



Environmentálne vyhlásenie spoločnosti KOSIT WEST s. r. o.

Vyhlásenie o dodržiavaní uplatniteľných požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia a environmentálneho správania sa spoločnosti KOSIT WEST s. r. o.



Nitra, 2023

1.6. 06. 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to be "L. KOSIT", located at the bottom right of the page.

OBSAH

VYDÁVATEĽ VYHLÁSENIA	4
TERMÍNY, DEFINÍCIE A SKRATKY	5
ZOZNAM SKRATIEK.....	5
A. PREHĽAD ČINNOSTÍ, VÝROBKOV A SLUŽIEB SPOLOČNOSTI, JEJ PRÍPADNÝ VZŤAH K MATERSKÝM ORGANIZÁCIÁM A JASNÝ A JEDNOZNAČNÝ OPIS ROZSAHU REGISTRÁCIE V SCHÉME EMAS VRÁTANE ZOZNAMU LOKALÍT, NA KTORÉ SA TÁTO REGISTRÁCIA VZŤAHUJE.....	6
1. PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI	6
1.1 SKUPINA SPOLOČNOSTI KOSIT GROUP	6
1.2 O SPOLOČNOSTI KOSIT WEST S.R.O.	7
1.3 ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA SPOLOČNOSTI	10
1.4 SÚHRN ČINNOSTÍ A SLUŽIEB ZARADENÝCH DO SCHÉMY EMAS PODĽA KÓDOV NACE.....	10
1.5 PRACOVISKÁ ZARADENÉ DO SCHÉMY EMAS.....	10
B. ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA A STRUČNÝ OPIS RIADIACEJ ŠTRUKTÚRY PODPORUJÚCEJ SYSTÉM ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA ORGANIZÁCIE.....	10
1. ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA	10
2. POPIS SYSTÉMU ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA.....	12
3. URČENIE SÚVISLOSTI ORGANIZÁCIE – POCHOPENIE SPOLOČNOSTI A JEJ SÚVISLOSTÍ.....	13
4. IDENTIFIKOVANIE ZAJAHOVAVANÝCH STRÁN A URČENIE ICH RELEVANTNÝCH POTRIEB A OČAKÁVANÍ.....	15
C. OPIS VŠETKÝCH VÝZNAMNÝCH PRIAMÝCH A NEPRIAMÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV, KTORÉ SPÔSOBUJÚ VÝZNAMNÉ ENVIRONMENTÁLNE VPLYVY ORGANIZÁCIE.....	19
1. IDENTIFIKOVANIE VÝZNAMNÝCH PRIAMÝCH A NEPRIAMÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV	19
1.1 HODNOTENIE EAV.....	19
1.2 KOMPLETIZÁCIA REAV	19
1.3 POSÚDENIE ZMIEN	20
1.4 SCHVÁLENIE REAV	21
1.5 HODNOTENIE VÝZNAMNOSTI ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV A VPLYVOV.....	21
2. REGISTER VÝZNAMNÝCH PRIAMÝCH A NEPRIAMÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV A ICH VPLYVOV.....	24
D. OPIS DLHODOBÝCH A KRÁTKODOBÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH CIEĽOV VO VZŤAHU K VÝZNAMNÝM ENVIRONMENTÁLNYM ASPEKTOM A VPLYVOM	25
E. OPIS VYKONANÝCH A PLÁNOVANÝCH OPATRENÍ NA ZLEPŠENIE ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA, DOSIAHNUTIE KRÁTKODOBÝCH A DLHODOBÝCH CIEĽOV A ZABEZPEČENIE DODRŽIAVANIA PRÁVNÝCH POŽIADAVIEK SÚVISIACICH SO ŽIVOTNÝM PROSTREDÍM.....	31
1. SPOLUPRÁCA S EXTERNE ZAJAHOVAVANÝMI STRANAMI	31
2. VZDELÁVANIE PRACOVNÍKOV A ICH ZAPOJENIE DO SCHÉMY EMAS.....	31
F. SÚHRN DOSTUPNÝCH ÚDAJOV O ENVIRONMENTÁLNO M SPRÁVANÍ ORGANIZÁCIE VO VZŤAHU K JEJ VÝZNAMNÝM ENVIRONMENTÁLNYM ASPEKTOM.....	32
1. SEKTOROVÝ REFERENČNÝ DOKUMENT O NAJLEPŠÍCH POSTUPOCH ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA V SEKTORE ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA	32
1.1 NPEM, POKIAĽ IDE O TUHÝ KOMUNÁLNY ODPAD	33
1.1.1 UZATVÁRANIE ZMLÚV O NAKLADANÍ S ODPADMI NA ZÁKLADE VÝSLEDKOV	33
1.1.2 OPTIMALIZÁCIA LOGISTIKY ODPADU.....	33
1.1.3 VOZIDLÁ S NÍZKÝMI EMISIAM I	33
1.1.4 TRIEDENIE SPOLOČNE ZBIERANÉHO ODPADU Z LAHKÝCH OBALOV S CIEĽOM MAXIMALIZOVAŤ VÝNOSY Z RECYKLÁCIE NA ZÍSKANIE VÝSTUPU VYSOKEJ KVALITY.....	34

