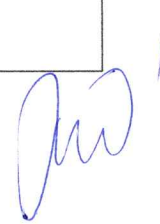
Tab. 14 Dlhodobé environmentálne ciele spoločnosti






## 3.6.2. KRÁTKODOBÉ ENVIRONMENTÁLNE CIELE

p.č.	Opis cieľa	Cieľová Hodnota 2023	Stav plnenia	Cieľová Hodnota 2024	Termín	Zodp.	Realizácia/aplikácia/programy/opatrenia
1.A	Udržanie spotreby pohonných hmôt PHM na hodnotách ukazovateľa z roku 2022.	260 GJ/mil. €	Zaznamenaný pokles priamej spotreby  nesplnené vo vzťahu k ukazovateľu bližšie vid' bod 3.7.1.1.1	300 GJ/mil. €  - Udržanie ukazovateľa na hodnotách z roku 2021	31.12. 2024	stavbyvedúci	Vid' popis opatrení body ukazovateľ 1A, Tab. 16
1.B	Udržanie trendu-produkcie uhlíkovej stopy z vlastnej dopravy emisie CO <sub>2</sub> z PHM v t CO <sub>2</sub> /mil. €.	19,394 t CO <sub>2</sub> /mil. €	Zaznamenaný pokles priamej spotreby nesplnené vo vzťahu k ukazovateľu bližšie nesplnené bližšie vid' bod 3.7.1.1.2	22,041 t CO <sub>2</sub> /mil. € Udržanie ukazovateľa na hodnotách z roku 2021	31.12. 2024	stavbyvedúci	Vid' popis opatrení body ukazovateľ 1B, Tab. 17
2.	Zvyšovanie environmentálneho povedomia a zlepšovanie environmentálneho správania sa.	Preškolenie Pracovníkov +SD 1x ročne	splnené	Preškolenie Pracovníkov +SD 1x ročne	31.12. 2023	Manažér EMS	Vid' popis opatrení body 2 Tab. 14 - Preškolenie interných pracovníkov a pracovníkov subdodávateľov - Definovanie environmentálnych požiadaviek do objednávok a zmlúv s dodávateľmi /VOP
3.	Spotreba materiálov – optimalizácia.	Finančný plán spoločnosti + Súťažné podmienky obstarávateľov	Plní sa priebežne	Spotreba materiálov – optimalizácia.	31.12. 2024	stavbyvedúci + Rozpočtár	Vid' popis opatrení body 3.1.7.2 Tab. 22 Rozpočtové programy CEN KROS Kladačské plány,
4.A	Zvýšenie miery používania recyklovaných materiálov pri realizácii stavebnej činnosti na vstupe.	Nákup recyklovaného materiálu by mal tvoriť 2% z celkového objemu nakúpených materiálov.	Plní sa čiastočne	5%	31.12. 2024	konateľ	Vid' popis opatrení bod 3.7.1.2 Tab. 22
4.B	Používanie vstupných materiálov s vysokou životnosťou, mechanickou odolnosťou a minimálnymi nárokmi na údržbu, zníženie	-	-	Spotreba HPL 300 a viac m <sup>2</sup> /mil. €	31.12. 2024	Konateľ + stavbyvedúci + Rozpočtár	Vid' popis opatrení bod 3.7.1.2 Tab. 23



	energetickej náročnosti budov z celkového množstva projektov u kľúčového zákazníka.						
5	Riadené nakladanie s odpadmi Riadené nakladanie s odpadmi- miera podielu recyklácie Stavebných odpadov kódom zhodnocovania R5, R12, R13, z celkového množstva produkovaných stavebných odpadov 15 %.	10 % podiel Stavebných odpadov kódom zhodnocovania R5, R12, R13, z celkového množstva vznikajúcich odpadov	splnené	15%	31.12. 2024	stavbyvedúci	Vid' popis body 3.7.1.3

Tab 15 Krátkodobé environmentálne ciele spoločnosti





### 3.7. ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE SPOLOČNOSTI

Podávanie správ je založené na hlavných ukazovateľoch a ďalších relevantných existujúcich ukazovateľoch environmentálneho správania stanovených v oddiele C prílohy IV k nariadeniu o EMAS, vo vzťahu k jej dlhodobým a krátkodobým cieľom ako aj vzhľadom na významnosť environmentálnych vplyvov. Proces hodnotenie environmentálnej výkonnosti spoločnosti, používa kľúčové indikátory výkonnosti za účelom porovnávania minulej a súčasnej environmentálnej výkonnosti spoločnosti s jej cieľmi a cieľovými hodnotám, spoločnosť sídli v prenajatých priestoroch, predmetom vyhodnocovania budú vybrané indikátory.

#### 3.7.1. INDIKÁTORY ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA

Ako indikátory environmentálneho správania sa spoločnosti sú sledované nasledovné ukazovatele a oblasti sledovania:

Energie	sledovanie ročnej spotreby
Emisie	sledovanie množstva emisií vyprodukovaných znečisťujúcich látok
Materiály	sledovanie ročnej spotreby, sledovanie miery používania recyklovaných materiálov na vstupe, efektívne využívanie materiálov na vstupe – (napr. HPL dosky) opatrenie optimalizácia využitia vstupných materiálov na základe vyhotovených kladačských plánov podľa schválenia a zámerov investora už v projekčnej fáze, predchádzanie vzniku odpadov. Používanie vstupných materiálov s vysokou životnosťou, mechanickou odolnosťou a minimálnymi nárokmi na údržbu, zníženie energetickej náročnosti budov.
Odpady	sledovanie ročnej produkcie odpadov, sledovanie ostatných a nebezpečných odpadov, sledovanie miery podielu recyklácie zhodnotených najmä stavebných odpadov
Biodiverzita	ochrana

#### 3.7.1.1. UKAZOVATEĽ PREVÁDZKOVÉHO SPRÁVANIA

##### 3.7.1.1.1. ENERGETICKÁ ÚČINNOSŤ

Spoločnosť sídli v prenajatých priestoroch z tohto dôvodu sa spotreba sleduje najmä na základe údajov o spotrebe PHM z autodopravy nákladnej osobnej a spotreby PHM a pri činnosti stavebných strojov a mechanizácii.



<b>UKAZOVATEĽ 1A:</b> Celková spotreba PHM na obrat spoločnosti (GJ/mil. €)		2020	2021	2022	2023	TREND
<b>VSTUP</b> Celková priama spotreba energie (GJ) (= celkové množstvo energie spotrebovanej za rok)	spotreba PHM (GJ)	1181,2	1165	1246,7	<b>1186,1</b>	<b>pokles</b> <b>Spotreba PHM (GJ)</b>
(ročná referenčná hodnota odrážajúca obrat zo stavebnej činnosti)	celkový ročný obrat (mil. €)	2,825542	3,024443	4,709877	3,151611	<b>↓</b> <b>Pokles</b>
Kľúčový ukazovateľ <b>PREPOČET NA OBJEM VÝKONOV</b> <b>pomer medzi</b> (celkové množstvo energie spotrebovanej za rok/ obrat zo stavebnej činnosti za rok) (GJ/ mil. €)	spotreba PHM na ročný obrat spoločnosti (GJ/mil. €)	<b>418,04</b>	<b>385,19</b>	<b>264,70</b>	<b>376,35</b>	<b>↑</b> <b>Nárast (GJ/mil. €)</b>

Tab. 16 Vyhodnotenie ukazovateľa prevádzkového správania sa – spotreba PHM

Vstupná hodnota celkovej priamej spotreby energie (GJ) (= celkové množstvo energie spotrebovanej za rok) zaznamenala medziročný pokles. Údaj zníženej vstupnej hodnoty: celková priamej spotreby energie (GJ) spotreby PHM a klesajúci trend spotreby PHM bol spôsobený nastavením opatrení efektívnejším využitím chodu stavebnej techniky, výmenou vozového parku a stavebnej mechanizácie v spoločnosti, a využitím priestoru na online komunikáciu, sledovaním GPS, plánovaním a optimalizáciou cestovania/trás.

Aj napriek poklesu priamej spotreby PHM vyjadrenej ako celková priama spotreba; nastavený ukazovateľ environmentálneho správania v EV (definovaný ako pomer ročnej referenčnej hodnoty odrážajúcej obrat zo stavebnej činnosti) zaznamenal tento ukazovateľ nárast s ohľadom na významný pokles tržieb. Stavebníctvo je v mnohých prípadoch závislé aj od verejných zákaziek, stavebný sektor v SR prechádzal stagnáciou, zároveň bol zaznamenaný pokles investičnej aktivity.

Ďalším aspektom, ktorý mohol významnou mierou ovplyvniť aj hodnotu ukazovateľa a náklady je vzdialenosť a prístup k miestu realizovanej stavby. Ukazovateľ pre rok 2024 sa prehodnotil a zároveň sa nastavuje nová hodnota pre krátkodobý cieľ odrážajúca reálne možnosti spoločnosti pre budúce hodnotené obdobie.

Vzhľadom na skutočnosť, že spoločnosť vykonáva svoje činnosti v prenajatých priestoroch, kde sídlia viaceré spoločnosti a nie je schopná preukázať monitorovanie ukazovateľov energetickej účinnosti, sa nebude v rámci hodnotenia EMAS tento ukazovateľ vyhodnocovať.





## 3.7.1.1.2. Ovzdušie

<b>UKAZOVATEĽ 1B:</b> Celková ročná produkcia skleníkových plynov vyjadrená v množstve CO <sub>2</sub> na obrat spoločnosti (t/mil. €)		2020	2021	2022	2023	TREND
<b>VSTUP</b> Celková priama produkcia CO <sub>2</sub> v t	Emisie CO <sub>2</sub> (t)	88,0926	86,8553	92,9916	87,1405	↓ Pokles Celková priama produkcia emisií CO <sub>2</sub>
Ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) Obrat zo stavebnej činnosti	Celkový ročný obrat (mil.€)	2,825542	3,024443	4,709877	3,151611	Pokles
Kľúčový ukazovateľ pomer medzi (Celková priama produkcia CO <sub>2</sub> /Obrat zo stavebnej činnosti za rok) (t CO <sub>2</sub> /mil. €)	Celková ročná produkcia CO <sub>2</sub> na objem výkonov (t/mil. €)	<b>31,177</b>	<b>28,718</b>	<b>19,744</b>	<b>27,650</b>	↑ <b>Nárast</b> (t CO <sub>2</sub> /mil. €)

Tab. 17 Produkcia CO<sub>2</sub>

Pokles celkovej priamej produkcie emisií CO<sub>2</sub> v t na VSTUPE, súvisí s opatreniami a zdôvodneniami uvádzanými v bode 3.7.1.1, nakoľko sa vzťahujú vyhodnocované k tomuto indikátoru na spotrebu PHM, avšak cieľová hodnota indikátora je vyjadrená ako kľúčový ukazovateľ (Celková priama produkcia CO<sub>2</sub> / Obrat zo stavebnej činnosti za rok)(t CO<sub>2</sub> /mil. €), nebola dosiahnutá vzhľadom na významný pokles tržieb, stagnáciu na trhu, pokles verejných obstarávaní udržala sa na hodnote z hľadiska hodnotenia prevádzkového správania na hodnote v roku 2021.