1.1.5	SPRACOVANIE ZMESOVÉHO ODPADU Z PLASTOVÝCH OBALOV S CIEĽOM MAXIMALIZOVAŤ VÝNOSY Z RECYKLÁCIE NA ZÍSKANIE VÝSTUPU VYSOKEJ KVALITY	34
1.1.6	SPRACOVANIE MATRACOV NA LEPŠIU RECYKLÁCIU MATERIÁLOV	34
1.1.7	SPRACOVANIE ABSORPČNÝCH HYGIENICKÝCH VÝROBKOV NA LEPŠIU RECYKLÁCIU MATERIÁLOV	34
1.1.8	SPOLOČNÉ UKAZOVATELE ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA, POKIAL IDE O TUHÝ KOMUNÁLNY ODPAD	34
1.2	NPEM, POKIAL IDE O STAVEBNÝ ODPAD A ODPAD Z DEMOLÁCIE	34
1.2.1	INTEGROVANÝ PLÁN PRE STAVEBNÝ ODPAD A ODPAD Z DEMOLÁCIE	34
1.3	NPEM, POKIAL IDE O ODPAD ZO ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI	35
1.4	ODPORÚČANÉ HLAVNÉ UKAZOVATELE ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA	35
2.	UKAZOVATELE ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA MERATELNÉ	35
2.1	SLEDOVANIE MNOŽSTVA ZMANIPULOVANÝCH ODPADOV NA ROČNÝ OBRAT SPOLOČNOSTI	37
2.2.	BIODIVERZITA	37
2.3	SPOTREBA PHM	37
2.3.1	SLEDOVANIE SPOTREBY PHM NA L/100 KM	38
2.3.2	SLEDOVANIE SPOTREBY PHM NA MNOŽSTVO ZMANIPULOVANÉHO ODPADU	38
2.4	EMISIE	39
2.5	ENERGIE	40
2.5.1	SLEDOVANIE SPOTREBY ELEKTRICKEJ ENERGIE NA MNOŽSTVO SPRACOVANÉHO ODPADU	40
2.5.1.1	SLEDOVANIE SPOTREBY ELEKTRICKEJ ENERGIE NA PREVÁDZKE NA JEDNÉHO ZAMESTNANCA	40
2.5.2	SLEDOVANIE ROČNEJ SPOTREBY VODY	41
2.5.3	SLEDOVANIE ROČNEJ SPOTREBY PLYNU	42
2.5.4	SLEDOVANIE MNOŽSTVA VYPRODUKOVANÝCH ODPADOV NA ZAMESTNANCA	43
G.	ODKAZ NA HLAVNÉ PRÁVNE USTANOVENIA, KTORÉ ORGANIZÁCIA MUSÍ ZOHLADNIŤ, ABY ZABEZPEČILA SÚLAD S PRÁVNymi POŽIADAVKAMI TÝKAJÚCIMI SA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A VYHLÁSENIE O DODRŽIAVANÍ PRÁVNÝCH PREDPISOV	44
1.	URČENIE UPLATNITELNÝCH PRÁVNÝCH POŽIADAVIEK SÚVISIACICH SO ŽIVOTNÝM PROSTREDÍM	44
2.	RIADENIE PRÁVNÝCH, TECHNICKÝCH A INÝCH PREDPISOV	44
3.	VYHODNOTENIE ZHODY S PRÁVNymi A INÝMI POŽIADAVKAMI	45
4.	PREVERENÝ ZOZNAM PLATNÝCH ROZHODNUTÍ A ICH PLATNOSŤ VRÁTANIE PLNENIA	47
5.	VYHLÁSENIE O DODRŽIAVANÍ PRÁVNÝCH PREDPISOV	48
H.	ENVIRONMENTÁLNY OVEROVATEĽ A PRÍSTUP VEREJNOSTI K INFORMÁCIÁM ENVIRONMENTÁLNEHO VYHLÁSENIA	50

VYDÁVATEĽ VYHLÁSENIA

Názov spoločnosti: KOSIT WEST s. r. o.

Sídlo spoločnosti: Rastislavova 98, 043 46 Košice – mestská časť Juh

Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I
Oddiel: Sro, Vložka číslo: 39828/V

IČO: 50 492 471

DIČ: 2120357657

IČ DPH: SK2120357657

web: <https://www.kositwest.sk/>

Environmentálne vyhlásenie je spracované v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácie v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), v znení nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV. nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) za účelom oboznámenia verejnosti a zainteresovaných strán o vplyve organizácie na životné prostredie. Environmentálne vyhlásenie je prístupné na <https://www.kositwest.sk/>.

TERMÍNY, DEFINÍCIE A SKRATKY

EMAS	Schéma pre environmentálne manažérstvo a audit je dobrovoľným nástrojom Európskej únie vytvoreným pre organizácie, ktorým pomáha hodnotiť, riadiť a zlepšovať ich environmentálne správanie.
Environmentálny aspekt	Časť činností, produktov alebo služieb organizácie, ktorá súvisí alebo môže súvisieť s environmentom.
Environmentálny vplyv	Nepriaznivá alebo priaznivá zmena environmentu, ktorá úplne alebo čiastočne vyplýva z environmentálnych aspektov.
Environmentálny cieľ	Cieľ stanovený organizáciou v súlade s jej environmentálnou politikou.
Environmentálna politika	Vrcholovým manažmentom oficiálne formálne vyjadrený zámer a smerovanie organizácie, ktoré súvisí s environmentálnym správaním.
Environmentálne správanie	Správanie súvisiace s manažovaním environmentálnych aspektov.
Environmentálny profil	Merateľné výsledky systému environmentálneho manažérstva vzťahované na riadenie environmentálnych aspektov samotnou organizáciou, založenej na environmentálnej politike, cieľoch a cieľových hodnotách.
Indikátor	Jednoznačný ukazovateľ hodnotenia vplyvu organizácie na životné prostredie, umožňujúci medziročné porovnanie a hodnotenie vývoja výsledkov organizácie.
Zainteresované strany	Všetky osoby alebo organizácie, ktoré môžu mať vplyv na rozhodnutia alebo činnosti spoločnosti, alebo nimi môže byť sama ovplyvnená, alebo sa môže cítiť byť nimi ovplyvnená.

Zoznam skratiek

EMAS	Schéma pre environmentálne manažérstvo a audit.
BOZP	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci.
EA	Environmentálny aspekt.
HEAV	Hodnotenie environmentálnych aspektov a vplyvov
IMS	Systém manažérstva spoločnosti zložený z podsystemu manažérstva kvality, manažérstva environmentu a manažérstva bezpečnosti práce.
ISO 9001	Medzinárodná norma manažérstva systému kvality.
ISO 14001	Medzinárodná norma pre environmentálny manažérsky systém.
ISO 45001	Manažment bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci – norma založená na rovnakých princípoch ako ISO 9001 a ISO 14001
MIMS	Manažér IMS.
N/A	Neaplikovateľné.
OPP	Ochrana pred požiarmi.
PHM	Pohonné hmoty.
REAV	Register environmentálnych aspektov a vplyvov.
ŽP	Životné prostredie.
NPEM	Najlepšie postupy environmentálneho manažérstva.
TKO	Tuhý komunálny odpad.
SOOD	Stavebný odpad a odpad z demolácie.
OZS	Odpad zo zdravotnej starostlivosti.

A. Prehľad činností, výrobkov a služieb spoločnosti, jej prípadný vzťah k materským organizáciám a jasný a jednoznačný opis rozsahu registrácie v schéme EMAS vrátane zoznamu lokalít, na ktoré sa táto registrácia vzťahuje

1. Predstavenie spoločnosti

1.1 Skupina spoločnosti KOSIT GROUP

Skupina KOSIT GROUP na Slovensku patrí medzi popredné organizácie v oblasti nakladania s odpadmi. Materskou organizáciou je spoločnosť KOSIT a. s., ktorá vznikla 21. marca 2001 v Košiciach.

Spoločnosť KOSIT a. s. vlastní **jedno Zariadenie na energetické využitie odpadov (ZEVO), 19 dcérskych spoločností**, zamestnáva celkovo **585 pracovníkov** a svoje **služby poskytuje 257 komunálnym zákazníkom** a viac ako 2000 podnikateľským subjektom na území Slovenska. V súčasnosti má **v rámci SR rozmiestnených takmer 40 tisíc kontajnerov, 241 áut** vo vozovom parku, **zhodnotí 117 tisíc ton odpadu** ročne, **vyprodukuje 45.000 MWh elektrickej energie** pre 20.000 domácností a súčasne vyrobí viac ako 90.000 MWh tepla, ktoré zabezpečí vykurovanie takmer pre **4.000 domácností**.

Okrem toho sa spoločnosť KOSIT a. s. venuje aj vzdelávaniu a na svojej pôde **odovzdá vedomosti približne 5.000 absolventom environmentálnej výchovy** ročne.



Pri riadení svojich procesov už niekoľko rokov používa systém riadenia kvality a vlastní **certifikáty riadenia kvality ISO 9001, 14001 a 45001**.

Stojí na pevných základoch slušnosti, korektnosti a zodpovednosti a dôsledne dbá na plnenie svojich záväzkov nielen voči akcionárom a zákazníkom, ale aj voči svojim zamestnancom, partnerom a štátnym inštitúciám.



Obr. č. 1: Mapa pôsobnosti KOSIT GROUP na Slovensku

1.2 O spoločnosti KOSIT WEST s. r. o.

Názov spoločnosti: KOSIT WEST s. r. o.
Sídlo spoločnosti: Rastislavova 98, 043 46 Košice – mestská časť Juh

Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I
Oddiel: Sro, Vložka číslo: 39828/V
IČO: 50 492 471
DIČ: 2120357657
IČ DPH: SK2120357657
web: <https://www.kositwest.sk/>

Spoločnosť KOSIT WEST s. r. o. ako dcérska spoločnosť KOSIT a. s. vznikla 7.9.2016. Spoločnosť začala pôsobiť v Nitrianskom regióne s potenciálom pokrytia blízkych regiónov. Poskytuje služby komplexného odpadového hospodárstva pre výrobné spoločnosti a realizáciu odpadového hospodárstva počas výstavby pre investorov v Nitrianskom kraji a jeho okolí.

Spoločnosť je v procese budovania prevádzky obslužných činností pre zákazníkov v tomto regióne. Dynamicky sa rozvíjajúca spoločnosť sa sústreďuje hlavne na uprednostnenie zhodnotenia odpadov pred ich skládkovaním vzhľadom na hierarchiu odpadov.