## 3.7.1.2. MATERIÁLY

Najviac používané materiály v závislosti od realizovaných zákaziek a dopytov klientov boli v posledných rokoch nasledovné. V mnohých ohľadoch ich variabilita používania odzrkadľuje dopyt na trhu, skladové zásoby, cenu. Bilancie vytypovaných najviac používaných materiálov sú uvádzané v prehľadoch nižšie

<b>UKAZOVATEĽ</b> Celková ročná spotreba SDK (sadrokartónové) konštrukcie (m <sup>2</sup> /mil. €)		2020	2021	2022	2023	TREND
<b>VSTUP</b> Celková priama ročná spotreba materiálu SDK (sadrokartónové) konštrukcie v m <sup>2</sup>	SDK (m <sup>2</sup> /rok)	5 400	5 300	9 700	5900	Pokles spotreby materiálov
(ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) Obrat zo stavebnej činnosti	Celkový ročný obrat (mil.€)	2,825542	3,024443	4,709877	3,151611	Pokles



Kľúčový ukazovateľ (pomer medzi spotreba SDK (sadrokartónové) konštrukcii / obrat zo stavebnej činnosti za rok) (m <sup>2</sup> /mil. €)	spotreba SDK na objem výkonov (m <sup>2</sup> /mil. €)	1911,14	1752,39	2059,50	1872,6	~ Celkovo kolísavý vzhľadom k tržbám a zákazkám
--	--	---------	---------	---------	--------	---

Tab. 18 Ukazovateľ spotreby SDK (sadrokartónové) konštrukcie v m<sup>2</sup> vzťahnutý na obrat spoločnosti

Pokles spotreby sadrokartónových konštrukcií súvisí od konkrétnych realizovaných zákaziek v hodnotenom období a individuálnych požiadaviek klientov.

UKAZOVATEĽ Celková ročná spotreba MURIVO YTONG, PORFIX/ks/mil. €)		2020	2021	2022	2023	TREND
VSTUP Celková priama ročná spotreba materiálu MURIVO YTONG, PORFIX/ks	ks/rok	3 600	6 000	11 900	2100	↓↓ Pokles spotreby materiálov
(ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) Obrat zo stavebnej činnosti	Celkový ročný obrat (mil.€)	2,825542	3,024443	4,709877	3,151611	Pokles
Ukazovateľ prepočet na objem výkonov spotreba /SMURIVO YTONG, PORFIX/(ks/ mil. €)	(ks/mil.€)	1274,09	1983,84	2526,61	666,33	↓↓ Pokles spotreby materiálov

Tab. 19 Ukazovateľ spotreby MURIVO YTONG, PORFIX v ks vzťahnutý na obrat spoločnosti

Spotreba materiálu MURIVO YTONG, PORFIX v hodnotenom období výrazne poklesol. Nebol zaznamenaný dopyt na murované konštrukcie v rozsahu ako v roku 2022. Prebiehali zväčša rekonštrukčné a udržiavacie práce.

UKAZOVATEĽ Celková ročná spotreba MUREXIN_MALTY, STIERKY, NÁTEROVÉ HMOTY/(t mil. €)		2020	2021	2022	2023	TREND
VSTUP Celková priama ročná spotreba materiálu MATERIÁLY MUREXIN_MALTY, STIERKY, NÁTEROVÉ HMOTY/t	t/rok	40	8	60	40	Pokles spotreby materiálov
(ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) Obrat zo stavebnej činnosti/ mil. €)	Celkový ročný obrat (mil.€)	2,825542	3,024443	4,709877	3,151611	Pokles
Ukazovateľ prepočet na objem výkonov spotreba MATERIÁLY MUREXIN_MALTY, STIERKY, NÁTEROVÉ HMOTY/(t/ mil. €)	( ks/ mil.€)	14,16	2,78	12,74	15,23	↑ Nárast





Tab. 20 Ukazovateľ spotreby MUREXIN MALTY, STIERKY, NÁTEROVÉ HMOTY v t vzťahnutý na a obrat spoločnosti

Spotreba MURIVO YTONG, PORFIX je závislá od konkrétnych realizovaných zákaziek v hodnotenom období. Prebiehali zväčša rekonštrukčné a udržiavacie práce, z čoho vyplýva trend nárastu spotreby materiálu (napr. sieť BILLA, ČS Slovnaft), čo indikuje trend nárastu dopytu požiadaviek na spoločenskú a environmentálnu udržateľnosť aj u investorov.

UKAZOVATEĽ		2020	2021	2022	2023	TREND
Celková ročná spotreba Celková ročná spotreba Kancelársky papier (kg/mil. €)						
VSTUP Celková priama ročná spotreba materiálu množstvo v kg	Papier v kg	261,954	261,954	324,324	250,00	Pokles
(ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) Obrat zo stavebnej činnosti	Celkový ročný obrat (mil.€)	2,825542	3,024443	4,709877	3,151611	Pokles
Kľúčový ukazovateľ (pomer medzi spotreba kancelárskeho papiera / obrat zo stavebnej činnosti za rok) (kg /mil. €)	spotreba kancelársky papier na objem výkonov (kg/mil. €)	92,694	87,963	68,860	<b>79,325</b>	~ Celkovo kolísavý

Tab. 21 Ukazovateľ spotreby kancelárskeho papiera v kg vzťahnutý na obrat spoločnosti

Ako indikátor prevádzkového správania z administratívnych a podporných činností sme si zvolili spotrebu kancelárskeho papiera. V celkovej priamej spotrebe materiálu bol zaznamenaný medziročný pokles (a to aj zavedením elektronických kníh jázd), avšak vzhľadom na nastavený ukazovateľ vzťahnutý k tržbám mierny nárast, trend je v medziročnom porovnaní kolísavý.

Svoje environmentálne správanie plánujeme naďalej zlepšovať a to: monitorovaním nastavených dlhodobých aj krátkodobých cieľov, sledovaním trendov a zapájaním sa do obehovej ekonomiky. Z toho dôvodu sme sa rozhodli, že v budúcom hodnotenom období 2024-2026, aj napriek skutočnosti, že vytypovaný Ukazovateľ - vstupy recyklovaných materiálov na vstupe vzťahnuté na obrat spoločnosti navrhnutý v minulom hodnotenom období sa nepodarilo vyhodnotiť, nakoľko neboli dopyty, avšak spoločnosť sa ho rozhodla sledovať naďalej, vzhľadom na požiadavky – sektor stavebníctva/požiadavky na recyklované stavebné odpad a odpady z demolácii aj z vyplývajúcich požiadaviek právnych predpisov – zabezpečenie prednostného zhodnotenia a recykláciu stavebného materiálu.



UKAZOVATEĽ REC MAT: Množstvo použitých recyklovaných materiálov na vstupe za rok vzťahnutý na obrat spoločnosti (t/mil. €)	
VSTUP Celkové množstvo nakúpených recyklovaných materiálov v t	Recyklovaný materiál (t)
Ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie Obrat zo stavebnej činnosti	Celkový ročný obrat (mil.€)
Kľúčový ukazovateľ pomer medzi (nakúpený recyklovaný materiál/ obrat zo stavebnej činnosti za rok) (t /mil. €)	Celková ročný nákup recyklovaných materiálov/ objem výkonov (t/mil. €)

Tab. 22 Návrh ukazovateľa - vstupy recyklovaných materiálov na vstupe vzťahnuté na obrat spoločnosti.

Na monitorovanie tohto indikátora a dosiahnutie cieľov sme vytypovali nasledovné činnosti

- Sledovanie špeciálnych požiadaviek vo verejných obstarávaníach
- Využívanie recyklovaných materiálov pri realizácii stavebnej činnosti
- Dopyt po recyklovaných materiáloch u našich zákazníkov

Hľadali sme aj alternatívne možnosti, akým spôsobom by sme vedeli prispieť k udržateľnosti a vytypovali sme si aj na základe nových dopytov a trendov v stavebnom sektore - sledovanie požiadaviek investorov na aplikáciu vstupných materiálov s vysokou životnosťou, mechanickou odolnosťou a minimálnymi nárokmi na údržbu aj zníženia energetickej náročnosti budov, napríklad pri aplikácii odvetraných fasád. Kritérium výberov týchto materiálov bude

- Vysoká životnosť, mechanická odolnosť a minimálne nároky na údržbu, so zámerom znížiť energetickú náročnosť budov
- vytypovanie vhodných kompozitných materiálov napr. panelov (kombinácie s obsahom recyklovaný hliník a minerálna výplň spĺňajúcich štandardy 13501-1:2007, spĺňajúcich aj kritériá cirkulárnej ekonomiky, spoločnosť má spracované LCA štúdiu, najprísnejšie kritériá na ochranu ŽP, požiaru odolnosť ...
- Aplikácia požiadaviek vybraných noriem, ktoré sa spoločnosť dodávajúca materiály zaviazala splniť napr. PEFC, FSC štandardy
- Optimalizácia spotreby materiálu na vstupe vhodným kladačským plánom





UKAZOVATEĽ materiál na vstupe - UDRŽATEĽNOSŤ Používanie vstupných materiálov s vysokou životnosťou, mechanickou odolnosťou a minimálnymi nárokmi na údržbu, zníženie energetickej náročnosti budov (m <sup>2</sup> /mil. €)	
<b>A: VSTUP</b> Spotreba vstupných materiálov ( m <sup>2</sup> /HPL) s vysokou životnosťou, mechanickou odolnosťou a minimálnymi nárokmi na údržbu, zníženie energetickej náročnosti budov na zrealizovaných projektoch u kľúčového zákazníka	<b>m2 (HPL)</b>
<b>B:</b> celkový objem investičných prác u kľúčového zákazníka zameraných na modernizáciu a projekty rekonštrukcie a obnovy v mil. €	celkový objem investičných prác kľúčového zákazníka zameraných na modernizáciu a projekty rekonštrukcie a obnovy mil. €
Kľúčový ukazovateľ pomer medzi A/B (m <sup>2</sup> /mil. €)	Spotreba vstupných materiálov ( m <sup>2</sup> /HPL) s vysokou životnosťou, mechanickou odolnosťou a minimálnymi nárokmi na údržbu, zníženie energetickej náročnosti budov na zrealizovaných projektoch u kľúčového zákazníka/ celkový objem investičných prác kľúčového zákazníka zameraných na modernizáciu a projekty rekonštrukcie a obnovy mil. €?

Tab. 23 Návrh nových ukazovateľ 2024 UDRŽATEĽNOSŤ

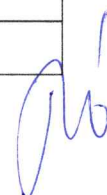
### 3.7.1.3. ODPADY

Prehľad spôsobov nakladania s odpadmi v spoločnosti za hodnotené obdobia rokov 2020-2023, ako aj prehľad o vznikajúcich odpadoch v spoločnosti, je uvedený v prehľade v Tab. 24 a grafickom znázornení nižšie.

V prevažnej miere sú to odpady vznikajúce zo stavebnej činnosti.

Likvidáciu separovaných zložiek odpadov z podpornej administratívnej činnosti zabezpečuje vlastník budovy.