Kancelária a prevádzka spoločnosti KOSIT WEST s. r. o.:

Cez panské 4006/5, 949 01 Nitra, (Prologis Hala DC1 – priemyselný park Nitra)

Svojim zákazníkom z oblasti priemyslu a samospráv poskytuje spoločnosť nasledujúce služby:



Komunálny sektor



Priemysel a obchod



Privátni klienti

1. Komplexné služby v odpadovom hospodárstve pre priemyselných zákazníkov a výrobné podniky.
2. Zber komunálnych odpadov a triedených zložiek z obcí a samospráv.
3. Množstvomový zber odpadu - Férové váženie.



4. Prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie druhotných surovín.
5. Prenájom kontajnerov a potrebného technologického vybavenia.
6. Preprava odpadov ramenovým, hákovým, cisternovým, plachtovým a dodávkovým vozidlom.
7. Zhodnocovanie odpadov materiálovým využitím alebo energetickým zhodnotením v ZEVO.
8. Komplexné legislatívne poradenstvo v odpadovom hospodárstve s ohľadom na implementované interné smernice environmentálne ciele.

Spoločnosť KOSIT WEST s.r.o. je držiteľom certifikátov ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 pre tieto činnosti:

- Odpadové hospodárstvo – nakladanie a iné zaobchádzanie s odpadom
- Letná a zimná údržba komunikácií
- Nákladná doprava

Certifikát ISO 9001:2015, platný do 1. marca 2026, Certifikát SK17/2597

Certifikát ISO 14001:2015, platný do 1. marca 2026, Certifikát SK17/25971

Certifikát ISO 45001:2018, platný do 1. marca 2026, Certifikát SK17/25972



Vízia spoločnosti



na roky
2022 – 2024

Organizácia KOSIT WEST s.r.o. využíva profesionalitu a skúsenosti nadobudnuté na **medzinárodnej úrovni** s úmyslom ich šírenia a tým pádom napomáhania ekonomickému a spoločenskému rastu. Svoju činnosť zahájila v roku 2016. Predovšetkým sa zaviazala spoznávať potreby svojich klientov, obnoviť infraštruktúru a technológiu, zreorganizovať ľudské zdroje prostredníctvom zhodnotenia profesionality, a tým zlepšiť ich výkonnosť.

V súčasnosti predstavuje konsolidovanú organizáciu s primeraným kapitálovým zázemím a primeranou schopnosťou rozšírenej reprodukcie, modernizácie výkonov a poskytovania kvalitných a spoľahlivých služieb rešpektujúcich svoje okolie. Rozvoj tvorby nových produktov s využitím nových technológií považujeme za strategickú a rozhodujúcu činnosť pri tvorbe našich výnosov a ziskov.

Globálne ciele strategického plánu v rokoch 2022-2024 predpokladajú medziročný rast obchodného obratu v rozpätí do 5 % s adekvátnym nárastom ziskov. Snahou organizácie je vytvoriť marketingovú stratégiu na udržanie a rozšírenie trhových pozícií, imidž a identitu organizácie.

Pre dosiahnutie silnej trhovej pozície nevyklúčujeme ani možnosť kooperácie s inými organizáciami podobného, resp. súvisiaceho zamerania. Neoddeliteľnou súčasťou vízie organizácie je udržanie pozitívneho imidžu a identity organizácie v oblastiach environmentálneho pôsobenia na okolie.

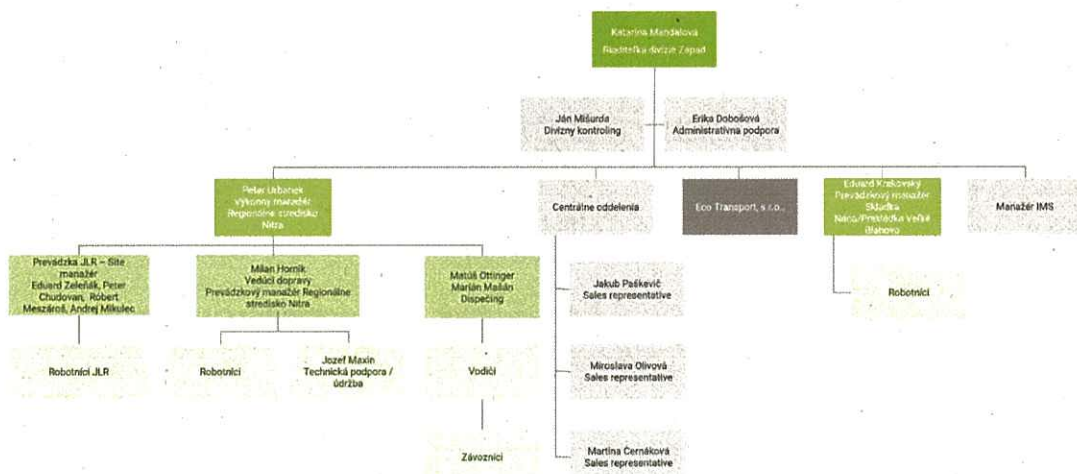
Neustálym zvyšovaním kvalifikácie riadiacich ale i výkonných manažérov, integráciou logistického a informačného systému chceme udržať a rozvíjať silné stránky organizácie s cieľom získania konkurenčných výhod.

Strategický zámer na roky 2022-2024 počíta s posilňovaním kapitálovej primeranosti a trvalým rastom svojej hodnoty.

„Kvalita, spoľahlivosť a ekologická čistota našich služieb je predpokladom spokojnosti zákazníka a zárukou prosperity našej organizácie“.