Spôsob nakladania s odpadmi	Rok 2020	Rok 2021	Rok 2022	Rok 2023	TREND
Celkové množstvo odpadov (t)	2961,26	461,294	642,72	328,495	↓↓ pokles
Z toho zneškodnených odpadov – kód D1 (t)	221,15	153,04	7,36	137,98	nárast
Z toho zneškodnených odpadov – kód D6 (t)	x	31,02	x	x	N/A
Z toho zneškodnených odpadov – kód D8 (t)	x	x	x	0,22	nový ukazovateľ
Z toho zhodnotených odpadov - kód R3 (t)	x	x	x	5,20	nový ukazovateľ
Z toho zhodnotených odpadov - kód R5 (t)	2531,44	20,2	18,97	30,99	nárast
Z toho zhodnotených odpadov – kód R12 (t)	72,16	x	0,98	1,51	nárast
Z toho zhodnotených odpadov – kód R13 (t)	x	61,34	x	11,86	kolísavý
Z toho iné nakladanie s odpadmi – kód V	136,51	190,87	599,56	140,74	pokles
Z toho iné nakladanie s odpadmi – kód OO	x	4,12	x	x	N/A

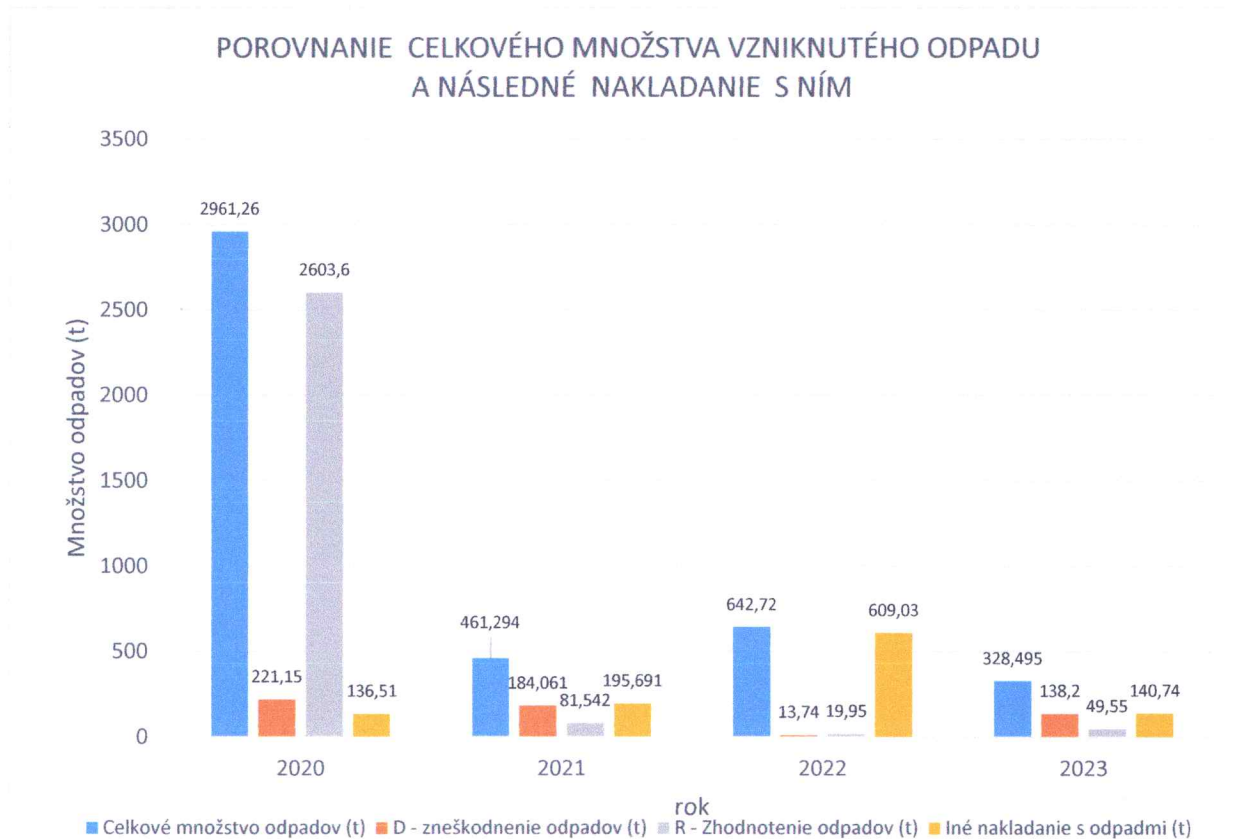


Spôsob nakladania s odpadmi	Rok 2020	Rok 2021	Rok 2022	Rok 2023	TREND
Z toho iné nakladanie s odpadmi – kód Z	x	0,70	15,85	x	N/A
Počet oprávnených odpad. spoločností zhodnocujúcich odpady (kód R5, R12, R13)	6	2	5	7	<b>nárast</b>
Celkový počet spolupracujúcich odpad. spoločností	20	12	12	17	<b>nárast</b>

Tab. 24 Spôsob nakladania s odpadmi za obdobie rokov 2020-2023

### Prehľad najčastejšie kódy činností a kódy nakladania s odpadmi

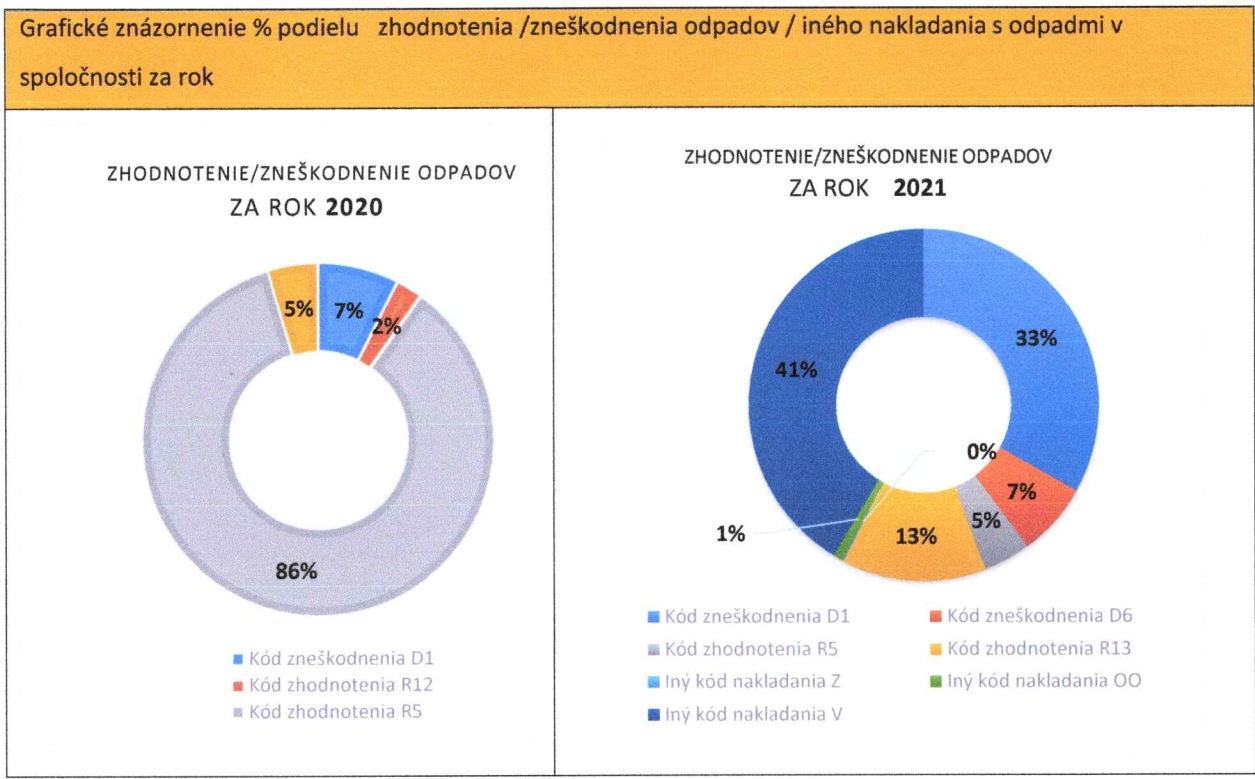
- D1 Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov)
- D8 Biologická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12.
- R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov).
- R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov (Patrí sem aj čistenie pôdy, ktorého výsledkom je jej obnova, a recyklácia anorganických stavebných materiálov.)
- R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11 (Ak neexistuje iný vhodný R-kód, môžu sem patriť predbežné činnosti pred zhodnocovaním, vrátane predbežnej úpravy, okrem iného napríklad rozoberanie, triedenie, drvenie, stláčanie, peletizácia, sušenie, žrotovanie, kondicionovanie, opätovné balenie, triedenie, miešanie a zmiešavanie pred podrobením sa ktorejkoľvek z činností R1 až R11.)
- R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)
- V Zber
- Z Zhromažďovanie odpadov je dočasné uloženie odpadov pred ďalším nakladaním s ním

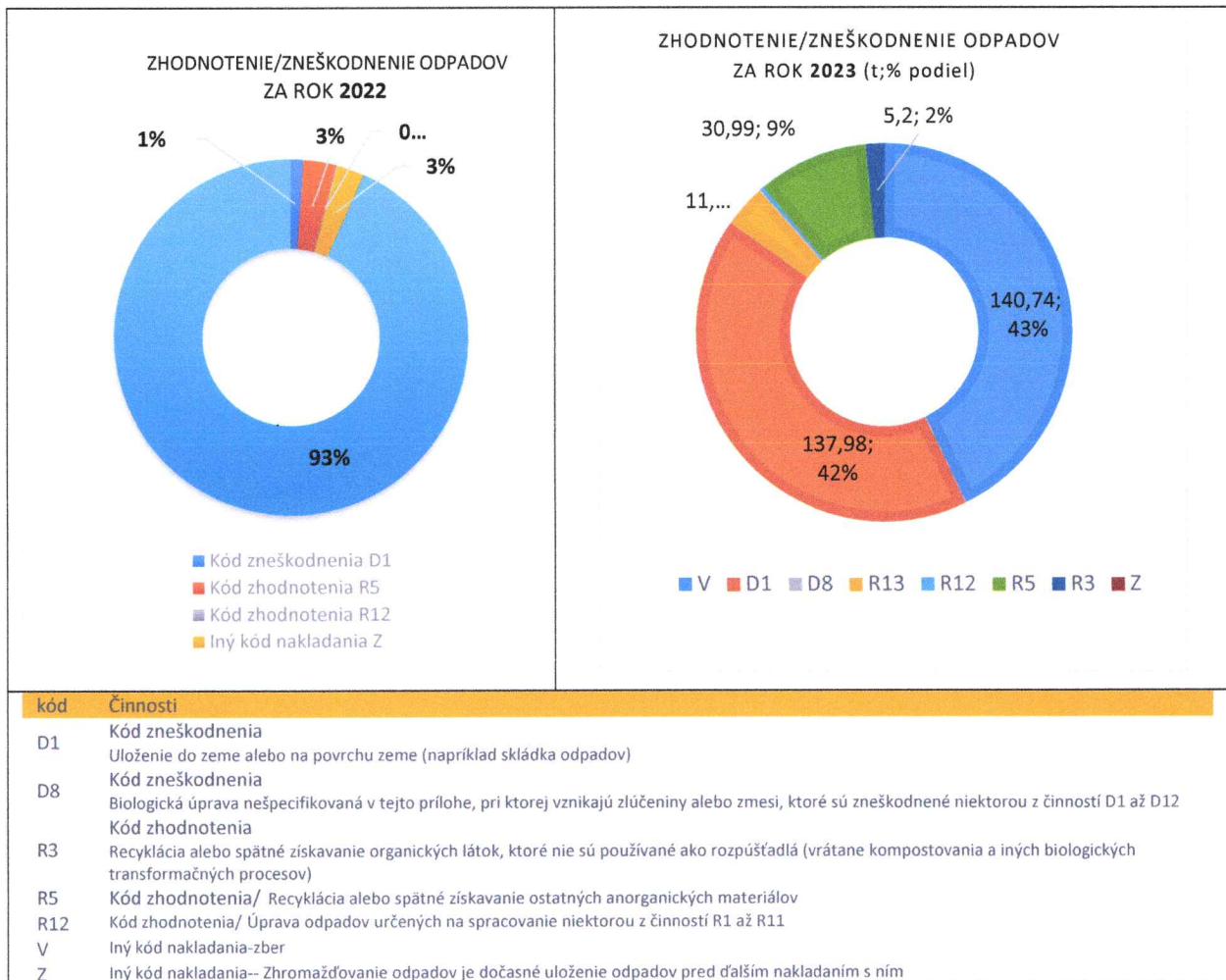





Graf 1: Grafické znázornenie spôsoby nakladania s odpadmi v spoločnosti v hodnotených obdobiach

Na základe grafického znázornenia celkovo badať medziročný pokles objemu vznikajúcich odpadov. Čo sa týka prínosu k efektívnemu nakladania so vznikajúcimi odpadmi a podpory obehového hospodárstva bol významným medzníkom rok 2020, kde % podiel zhodnotených odpadov činnosťou R5, R12, R13 (recykláciou anorganických stavebných materiálov) bol až 86%. Vzhľadom, že sa jednalo o tomto prípade o úpravu parkoviska pôvodného objektu a zväčša demolačné práce, bola prioritne riešená táto aktivita, tak aby sa uprednostnilo zhodnocovanie vznikajúceho stavebného odpadu pred jeho skládkovaním. V roku 2023 bol zaznamenaný významný pokles produkcie vznikajúcich odpadov. odpadov oproti roku 2022, vhodnými opatreniami, napr. vytypovaním odpadových spoločností zaoberajúcimi sa zhodnocovaním odpadov, selektívnym triedením odpadov vznikajúcich pri stavebnej činnosti. V medziročnom porovnaní sa zvýšil % podiel zhodnotenia odpadov kódom R z celkového množstva vznikajúcich odpadov z 3% narástol na 15%, čím sa podarilo splniť stanovený krátkodobý cieľ na rok 2023. Jednalo sa najmä o činnosti zhodnocovania R5, R13, R12, R3. (Grafické znázornenie uvádza Obr.6



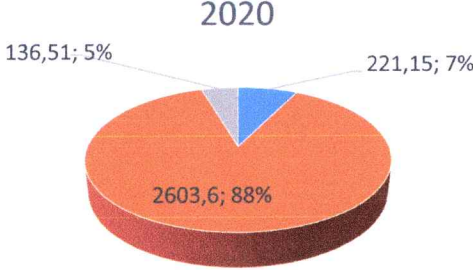
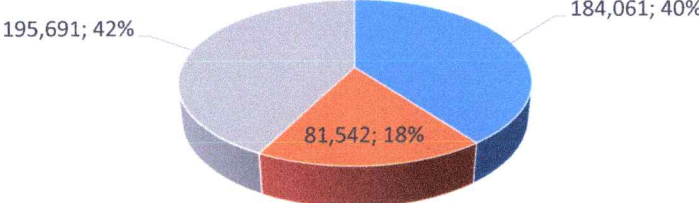
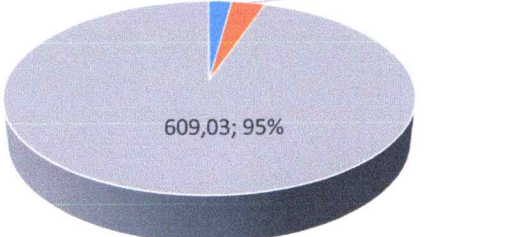



Obr . 6 .: Medziročné porovnanie a grafické znázornenie % podielu zhodnotenia /zneškodnenia/ Iného nakladania s odpadmi v spoločnosti za roky 2020,2021,2022, 2023

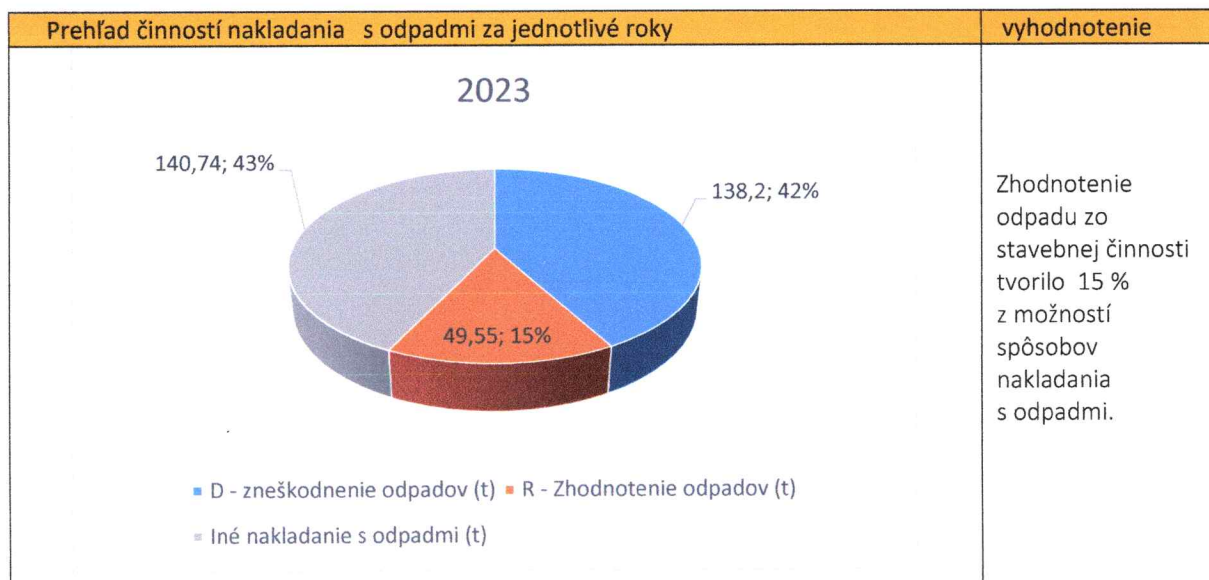
Spoločnosť sa bude aj naďalej snažiť monitorovať a efektívne riadiť tento ukazovateľ environmentálneho správania v budúcich hodnotených obdobiach v účasti v projektoch obnovy, aktívnym vyhľadávaní oprávnených spoločností na zhodnocovanie stavebných odpadov v blízkom okolí realizácie stavby. Mnohé však bude závisieť od variability realizovaných stavebných činností, požiadaviek zákazníkov.





Prehľad činností nakladania s odpadmi za jednotlivé roky	vyhodnotenie
<p style="text-align: center;"><b>2020</b></p>  <p style="text-align: center;"> <span style="color: blue;">■</span> D - zneškodnenie odpadov (t)             <span style="color: orange;">■</span> R - Zhodnotenie odpadov (t)             <span style="color: grey;">■</span> Iné nakladanie s odpadmi (t)         </p>	<p>Zhodnotenie odpadu zo stavebnej činnosti tvorilo 88 % z možností spôsobov nakladania s odpadmi.</p>
<p style="text-align: center;"><b>2021</b></p>  <p style="text-align: center;"> <span style="color: blue;">■</span> D - zneškodnenie odpadov (t)             <span style="color: orange;">■</span> R - Zhodnotenie odpadov (t)             <span style="color: grey;">■</span> Iné nakladanie s odpadmi (t)         </p>	<p>Zhodnotenie odpadu zo stavebnej činnosti tvorilo 18 % z možností spôsobov nakladania s odpadmi.</p>
<p style="text-align: center;"><b>2022</b></p>  <p style="text-align: center;"> <span style="color: blue;">■</span> D - zneškodnenie odpadov (t)             <span style="color: orange;">■</span> R - Zhodnotenie odpadov (t)             <span style="color: grey;">■</span> Iné nakladanie s odpadmi (t)         </p>	<p>Zhodnotenie odpadu zo stavebnej činnosti tvorilo 3 % z možností spôsobov nakladania s odpadmi.</p>





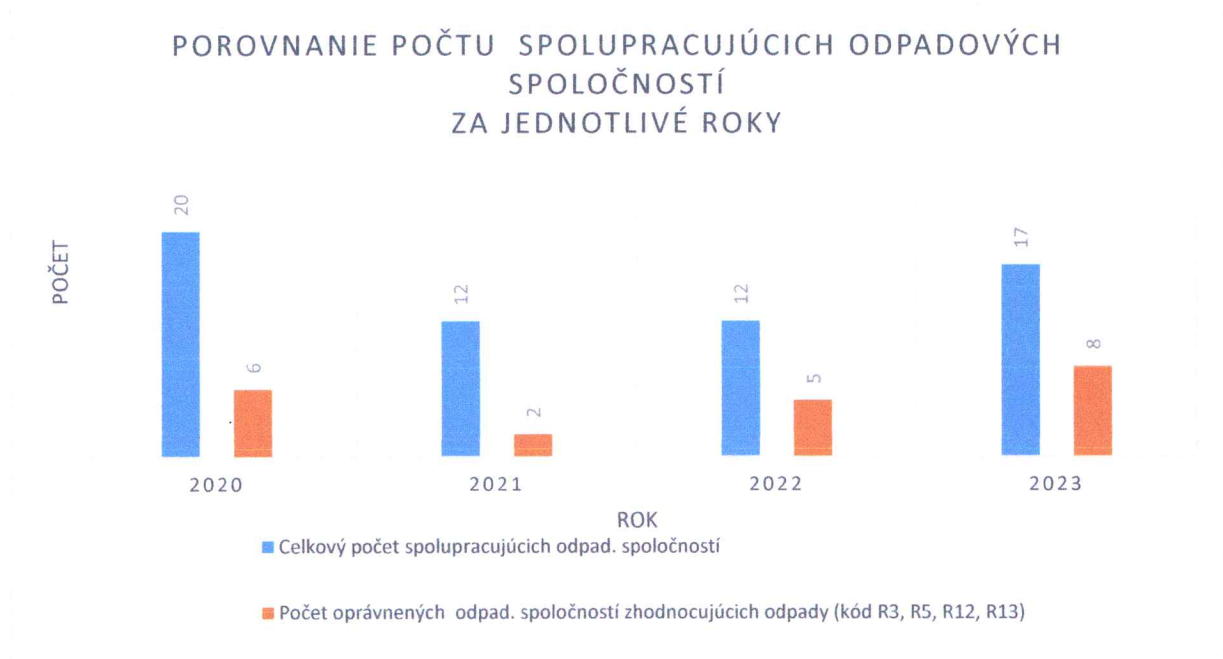
Obr. 7: Medziročné porovnanie a grafické znázornenie % podielu zhodnotenia /zneškodnenia/ Iného nakladania s odpadmi v spoločnosti za roky 2020,2021,2022,2023

Vyššie uvádzané koláčové grafy v Obr. 7 ilustrujú rôzne medziročné pomery v % vyjadrení spôsobov nakladania odpadmi, vo veľkej miere závisí od variability zákazkovej činnosti, zmluvných dojednaní, typu projektov a miesta realizácie stavebnej činnosti.

Cieľ	Cieľová hodnota	Stav plnenia rok 2023
Krátkodobý 2023	10 % podiel Stavebných odpadov kódom zhodnocovania R5, R12, R13, z celkového množstva vznikajúcich odpadov	Splnené vid' obr. 7 15% podiel V roku 2023 nakladanie zhodnocovanie stavených odpadov predstavovalo 49,55 t, čo predstavovalo 15 % podiel z celkového produkovaného odpadu.