Dosiahneme ju poskytovaním najvyššej úrovne kvality našich služieb. Z tohto základu pramení neustály záujem o zabezpečenie schopnosti konkurovať a dosiahnuť konečný cieľ snaženia celej organizácie - spokojnosť zákazníka

1.3 Organizačná štruktúra spoločnosti



1.4 Súhrn činností a služieb zaradených do schémy EMAS podľa kódov NACE

- 38.11 Zber iného ako nebezpečného odpadu
- 38.12 Zber nebezpečného odpadu
- 38.21 Spracúvanie a likvidácia iného ako nebezpečného odpadu
- 38.32 Recyklácia triedených materiálov

1.5 Pracoviská zaradené do schémy EMAS

Prevádzky v schéme EMAS			NACE	Stručný popis
1.	Košice	Rastislavova 98, 043 46 Košice	38.11 38.12 38.21 38.32	Administratíva
2.	Nitra	Cez panské 4006/5, 949 01 Nitra (Prologis Hala DC1 – priemyselný park Nitra)	38.11 38.12 38.21 38.32	Administratíva a prevádzka

Za administratívne procesy na pracovisku Košice sa nehodnotí environmentálne správanie súhrnne vzhľadom na výkon súvisiacich administratívnych činností, vykonávaných zamestnancami spoločnosti KOSIT a.s.

B. Environmentálna politika a stručný opis riadiacej štruktúry podporujúcej systém environmentálneho manažérstva organizácie

1. Environmentálna politika

V súlade s požiadavkami normy ISO 14001:2015 a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001 a rozhodnutia Komisie 2001/681/ES a 2006/193/ES v znení

nariadenia komisie (EÚ) 2017/1505 a nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 prijala spoločnosť záväzky spracované v environmentálnej politike spoločnosti. Spoločnosť sa zaviazala, že bude sústavne zlepšovať svoje environmentálne správanie. Environmentálna politika je súčasťou politiky integrovaného manažérskeho systému spoločnosti.

POLITIKA integrovaného manažérskeho systému KOSIT WEST s.r.o.

KOSIT WEST s. r. o. je moderná spoločnosť, ktorá poskytuje komplexné služby v oblasti odpadového hospodárstva, nevyhnutné v rámci infraštruktúrnych činností pre občana a organizácie, stavajúc do stredu svojho záujmu ochranu zdravia človeka a jeho prostredia. Cieľom je vytvorenie rovnováhy medzi činnosťou človeka a kvalitou životného prostredia pri materiálovom a energetickom zhodnotení odpadu.

Vrcholový manažment v rámci svojich strategických podnikateľských aktivít služby a technológie pre životné prostredie sa zaväzuje neustále rozvíjať efektívnosť integrovaného manažérskeho systému podľa požiadaviek noriem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a požiadaviek EMAS.

Základným atribútom našej spoločnosti je poskytovanie vysoko kvalitných služieb zákazníkom, týkajúcich sa ochrany životného prostredia, zdravia zamestnancov a občanov v oblasti nakladania s odpadmi.

- Spoločnosť pri svojej činnosti dbá o neustále zlepšovanie procesov nakladania s odpadmi a pripravuje programy prevencie, znižovania znečisťovania zložiek životného prostredia, hlavne odpadov, emisií do ovzdušia a spotreby PHM.
- Spoločnosť vytvára stupeň ochrany práce, ktoré minimalizuje zranenia alebo dlhodobé ochorenia a kontinuálne zlepšuje manažment a výkonnosť BOZP.
- Spoločnosť sa zaväzuje k dodržiavaniu právnych požiadaviek v oblasti životného prostredia a BOZP, k sledovaniu a aplikovaní aktuálnych trendov v oblasti nakladania s odpadmi a ochrane ostatných zložiek životného prostredia a BOZP.
- Spoločnosť neustálym zlepšovaním riadením, monitorovaním analyzovaním a vyhodnocovaním svojich procesov znižuje negatívne vplyvy na kvalitu, životné prostredie a BOZP.
- Integrovaný manažérsky systém je zdokumentovaný, implementovaný a udržiavaný podľa požiadaviek noriem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a požiadaviek EMAS..
- Spoločnosť sa zaväzuje prístupným spôsobom oboznamovať všetkých svojich zamestnancov so záväzkami a cieľmi vyplývajúcimi z implementácie IMS v organizácii.
- Spoločnosť neustálym odborným vzdelávaním, komunikáciou a zlepšovaním pracovných podmienok zamestnancov zvyšuje povedomie v oblasti kvality, ochrany životného prostredia a BOZP.
- Spoločnosť buduje a skvalitňuje vzťahy so všetkými zainteresovanými stranami na základe obojstrannej dôvery a informovanosti.
- Neoddeliteľnou súčasťou vízie organizácie je vytvorenie a udržanie pozitívnej identity organizácie v oblasti ochrany životného prostredia na okolie na základe objektívnych informácií o spoločnosti.

Rozpracovanie politiky integrovaného manažérskeho systému do konkrétnych cieľov a programov kvality, ochrany životného prostredia a BOZP je úlohou manažmentu jednotlivých organizačných zložiek spoločnosti pri aktívnej účasti všetkých zamestnancov.