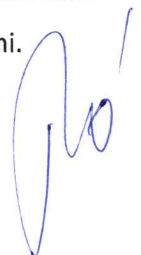


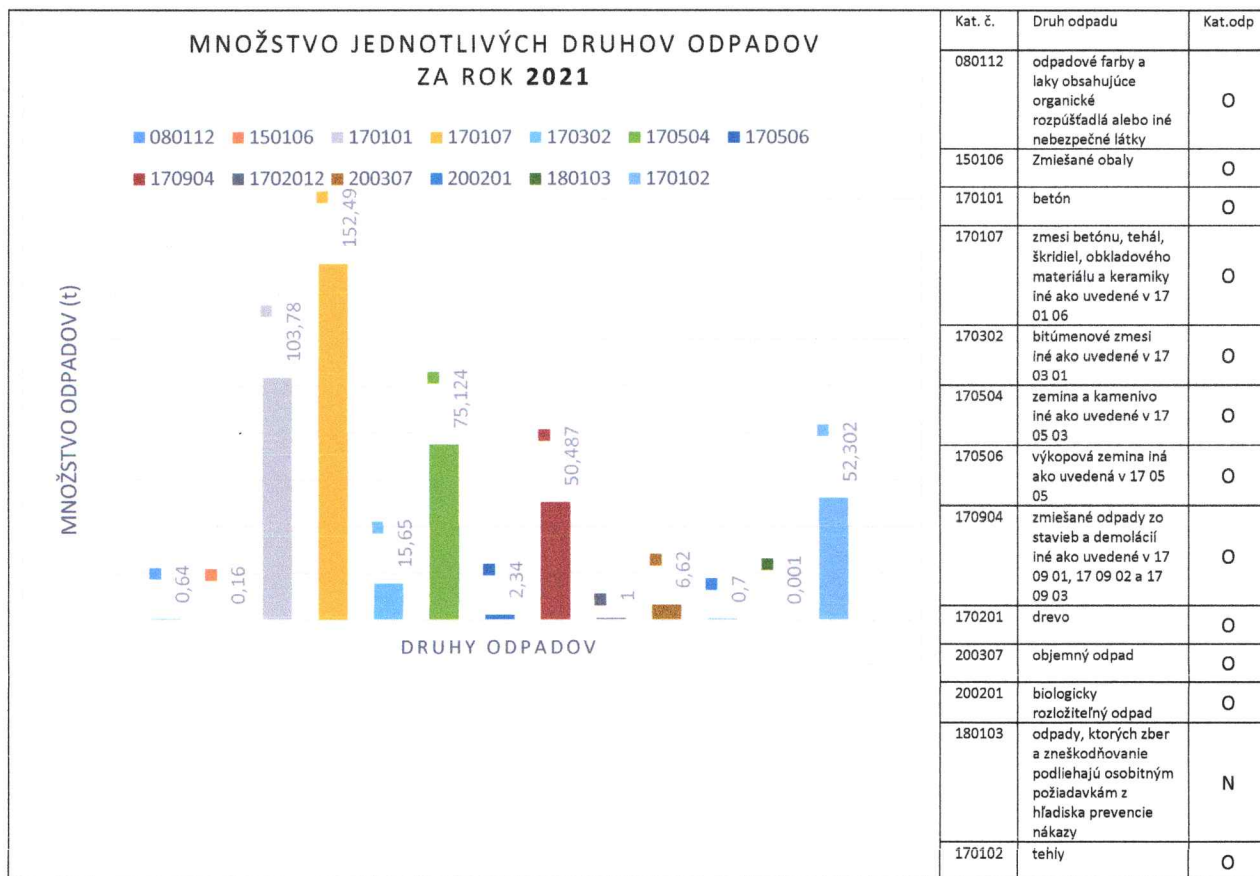
**Graf 2:** Spoločnosti poskytujúce služby v odpadovom hospodárstve, spolupráca so spoločnosťami oprávnenými na zhodnocovanie odpadov

Úloha pre nasledujúce hodnotené obdobie vytypovanie a zmapovanie spoločností, databáza spoločností oprávnených na zhodnocovanie stavebných odpadov v blízkosti miesta realizácie zákazky.

#### PREHĽAD VZNIKAJÚCICH DRUHOV ODPADOV V SPOLOČNOSTI

Spoločnosť vedie priebežnú evidenciu produkovaných stavebných odpadov, pričom postupuje v zmysle platných legislatívnych požiadaviek. Z rozmanitosti stavených činností, ktoré spoločnosť ponúka je zrejmé, že stavba vyprodukuje rôzne druhy odpadov, z tohto dôvodu sa tento ukazovateľ v daných rokoch môže výrazne líšiť. Mnohé závisí aj od zmluvných dojednaní s tretími stranami.





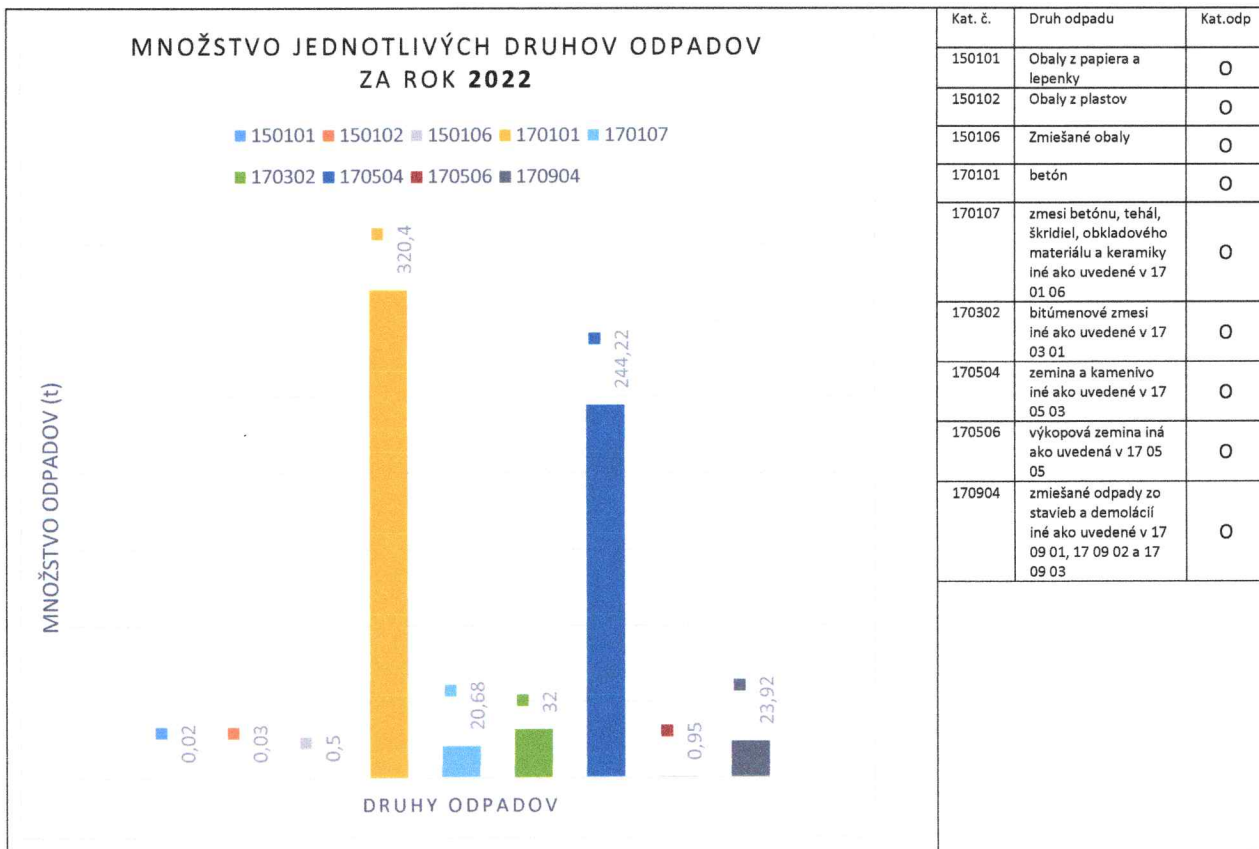
Graf 7: Prehľad vznikajúcich odpadov v spoločnosti v roku 2021

Významnou mierou boli zastúpené odpady - katalógové číslo 17 01 07 zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06. Selektívne triedenie tohto typu odpadu by bolo ťažšie realizovateľné a v mnohom závislé od možnosti dostupnosti/ vzdialenosti / kapacít organizácie/časových kapacít oprávnenej spoločnosti na zhodnocovanie odpadov recykláciou, a v neposlednom rade sú významné aj kvalitatívne parametre recyklátov, ktorých časť bude pozostávať z týchto odpadov.

V hodnotenom roku bolo nakladané v zmysle platných postupov aj s nebezpečným odpadom katalógové číslo 18 01 03, týkalo sa zneškodnenia COVID súprav po testovaní zamestnancov.





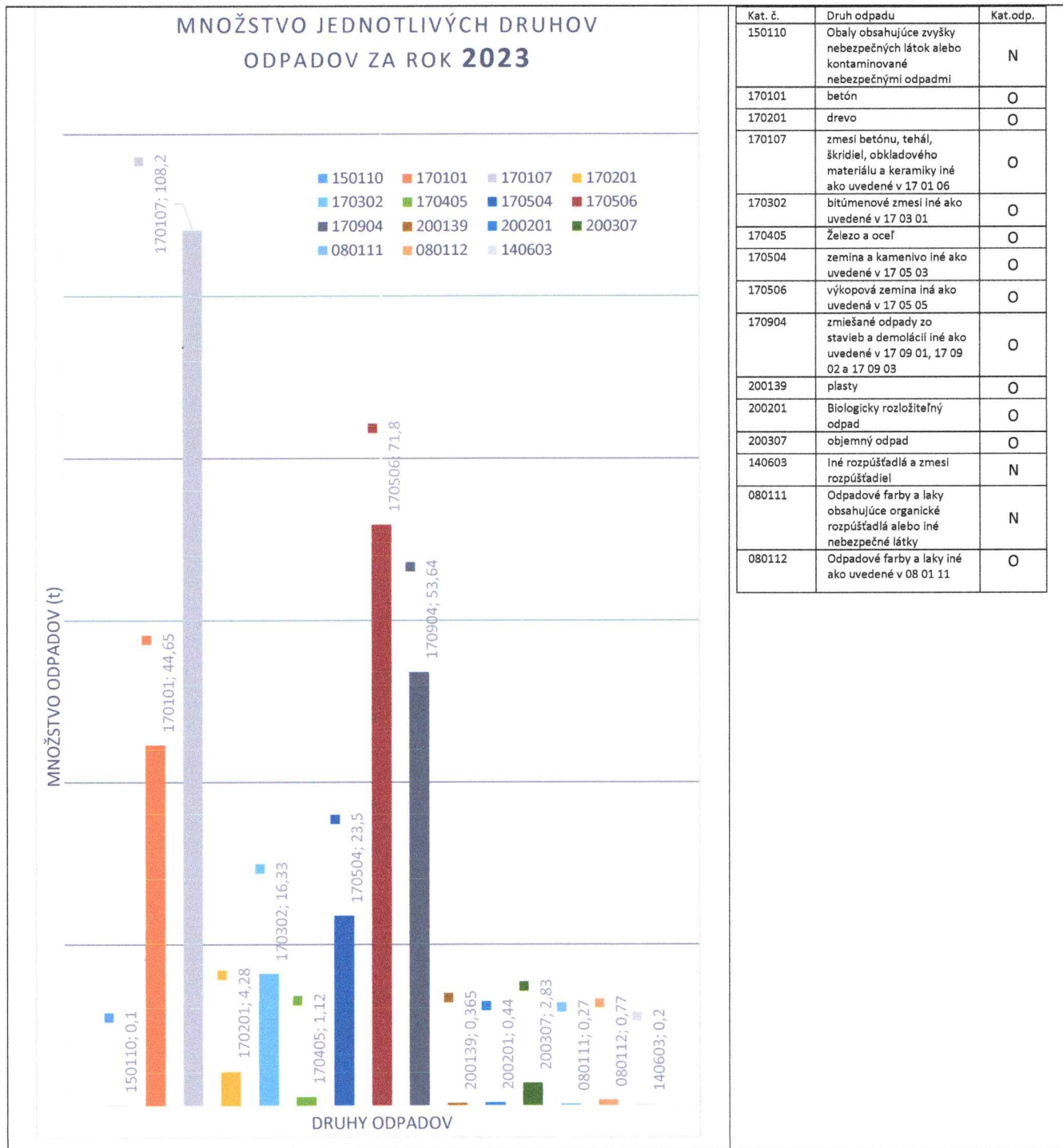


Graf 8: Prehľad vznikajúcich odpadov v spoločnosti v roku 2022

Najviac vznikajúce odpady v roku 2022 boli zastúpené katalógovým číslom 170101 - betón

Druhým zastúpeným bola zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03.





Graf 9: Prehľad vznikajúcich odpadov v spoločnosti v roku 2023

V hodnotenom období boli najviac produkované zastúpené katalógové číslo odpadu týkajúce sa stavebnej činnosti:

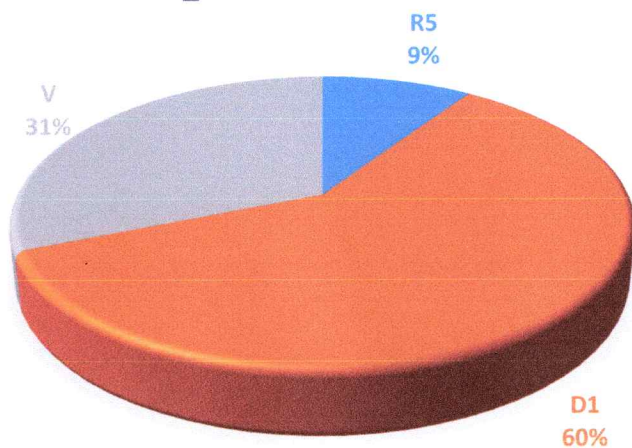
17 01 07 zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06,





- kde:

170107\_ NAKLADANIE ZA ROK 2023

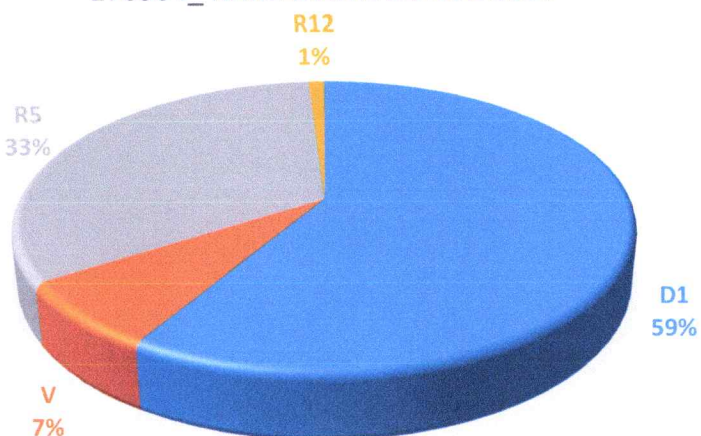


nakladanie s týmto druhom odpadu 170107 formou zhodnocovania činnosťou R5 (recykláciou) tvorilo len 9%, prevažovalo nakladanie s odpadom kódom činnosti D1 a to až 60%.

ďalej to boli:

- 170 904 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

170904\_ NAKLADANIE ZA ROK 2023



nakladanie s týmto druhom odpadu 170904 formou zhodnocovania činnosťou R5, R12 (recykláciou) tvorilo 34 %. Napriek rastúcej tendencii nakladaniu s odpadmi zhodnocovaním,



prevažovalo nakladanie s odpadom kódom činnosti D1 a to až 59%.

V oboch prípadoch je priestor zameranie sa na viac selektívne triedenie odpadov, v tomto prípade sa jednalo o dobiehajúce projekty, predpokladaný pozitívny environmentálny env. vplyv je aj potenciálna úspora, ak sa uprednostní zhodnocovanie pred skládkovaním za dodržania technických parametrov. Zameranie sa na vytypovanie spoločností, ktoré zhodnocujú odpady vznikajúce stavebnou činnosťou v blízkosti miesta realizácie zákazky. Vytvorí databázu firiem, ktoré majú oprávnenie na zneškodňovanie, zhodnocovanie odpadov.

### Sumárny ukazovateľ odpady

UKAZOVATEĽ: Celková ročná produkcia odpadov za rok na obrat spoločnosti (t/mil. €)		2020	2021	2022	2023	Trend
VSTUP Celková priama produkcia odpady v t	Odpady (t)	2961,26	461,294	<b>642,72</b>	<b>328,495</b>	↓ Pokles
Ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) Obrat zo stavebnej činnosti	Celkový ročný obrat (mil.€)	2,825542	3,024443	4,709877	3,151611	Pokles
Kľúčový ukazovateľ pomer medzi (Celková priama produkcia odpadov / Obrat zo stavebnej činnosti za rok) (t /mil. €)	<b>Celková ročná produkcia Odpadov na objem výkonov (t/mil. €)</b>	<b>1048,033</b>	<b>152,522</b>	<b>136,462</b>	<b>104,231</b>	↓ <b>Pokles</b>

Tab. 24 Celková ročná produkcia odpadov na obrat spoločnosti

TRUCK TATRY s.r.o. už v predprípravnej fáze - projekčná činnosť v spolupráci s potenciálnym klientom, dbá na minimalizáciu objemu vzniknutých stavebných odpadov. V budúcom hodnotenom období sa plánuje zapojiť aj do aktivity smerujúcej k maximálnej miere zhodnotenia takto produkovaných odpadov, avšak mnohé závisí od požiadaviek klientov a potenciálnych zákazníkov, podmienok a posilnenia „zelených“ obstarávaní a v neposlednom rade aj tlaku v rámci SR na prechod na obehové hospodárstvo. Údaje o nakladaní s odpadmi sú pravidelne hlásené príslušnému úradu a vypracúva ich office manager.

### 3.7.1.4. VODA

Spoločnosť pôsobí v prenajatých spolu s viacerými organizáciami a zdieľa spoločné priestory s viacerými nájomcami, z tohto dôvodu je veľmi náročné sledovať a ovplyvňovať ukazovateľ spotreby vody, preto, aj v rámci EMAS nebude tento ukazovateľ hodnotený.



### 3.7.1.5. BIODIVERZITA

Stavebná činnosť významným spôsobom zasahuje do rázu krajiny, má za následok zaberanie pôdy, vplyv na kvalitu ŽP, vplyv na vzhľad výstavby objektov.

Niektoré realizované stavebné činnosti môžu byť realizované aj s ohľadom na trvalú udržateľnosť, napr. vhodné terénne úpravy, vodozádržné opatrenia- hospodárenie s dažďovou vodou, drenážny systém, závlaha zelene, plánované výsypové lúky, výstavba zelene, zvýšenie trávnatých plôch, udržiavanie komunikácií a parkovísk pri realizácii stavieb - kombinované spevnenia parkovacích plôch, ďalej je to napr. inštalácia ochrannej klietky tuhého komunálneho odpadu pred medveďmi – napr. v roku 2023 sa realizovali tieto pre ČS Slovaft – pri Banskej Bystrici - Jakub, aktivita stojisko kontajnerov proti medveďom. Školenie k požiadavkám EMAS bolo realizované dňa 14.09.2023 a boli oboznámení všetci pracovníci TRUCK TATRY.

Je nadviazaná aj spolupráca s odborníkmi – napr. arboristi, ornitológovia, ktorí sú prizývaní vo všetkých fázach stavebnej činnosti, ak je to potrebné a vyžadujúce vzhľadom k typu zákazky.

Sú riešené otázky práva a povinnosti pri ochrane drevín, identifikované chránené stromy, osobitne chránené územia, postupy pri výruboch, usmernenia k spôsobom realizácie náhradnej výsadby. Všetky otázky týkajúce sa ochrany biodiverzity sú prenášané aj uplatňované v podmienkach povolenia na základe rozhodnutí príslušných úradov ako zainteresovanej strany.

V hodnotenom období spoločnosť realizovala projekty zamerané na ochranu biodiverzity, príklady sú uvádzané aj v kapitole 2.3.1

Ochrana biodiverzity je komunikovaná aj v rámci spoločnosti, a to v rámci prípravy na každý realizovaný projekt – pri realizačnej činnosti aj vstupnou inštruktážou pracovníkov k pripravovanej stavbe.

Pracovníci sú v periodických intervaloch preškoľovaní k ochrane ŽP a sú realizované aj návčiky havarijnej pripravenosti a reakcie.





### 3.8. URČENIE RIZÍK A PRÍLEŽITOSTÍ EMS

Spoločnosť má vypracovaný plán na zvládanie rizík ako samostatný dokument metodikou ich identifikácie, ktorý vypracoval konateľ spoločnosti v spolupráci s manažérom EMS, sú nadefinované ošetrenia rizík/realizácia nápravných opatrení, termíny a zodpovednosti za ich realizáciu.

- Zlyhanie plnenia právnych alebo iných záväzných požiadaviek
- Vznik havárie s dopadom na ŽP
- Pokuta alebo sankcie za ohrozenie ŽP
- Strata dobrého mena organizácie
- Nezapojenie sa do schémy EMAS
- Stagnácia na trhu v stavebnom sektore, verejné obstarávania ponuky- pokles,
- klimatické zmeny

Opatrenia na zvládnutie takto identifikovaných rizík a príležitostí na zlepšenie, sú stanovené buď ako ciele spoločnosti, alebo sú implementované v konkrétnych organizačných smerniciach, alebo sú stanovené ako konkrétne úlohy. V budúcnosti bude významnou aplikačná prax vyplývajúca zo zmeny stavebnej legislatívy.

Ako príležitosti sú identifikované:

- Nové trendy pri realizácii stavebnej činnosti.
- Odvetrané fasády – vyškolenie vlastného personálu
- Vyžívanie nových postupov prác
- HPL materiály s dlhšou životnosťou, udžateľnosťou , zníženou energetickou náročnosťou
- Používanie vhodných udržateľných kompozitných materiálov - podpora obehového hospodárstva
  
- Realizácia parkovísk a spevnených plôch v rámci intravilánu požiadavky na kombinované zatravnňovanie – požiadavky na dlažbu s vegetačnou škárou, zelené obstarávania
- Zelené obstarávania, t. j. súbor postupov a požiadaviek súvisiacich s definovaním predmetu obstarávania zainteresovanou stranou – t. j. požiadaviek na spôsob poskytovania služieb a práce s ohľadom na trvalú udržateľnosť.



Ako spoločnosť sme sa aj v predchádzajúcich obdobiach snažili aktívne vyhľadávať zákazky s týmto potenciálom, avšak limitujúcim faktorom obstarávania bola cena a úspešnosť iných uchádzačov.

Aj napriek tejto skutočnosti plánujeme byť naďalej aktívni v tejto činnosti a podporovať myšlienku obehovej ekonomiky a trvalej udržateľnosti, a aj flexibilne reagovať na požiadavky meniacej sa legislatívy v oblasti stavebníctva.

Preto sem sa rozhodli, že v budúcom hodnotenom období máme zámer sledovať aj tento trend.

### 3.9. PRÁVNE A INÉ POŽIADAVKY

Spoločnosť má vypracovaný postup na overovanie súladu s právnymi a inými relevantnými požiadavkami. Je spracovaný register relevantných právnych a iných požiadaviek. Za jeho aktualizáciu a vedenie zodpovedá za oblasť environmentu manažér EMS.