Košice, 01.03.2023



Ing. Katarína Mandalová
Riaditeľka divízie západ

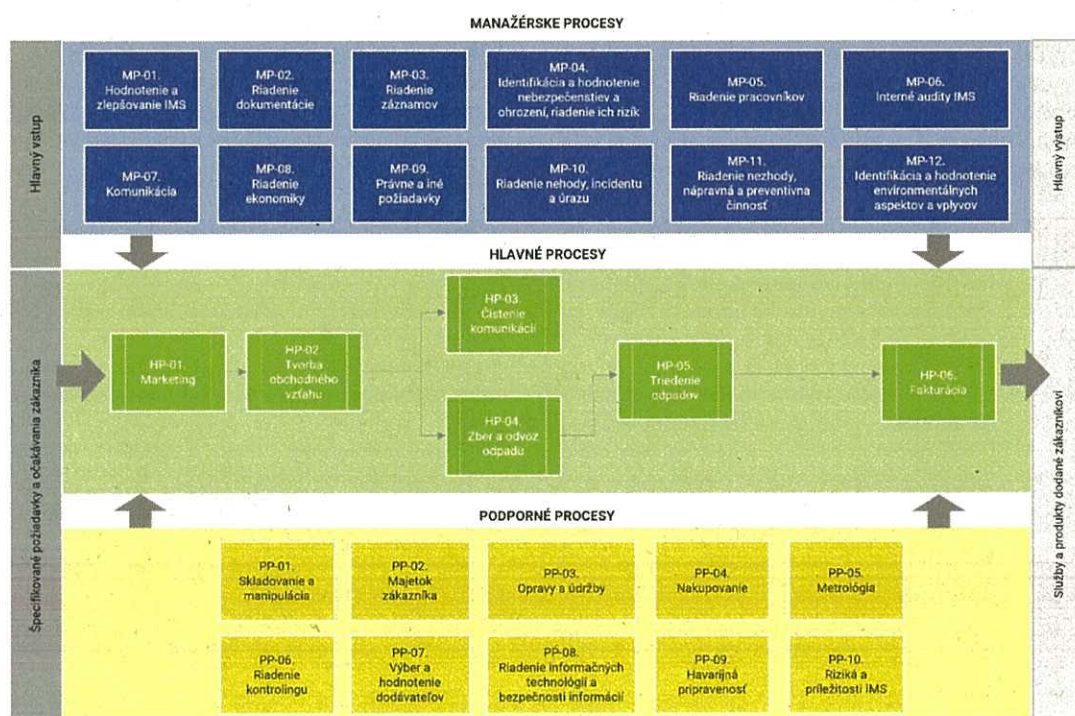


2. Popis systému environmentálneho manažérstva

Organizácia má definované procesy mapou procesov. Procesy, smernice a súvisiacu dokumentáciu preveruje v rámci interných auditov. Kontrola procesov je súčasťou každoročných certifikačných auditov vykonávaných certifikačnou spoločnosťou.

Procesy, ktoré sú potrebné na zabezpečenie dlhodobého udržiavania systému manažérstva environmentu sú definované. Procesy dokumentujú všetky požadované dokumentované postupy podľa požiadaviek ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a EMAS.

V prípade zistenia odchýlky, resp. zmeny činností alebo zodpovedností nastáva okamžitá aktualizácia procesov a dokumentov IMS podľa smernice S 1000/1/2023 Smernica o riadení dokumentov a záznamov.



Obr. č. 2: Mapa procesov

Popis procesov je veľmi detailný v štruktúre:

- Vlastník procesu
- Terminológia a skratky
- Vzťahy s inými procesmi
- Skratky
- Rozsah platnosti procesu
- Účel procesu
- Monitorovanie efektivity procesu
- Mapa procesu (Dodatočné vstupy / výstupy)
- Vývojový diagram
- Činnosti
- Zodpovednosti
- Súvisiaca dokumentácia

3. Určenie súvislosti organizácie – pochopenie spoločnosti a jej súvislostí

Uvedomujúc si, že úspech spoločnosti nezávisí len od zákazníkov, spoločnosť určila nasledovné interné a externé záležitosti, ktoré sú relevantné pre jej účel a strategické smerovanie a ktoré vplývajú na jej schopnosť dosiahnuť stanovené ciele v zavedenom integrovanom systéme manažérstva kvality, environmentu a bezpečnosti pri práci.

Kategória: **Organizačné prostredie**

- Majitelia spoločnosti
- Materská organizácia
- Organizačná štruktúra
- Vedúci zamestnanci
- Zamestnanci
- Integrovaný manažérsky systém kvality, environmentu a bezpečnosti pri práci

Príklady záležitostí na zváženie:

- stupňovitosť riadenia v spoločnosti,
- rozdelenie úloh a zodpovedností,
- vnútropodnikové kooperácie,
- tok informácií a spätná väzba,
- rozhodnutia vedenia spoločnosti,
- príklad a vzor vedúcich zamestnancov,
- morálka na pracovisku,
- zloženie a štruktúra zamestnancov,
- výkonnosť zamestnancov,
- úrovne školení zamestnancov,
- zlepšovanie riadenia spoločnosti,
- stabilita pracovných síl,
- dokumentácia integrovaného manažérského systému kvality, environmentu a bezpečnosti pri práci,
- mzdové zaťaženie.