Oblasť	Označenie	Názov právnej normy resp. iného záväzku	Aplikácia	Mení dopĺňa právny predpis/iné	Interpretácia v procese / dokumente / spôsob uplatňovania	Hodnotenie plnenia požiadaviek normy
Životné prostredie – všeobecne	Zákon č. 17/1992 Zb.	Zákon o životnom prostredí	* predchádzanie znečisteniu alebo poškodeniu ŽP, * minimalizácia nepriaznivé dôsledky svojej činnosti na ŽP, * poskytovať informácie a svojom pôsobení na ŽP v súlade so zákonom č. 211/2000 Z.z.	O životnom prostredí v znení zákona č. 127/1994 Z.z., zákona č. 287/1994 Z.z. a zákona č. 211/2000 a zákona č. 388/2021 Z.z.	Všetky hlavné procesy  Posudzovanie environmentálnych aspektov a ich vplyvov	Preskúmané - aplikované
Životné prostredie – všeobecne	Zákon č. 211/2000 Z.z.	o slobodnom prístupe k informáciám	*sledovať vplyvy svojej činnosti a neodkladne informovať verejnosť v prípade vážneho ohrozenia a poškodenia ŽP v dôsledku prevádzkovej nehody ( havárie ), požiaru alebo dopravnej nehody	428/2022 Z.z.	Riadenie organizácie, komunikácia	Preskúmané – aplikované.
Životné prostredie – všeobecne	Zákon č. 180/2013 Z.z.	Zákon o organizácii miestnej štátnej správy	Okresný úrad Poprad , odbor starostlivosti o životné prostredie, v prvom stupni vecne príslušný na správne konanie	č.55/2017 Z.z.	Komunikácia, riadenie organizácie	Preskúmané - vzaté na vedomie
Environmentálne manažérstvo a audit	Zákon č. 351/2012 Z.z.	o environmentálnom overovaní a registrácii v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov	podmienky registrácie organizácii, orgány presadzovania práva, zodpovednosti za neoprávnené používanie EMAS		Riadenie organizácie, komunikácia všetky hlavné procesy posudzovanie environmentálnych aspektov a ich vplyvov	Preskúmané a aplikované.
stavebný zákon a územné plánovanie	Zákon č.50/1976 Zb.	Zákon 50/1976 Zb. z 27. apríla 1976 o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon)		46/2024 Z.z. a 142/2024 Z.z., mení a doplňa	Realizácia hlavných procesov spoločnosti	Preskúmané a aplikované.
stavebný zákon a územné plánovanie	Zákon č. 201/2022 Z.z.	Zákon 201/2022 Z.z. o výstavbe		205/2023 Z.z., 272/2023 Z.z., 46/2024 Z.z. mení a doplňa	Realizácia hlavných procesov spoločnosti	Preskúmané a berieme na vedomie.



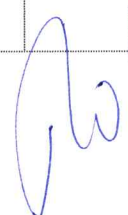


Oblasť	Označenie	Názov právnej normy resp. iného záväzku	Aplikácia	Mení dopĺňa právny predpis/iné	Interpretácia v procese / dokumente / spôsob uplatňovania	Hodnotenie plnenia požiadaviek normy
stavebný zákon a územné plánovanie	Zákon č. 200/2022 Z.z.	Zákon 200/2022 Z.z. o územnom plánovaní		205/2023 Z.z., 272/2023 Z.z., 46/2024 Z.z. mení a dopĺňa	Realizácia hlavných procesov spoločnosti	Preskúmané a berieme na vedomie.
stavebný zákon a územné plánovanie	Zákon č. 204/2024 Z.z.	Zákon 204/2023 Z.z. o územnom plánovaní	Zákon o zmene doplnení niektorých zákonov súvisiacich so zmenou stavebnej legislatívy		Realizácia hlavných procesov spoločnosti	Preskúmané a berieme na vedomie.
stavebný zákon a územné plánovanie	Zákon 46/2024 Z.z.	Zákon 46/2024 Z.z.	Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony		Realizácia hlavných procesov spoločnosti	Preskúmané a berieme na vedomie.
Odpadové hospodárstvo	Zákon č. 79/2015 Z.z.	Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov	- zaradovanie/identifikácia / označovanie odpadov /katalóg odpadov/ oddelené zhromažďovanie -odovzdávanie odpadov oprávneným odberateľom; - vedenie evidencie na predpísanom tlačive min. 1 x za mesiac; -oznamovanie okresnému úradu vznik odpadu a nakladanie s ním do 28.2. nasledujúceho roka; preprava nebezpečných odpadov podľa § 26; - oznamovať príslušným úradom údaje o prepravovanom NO do 10. dňa nasledujúceho mesiaca; označovať miesta na zhromažďovanie NO identifikačnými listami NO; §77 Nakladanie so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolií	372/2021 Z.z., 430/2021 Z.z.vznení zmienč.91/2016Z.z. . č.313/2016Z.z., č.90/2017Z.z., č.292/2017Z.z., č.106/2018Z.z., č.177/2018Z.z., č.208/2018Z.z., č.312/2018Z., č.302/2019Z.z., č.364/2019Z.z., č.460/2019Z.z., č.285/2020Z.z., č.218/2020Z.z., č.372/2021Z.z., 430/2021Z.z.  230/2022 Z. z. a zákona č. 146/2023 Z.z., 272/2023 Z.Z.	Riadenie , odpadové hospodárstvo* Identifikačné listy, * evidenčné listy odpadov, * ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním, posudzovanie environmentálnych aspektov a ich vplyvov , podmienky zmluvných dojednaní , je uplatňovaný prostredníctvom zmluvy o prenájme priestorov - Triedenie odpadov na stavbe - Likvidácia stavebného odpadu s oprávnenou spoločnosťou -zmena a doplnenie niektorých zákonov v oblasti ochrany ŽP v súvislosti s reformou stavebnej legislatívy	Preskúmané a aplikované
Odpadové hospodárstvo	Zákon č. 329/2018 Z.z.	Zákon o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona č.587/2004 Z. z. o Environm. fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	Určuje výšku poplatkov za uloženie odpadov na skládke alebo odkalisku, v prílohe č.3 poplatky za uloženie stavebných odpadov, v prílohe č. 4 poplatky za priemyselné ostatné odpady.	č. 111/2019 Z.z., č. 67/2021 Z.z.	Akceptované, poplatok je súčasťou faktúry	Preskúmané a aplikované
Odpadové hospodárstvo	Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z.z.,	ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch	§ 8 zhromažďovanie a skladovanie odpadov-odpad možno skladovať max. 1 rok pred zneškodnením a 3 roky pred zhodnotením, inak je potrebný súhlas úradu; vzory žiadostí pre jednotlivé typy - § 26 - 41; §19 registrácia k § 98 Zákona §20 Podrobnosti o odpadoch vhodných na spätné zaspávanie Inertné odpady	v znení zmien č. 322/2017 Z.z., č.379/2018 Z.z., č.348/2020 Z.z., 194/2022 Z.z., 259/2023 Z.z	realizácia predmetu hlavných činností. Zmluvné dojednanía	Preskúmané a aplikované





Oblasť	Označenie	Názov právnej normy resp. iného záväzku	Aplikácia	Mení dopĺňa právny predpis/iné	Interpretácia v procese / dokumente / spôsob uplatňovania	Hodnotenie plnenia požiadaviek normy
			<p>Na spätné zasypávanie sa pre fyzickú osobu môžu použiť len odpady s katalógovými číslami 17 05 04 zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03, 17 05 06 výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05. Na spätné zasypávanie sa pre právnickú osobu a fyzickú osobu – podnikateľa môžu použiť odpady s katalógovými číslami 01 04 08 odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07, 01 04 09 odpadový piesok a íly, 02 04 01 zemina z čistenia a prania repy, 17 01 03 škridly a obkladový materiál a keramika, 17 01 07 zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06, 17 05 04 zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03, 17 05 06 výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05.</p> <p>§ 26b Žiadosť o súhlas na skladovanie výkopovej zeminy                      Žiadosť o súhlas podľa § 97 ods. 1 písm. v) zákona na skladovanie výkopovej zeminy katalógové číslo 17 05 04 alebo 17 05 06 obsahuje</p>			
Odpadové hospodárstvo	Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z.,	Vyhláška, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov	Zaradovať odpady podľa katalógu odpadov -Druhy a kategórie odpadov v prílohe č.1, v časti C postup pri zaradovaní odpadov	č.320/2017 Z.z.	KP Riadenie environmentu Zoznam odpadov; Príloha č. Opatrenia pre prípade havárie pri nakladaní s NO Zhromažďovanie NO, Je uplatňovaný prostredníctvom zmluvy o prenájme priestorov - Triedenie odpadov na stavbe - Likvidácia stavebného odpadu s oprávnenou spoločnosťou + preskúmaná požiadavky klienta_likvidácia BRO	Preskúmané a aplikované
Odpadové hospodárstvo	Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z.z.	Vyhláška o evidencnej a ohlasovacej povinnosti	* Evidencia odpadov - evidenčný list odpadu - príloha č.1; * Hlásenia odpadov ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní sním - , príloha č.2, ak vznikne viac ako 50 kg NO alebo 1 t OO alebo pri špecifických druhoch uvedených v prílohe č.3; *evidencia o	V znení zmien č. 246/2017 Z. z., č.321/2017 Z.z., č. 378/2018 Z.z.,č. 317/2020 Z.z..	KP Riadenie environmentu  Posudzovanie environmentálnych vplyvov a aspektov, Je uplatňovaný prostredníctvom zmluvy o prenájme priestorov - Triedenie odpadov na stavbe	Preskúmané a aplikované

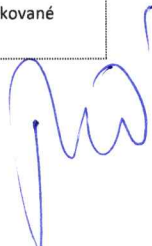


Oblasť	Označenie	Názov právnej normy resp. iného záväzku	Aplikácia	Mení dopĺňa právny predpis/iné	Interpretácia v procese / dokumente / spôsob uplatňovania	Hodnotenie plnenia požiadaviek normy
			prepravovaných NO - sprievodný list NO v prílohe č.12; * výrobca obalov vedie evidenciu podľa § 15 na tlačive podľa prílohy č.16, oznámenia podávať organizácii zodpovednosti výrobcov, s ktorou má zmluvu; § 3a Evidencia a ohlásenie o množstve výrobkov a materiálov, ktoré sú výsledkom prípravy na opätovné použitie, recyklácie alebo ďalších činností zhodnocovania odpadu		- Likvidácia stavebného odpadu s oprávnenou spoločnosťou	
Odpadové hospodárstvo	Vyhláška MŽP SR č. 344/2022 Z.z.	o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií.	Nakladanie s odstránenými stavebnými materiálmi, stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií ,Minimálny rozsah zmluvných podmienok, Požiadavky na recyklované stavebné odpady a odpady z demolácií, Špecifické požiadavky na odstránené stavebné materiály pre zaradenie ako vedľajší produkt, Obsah ohlásenia pred realizáciou demolačných prác podáva pôvodca odpadu podľa § 77 ods. 2 zákona na tlačive, ktorého vzor je uvedený v prílohe č. 2 vrátane fotodokumentácie. Ohlásenie po ukončení demolačných prác podáva pôvodca odpadu podľa § 77 ods. 2 zákona na tlačive, ktorého vzor je uvedený v prílohe č. 3 vrátane fotodokumentácie vytriedených stavebných materiálov a odpadov z demolácií Príloha č. 1 vyhlášky č. 344/2022 Z. z., Odstránené stavebné materiály, stavebné odpady a odpady z demolácií, ktoré sa oddelene zhromažďujú		KP Riadenie environmentu Posudzovanie environmentálnych vplyvov a aspektov, požiadavky vyplývajúce zo zmluvného dojednaní s investorom  Príručka MŽP nakladanie so stavebným odpadom- P_1/2022_70757/2022 14079/2022-10.1	Preskúmané
VZN	Všeobecne záväzné nariadenie mesta Poprad č. 16/2023	Všeobecne záväzné nariadenie mesta Poprad č. 16/2023 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi na území mesta Poprad	nakladanie s KO a SO		Je uplatňovaný prostredníctvom poplatkou za odvoz odpadov Je uplatňovaný prostredníctvom zmluvy o prenájme priestorov	Je uplatňovaný prostredníctvom zmluvy o prenájme priestorov
VZN	Všeobecne záväzné nariadenie mesta Poprad č. 15/2023	Všeobecne záväzné nariadenie mesta Poprad č. 15/2023 o poplatku za znečisťovanie ovzdušia malými stacionárnymi	sadzby a poplatky za znečisťovanie ovzdušia		Je uplatňovaný prostredníctvom zmluvy o prenájme priestorov	Je uplatňovaný prostredníctvom zmluvy o prenájme priestorov