Kategória: **Operačné prostredie**

- Systém
- Procesy
- Zdroje
- Odpadové hospodárstvo
- Zákazníci
- Zainteresované strany
- Obce a mestá
- Obyvateľstvo
- Susedské organizácie
- Infraštruktúra
- Budovy
- Areály
- Zariadenia na zber a nakladanie odpadov

Príklady záležitostí na zváženie:

- zložitosť procesov a prístup k riadeniu,
- kapitálové vybavenie a režim údržby,
- licencie a patenty, vlastný vývoj (know-how),

- technologický vývoj a automatizácia,
- presnosť naceňovania nakladania s odpadom,
- početnosť opakovania, realizácie zberu a nakladania s odpadom,
- informačné systémy, hardware, software,
- zlepšovanie riadenia odpadov,
- prevencia znižovania tvorby odpadov u zainteresovaných strán,
- nové technológie pre nakladanie s odpadmi,
- úroveň rizika pracovného prostredia a odpadov,
- čas z hľadiska služieb,
- podmienky povolení a prijatých štandardov.

Kategória: **Trhové prostredie**

- Dodávatelia
- Obchodní partneri
- Zákazníci
- Materská organizácia
- Konkurencia
- Legislatíva

Príklady záležitostí na zváženie:

- veľkosť spoločnosti,
- referencie,
- prostriedky a kapacity pre zber a nakladanie odpadu,
- možnosť výberu dodávateľov (dostupnosť dodávateľov),
- dostupnosť dopytu a ceny,
- vývoj trhu a trhové ceny,
- zmeny vo vedení obchodných partnerov,
- zmluvné dohody,
- požiadavky trhu,
- špecifikácia zákazníka,
- forma nákupu,
- lobbying a etické obchodovanie,
- podpora od dcérskych spoločností,
- dostupnosť spoľahlivej a kvalifikovanej pracovnej sily,
- odborne spôsobilí pracovníci.

Kategória: **Finančné prostredie**

- Výnosy
- Náklady
- Ziskovosť

Príklady záležitostí na zváženie:

- dostupnosť úverov z bánk,
- úrokové sadzby,
- bankové zabezpečenie zákaziek,
- veritelia a dlžníci,
- kapitálové výdavky,
- majitelia,
- platobná schopnosť zákazníkov,
- vývoj cien,
- aktíva (majetok, výrobné kapacity),
- rozhodnutia súdov.

Kategória: **Politicko-sociálne prostredie**

- Vláda a politika
- Mimovládne organizácie
- Kontrolné orgány
- Média
- Spoločnosť
- Správne orgány
- Verejná mienka v odpadovom hospodárstve
- Povedomie

Príklady záležitostí na zváženie:

- politická stabilita,
- investičné zámery vlády,
- rozdelenie zdrojov štátu,
- legislatíva,
- reklama a publicistika,
- zainteresované strany,
- imidž spoločnosti.

Kategória: **Životné prostredie**

- Počasie
- Odpady
- Emisie
- Klimatické zmeny
- Legislatíva

Príklady záležitostí na zváženie:

- druh a kategória vznikajúcich odpadov,
- spôsob nakladania s odpadom,
- využívanie druhotných surovín,
- sezónnosť a výkyvy počasia,
- plnenie legislatívy.

4. Identifikovanie zainteresovaných strán a určenie ich relevantných potrieb a očakávaní

- Spoločnosť si plne uvedomuje, že úspešná môže byť iba ak dosahuje stanovené ciele a splňa očakávania zainteresovaných strán. Pre zavedený systém riadenia sa zainteresovaná strana stáva relevantnou v prípade, ak má požiadavku, ktorá by mohla ovplyvniť spoločnosť, ňou vyrábané výrobky a poskytované služby, alebo v prípade, ak spoločnosť svojou činnosťou ovplyvňuje záujmy a aktivity tejto strany.
- Spôsob vyhodnocovania zainteresovaných strán a ich špecifických požiadaviek na určenie ich relevantnosti je určený smernicou S 1000/9/2023 Register zainteresovaných strán.

Register zainteresovaných strán, ich požiadavky							
Zainteresovaná strana	Záujem zainteresovanej strany voči spoločnosti	Záujem spoločnosti voči zainteresovanej strane	Spôsob monitoringu externe/interne	Výsledok preskúmania	Typ požiadavky	Ranking (A - D)	Priorita (1 - 3)
Vlastníci	návratnosť kapitálu	-	externe aj interne	splnené	záväzná	B	1