Oblasť	Označenie	Názov právnej normy resp. iného záväzku	Aplikácia	Mení dopĺňa právny predpis/iné	Interpretácia v procese / dokumente / spôsob uplatňovania	Hodnotenie plnenia požiadaviek normy
		zdrojmi znečisťovania ovzdušia				
Ochrana akosti a množstva vôd a ich racionálneho využívania, ochrana pred povodňami	Zákon č. 364/2004 Z.z.	Zákon o vodách	všestranná ochrana povrchových a podzemných vôd pri nakladaní s nebezpečnými látkami robiť opatrenia, aby neohrozili kvalitu vôd pravidelne vykonávať kontroly, stavebných strojov a mechanizmov, skladu, bezpečná manipulácia s prípravkami	284/2018 Z.z., 74/2020 Z.z., 516/2021 Z.z., 74/2023 Z.z., 272/2023 Z.z., 525/2023 Z.z.	posudzovanie env. aspektov a vplyvov, používať záchranné vane na skladovanie znečisťujúcich látok; *mať k dispozícii protihavarijné prostriedky; *Havarijný plán; *Školenie zamestnancov	Preskúmané a aplikované
Ochrana akosti a množstva vôd a ich racionálneho využívania, ochrana pred povodňami	Zákon č. 442/2002 Z.z.	Zákon o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách		177/2018 Z.z., 66/2021 Z.z., 516/2021 Z.z.	Faktúry za vodné, spoločnosť je v prenajatých priestoroch – ochrana vôd Posudzovanie environmentálnych vplyvov a aspektov Ochrana zdrojov pri realizácii stavebných činností	Preskúmané a aplikované
Ochrana akosti a množstva vôd a ich racionálneho využívania, ochrana pred povodňami	Vyhláška č.200/2018 Z.z.	Vyhláška, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri mimoriadnom zhoršení vôd	*Podmienky pre stavby a zariadenia, v ktorých sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami; * náležitosti havarijného plánu ( príloha č. 1 ) a spôsob schvaľovania	76/2023 Z.z.	Záchranné vane, protihavarijné súpravy, havarijný plán, opatrenia pre prípad havárie pri nakladaní s chemickými látkami a prípravkami NO, pravidelné kontroly technického stavu vozidiel	Preskúmané a aplikované
Ochrana prírody a krajiny	Zákon č. 543/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov	Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny	práva a povinnosti pri ochrane drevín, chránené stromy, osobitne chránené územia, výrubu, náhradná výsadba	zákon č. 377/2022 mení a dopĺňa, 272/2003 Z.z. mení a dopĺňa, 202/2004 Z.z, 127/2004 Z.z	Je uplatňovaný prostredníctvom ZOD, podmienkach povolenia a na základe rozhodnutí príslušných úradov.	Preskúmané a aplikované
Ochrana a využívanie poľnohospodárskej pôdy	Zákon č. 220/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov č. 310/2021 Z.z.	Zákon o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	predprípravné fázy projektov	zákon 2/2023 Z.z. mení a dopĺňa, Zákon 205/2023 mení a dopĺňa	PD ZOD Vyjadrenia dotknutých strán	Preskúmané a aplikované
Ochrana a využívanie poľnohospodárskej pôdy	Vyhláška 508/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov	Vyhláška 508/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva § 27 zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Realizácia stavebných činností, skrívkvy kultúrnej vrstvy pôdy, ornice	vyhláška 59/2013 Z.z. mení a dopĺňa		Preskúmané a aplikované
Chemické látky a prípravky	NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č.	o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a	Aktuálne karty bezpečnostných údajov		Triedenie odpadov na stavbe, dostupnosť KBÚ a materiálových listov k vybraným	Preskúmané a aplikované





Oblasť	Označenie	Názov právnej normy resp. iného záväzku	Aplikácia	Mení dopĺňa právny predpis/iné	Interpretácia v procese / dokumente / spôsob uplatňovania	Hodnotenie plnenia požiadaviek normy
	1272/2008 z 16. decembra 2008	1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006			stavebným prípravkom Likvidácia odpadu s oprávnenou spoločnosťou	
Chemické látky	Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh ( chemický zákon )	Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh ( chemický zákon )	Aktuálne karty bezpečnostných údajov	109/2024 Z.z.	Triedenie odpadov na stavbe, dostupnosť KBÚ a materiálových listov k vybraným stavebným prípravkom Likvidácia odpadu s oprávnenou spoločnosťou	Preskúmané a aplikované
Ochrana ovzdušia	Zákon č. 146/2023 Z.z.	Zákon o ovzduší	§ 10 Regionálny program, miestny program a všeobecne záväzné nariadenie obce -c), § 13 Smogový regulačný plán- b) na regulovanie, obmedzenie a zastavenie stavebných a búracích prác, stavebné práce vrátane drvenia stavebných materiálov a stavebných odpadov, ZÁKAZY A POVINNOSTI PRÁVNICKÝCH OSÔB A FYZICKÝCH OSÔB § 35 Povinnosti prevádzkovateľov malých zdrojov , § 36 Povinnosti prevádzkovateľov vykonávajúcich vybranú osobitnú činnosť ŠIESTA časť ZÁKAZY A POVINNOSTI PRÁVNICKÝCH OSÔB A FYZICKÝCH OSÔB - povinnosti prevádzkovateľov stredných zdrojov ( Záložný zdroj elektrickej energie ) - mať povolenie na stavbu, užívanie, viesť evidenciu, hlásenie elektronicky a úradu do 15.2. , Povinnosti prevádzkovateľov malých zdrojov - mať súhlas na stavbu, inštaláciu, užívanie zdroja, viesť evidenciu, ohlasovať údaje obci podľa VZN, platiť poplatky ; §20	ruší predpis 137/2010 Z.z. od- 01.07.2023	Riadenie environmentu	Preskúmané a berieme na vedomie
Ochrana ovzdušia	Vyhláška č. 254/2023 Z.z.		Vyhláška, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší			Preskúmané a berieme na vedomie.
Hluk a vibrácie	Vyhláška MZ SR č. 549/2007 Z. z.	Vyhláška, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení vyhlášky č. 237/2009 Z.z.	Príloha k vyhláške č. 549/2007 Z.z. - prípustné hodnoty veľačín hluku vo vonkajšom prostredí a hluku , infrazvuku a vibrácií vo vnútornom prostredí budov			Akceptujeme
Hluk a vibrácie	Zákon č. 43/2005 Z.z.	z.ktorým sa ustanovujú podrobnosti o	prípravná fáza projektov, príprava stavby			Akceptujeme



Oblasť	Označenie	Názov právnej normy resp. iného záväzku	Aplikácia	Mení doplnia právny predpis/iné	Interpretácia v procese / dokumente / spôsob uplatňovania	Hodnotenie plnenia požiadaviek normy
		strategických hlukových mapách a akčných plánoch ochrany pred hlukom				
Environmentálne škody	Zákon č. 359/2007 Z.z. , v znení neskorších predpisov 460/2019 Z.z.	Zákon o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov	predchádzať env, škodám; v prípade škody vykonať nápravné opatrenia; zabezpečiť finančné krytie env. škody	v znení neskorších predpisov 460/2019 Z.z.	Poistná zmluva	Preskúmané a berieme na vedomie.
Životné prostredie – všeobecne	Zákon č. 17/1992 Zb.	Zákon o životnom prostredí	* predchádzanie znečisťovaniu alebo poškodzovaniu ŽP, * minimalizovať nepriaznivé dôsledky svojej činnosti na ŽP, * vykonávať činnosti po zhodnotení ich vplyvov na ŽP a zaťažovanie územia, * na vlastné náklady zabezpečiť sledovanie pôsobnosti na ŽP a poznať jeho možné dôsledky, * poskytovať informácie a svojom pôsobení na ŽP v súlade so zákonom č. 211/2000 Z.z.	O životnom prostredí v znení zákona č. 127/1994 Z.z., zákona č. 287/1994 Z.z. a zákona č. 211/2000 a zákona č. 388/2021 Z.z	Všetky hlavné procesy  Posudzovanie environmentálnych aspektov a ich vplyvov	Preskúmané - aplikované

Tab. 25 Prehľad legislatívnych požiadaviek



## 4. PREHLÁSENIE KONATEĽA SPOLOČNOSTI

Spoločnosť TRUCK TATRY s.r.o., sa zaväzuje k dodržiavaniu a sledovaniu aktuálnosti právnych predpisov v oblasti ŽP. Konateľ spoločnosti vyhlasuje, že všetky údaje uvádzané v tomto vyhlásení sú pravdivé.

Environmentálne vyhlásenie spoločnosti TRUCK TATRY s.r.o. je prístupné pre širokú verejnosť a zainteresované strany, poskytuje informácie o environmentálnom správaní sa našej spoločnosti.

V Poprade 09.09.2024

Andrea Rennerová  
TRUCK TATRY s.r.o.



Verzia environmentálneho vyhlásenia je prvou verziou určenou pre obdobie rokov 2023-2026 a bola spracovaná na základe podkladov a údajov aktuálnych k dátumu 09.09.2024, bude komunikovaná a zverejnená stranám aj na [www.trucktatry.sk](http://www.trucktatry.sk)

Správu vypracovala : Ing. Anna Petraninová





Najbližší termín overovania environmentálneho vyhlásenia 09/2025

5. MENO A AKREDITAČNÉ ČÍSLO ALEBO ČÍSLO LICENCIE ENVIRONMENTÁLNEHO  
OVEROVATEĽA A DÁTUM SCHVÁLENIA

Akreditovaný  
environmentálny  
overovateľ:

Dátum schválenia:

CERTIND SA - RENAR accreditation certificate no. VM 002 No. EMAS RO- V- 0003

Ing. Viktória Nováčková

Podpis

10/10/2024





# ENVIRONMENTAL VERIFIER'S DECLARATION ON VERIFICATION AND VALIDATION ACTIVITIES

## CERTIND SA

with EMAS environmental verifier registration number: EMAS RO-V-003, accredited or licensed for the scope **41.20, 43.39** (NACE Codes), declares to have verified whether the whole organisation as indicated in the updated environmental statement of the organization

## TRUCK TATRY s.r.o.

Železničná 1083/7, 058 01 Poprad, Slovenská Republika  
Karpatská 15, 058 01 Poprad, Slovenská Republika

with registration number (if available): **SK-000124**

meets all requirements of Regulation (EC) No 1221/2009 of the European Parliament and of the Council of 25 November 2009 on the voluntary participation by organisations in a Community eco-management and audit scheme (EMAS), with amendments from Commission Regulation (EU) 2017/1505 and Commission Regulation (EU) 2018/2026.

By signing this declaration, CERTIND SA declares that:

- the verification and validation has been carried out in full compliance with the requirements of Regulation (EC) No 1221/2009, with amendments from Commission Regulation (EU) 2017/1505 and Commission Regulation (EU) 2018/2026;
- the outcome of the verification and validation confirms that there is no evidence of non-compliance with applicable legal requirements relating to the environment;
- the data and information of the environmental statement of the organisation reflect a reliable, credible and correct image of all the organisations activities, within the scope mentioned in the environmental statement.

This document is not equivalent to EMAS registration. EMAS registration can only be granted by a Competent Body under Regulation (EC) No 1221/2009.

This document shall not be used as a stand-alone piece of public communication.

Declaration no: 012 EMAS  
Done at: October 17th, 2023  
Updated at: October 10<sup>th</sup>, 2024

Lead Verifier CERTIND SA  
Ing. Viktória Nováčková

General Manager CERTIND SA  
Violeta Sergentu



**certification body**

Details regarding the present certificate can be obtained by contacting Certind at [office@certind.ro](mailto:office@certind.ro) or accessing [www.en.certind.ro/certifications-status](http://www.en.certind.ro/certifications-status). Counterfeiting of this document is punishable by law.