Auditorské spoločnosti	plnenie požiadaviek podľa predmetu certifikácie dodržiavanie platobných a zmluvných podmienok získanie referencie	overovanie plnenia predmetu certifikácie získanie certifikátu a príslušného potvrdenia	externe aj interne	splnené	záväzná	A	3
Certifikačné spoločnosti	plnenie požiadaviek podľa predmetu certifikácie dodržiavanie platobných a zmluvných podmienok získanie referencie	overovanie plnenia predmetu certifikácie získanie certifikátu a príslušného potvrdenia	externe aj interne	splnené	dobrovoľná	A	3
Bankové inštitúcie	dodržiavanie podmienok úveru (napr. splácanie) nahlasovanie zmien a iných údajov v spoločnosti poskytovanie údajov, priaznivá finančná výkonnosť a cash flow spoločnosti, dodržiavanie platobných a zmluvných podmienok	dostupnosť lacnejších pôžičiek a úverov poskytovanie finančnej zábezpeky privátne bankovníctvo	externe aj interne	splnené	záväzná	B	1
Dodávateľa energií	dodržiavanie platobných a zmluvných podmienok	dodávky energií v potrebnej kapacite a kvalite	interne	splnené	záväzná	A	3
Dodávateľa výrobkov (podľa zoznamu)	jasné a jednoznačné zmluvy dodržiavanie platobných a zmluvných podmienok	požadovaná kvalita dodávaného materiálu doručenie v čas a s príslušnými dokladmi rychle vybavovanie sťažností a reklamácií	interne	splnené	záväzná	B	1
Dodávateľa služieb, majiteľ budovy, strojov a zariadení	jasné zmluvy a rozsah poskytovanej služby dodržiavanie platobných zmluvných podmienok získanie referencie	poskytovanie služieb v požadovanej kvalite a termíne promptné vybavovanie sťažností a reklamácií dodržiavanie zmluvných podmienok	interne	splnené	záväzná	A	2
Exekučné úrady	súčinnosť pri riešení exekučných prípadov plnenie platnej legislatívy a iných záväzných predpisov	-	interne	splnené	záväzná	C	3
Externá pracovná sila	jasné a jednoznačné zmluvy a rozsah prác bezpečné a čisté pracovné prostredie zabezpečenie vybavenia pre pridelenú prácu dodržiavanie platobných podmienok a iných dohôd	plnenie pracovných úloh podľa pokynov majstra realizácia prác v požadovanej kvalite a termíne dodržiavanie zmluvných podmienok a iných dohôd plnenie legislatívnych požiadaviek z BOZP, OPP, PZS a OŽP	interne	splnené	záväzná	A	2
Zákazníci	dodanie služieb v dohodnutom termíne, kvantite, cene a kvalite odbornosť a profesionalita personálu spoločnosti spokojnosť zákazníka a rýchla reakcia na reklamácie	dosiahnutie zisku a včasná úhrada vystavených faktúr, posilňovanie partnerstva a získanie referencie jasné a jednoznačné zmluvy dodržiavanie zmluvných podmienok a iných dohôd	interne	splnené	záväzná	B	1
Investori	Ziskovosť, návratnosť	Investície do spoločnosti	interne	splnené	záväzná	B	1

Kontrolné orgány (podľa zoznamu 3)	dodržiavanie legislatívy a pravidiel v príslušnej oblasti	Minimum pokút a sankcií.	interne	splnené	záväzná	C	2
Leasingové spoločnosti	riadna platba podľa leasingového kalendára nahlasovanie zmien a iných údajov v spoločnosti dodržiavanie podmienok leasingovej zmluvy	obstarávanie formou lízingu výhodné leasingové produkty	interne	splnené	záväzná	A	3
Masmédiá	získanie informácií o spoločnosti a jej aktivitách	prezentácia spoločnosti a jej reklama poskytovanie a zverejňovanie informácií	interne	splnené	záväzná	D	3
Nezávislí experti Znalecký posudzovatelia	dodržiavanie platobných a zmluvných podmienok	získanie nezávislých znaleckých posudkov	interne	splnené	záväzná	D	3
Obecné a mestské úrady	plnenie záväzných predpisov mesta/obce nezhoršovanie podmienok životného prostredia sponzorovanie miestnych aktivít a projektov vytváranie nových pracovných miest získanie informácií o činnostiach spoločnosti v lokalite	získanie potrebných vyjadrení, stanovísk a povolení využívanie služieb poskytovaných obcou/mestom	interne	splnené	záväzná	C	2
Obchodné združenia	požiadavky na členstvo plnenie dohôd vyplývajúcich z členstva v združení	výmena získaných skúseností - best practice riešenia dobré pracovné vzťahy s členmi združenia	interne	splnené	záväzná	B	2
Obchodní partneri	dodržiavanie zmluvných podmienok a iných dohôd rozvíjanie obojstranne výhodných vzťahov	dodržiavanie zmluvných podmienok a iných dohôd rozvíjanie obojstranne výhodných vzťahov	interne	splnené	záväzná	B	1
Poisťovne	riadna platba poisťného nahlasovanie zmien v poisťnom	uznanie poisťného plnenia výhodnejšie poisťné zmluvy	interne	splnené	záväzná	A	2
Stredné a vysoké školy	spolupráca v rámci zabezpečovania praxe študentov	spolupráca pri náboroch a výbere zamestnancov realizácia vzdelávacích aktivít zamestnancov	interne	splnené	záväzná	D	3
Subdodávateľia (podľa zoznamu 4)	jasne a jednoznačné zmluvy a rozsah prác dodržiavanie platobných podmienok a iných dohôd získanie referencie a ďalších kontraktov	realizácia prác v požadovanom termíne a kvalite dodržiavanie zmluvných podmienok a dohôd plnenie legislatívnych požiadaviek z BOZP, OPP, PZS a OŽP	interne	splnené	záväzná	B	1
Subdodávateľia (mimo zoznamu 4)	jasne a jednoznačné zmluvy a rozsah prác dodržiavanie platobných podmienok a iných dohôd získanie referencie a ďalších kontraktov	realizácia prác v požadovanom termíne a kvalite dodržiavanie zmluvných podmienok a dohôd plnenie legislatívnych požiadaviek z BOZP, OPP, PZS a OŽP	interne	splnené	záväzná	A	2
Štatistické úrady	poskytovanie štatistických hlásení	-	interne	splnené	záväzná	D	3

Tiesňové služby	-	poskytnutie služieb v stave ohrozenia príp. havárie	interne	splnené	záväzná	D	3
ÚPSVaR	poskytovanie požadovaných údajov, dokladov, výkazov	spolupráca pri výberoch zamestnancov	interne	splnené	záväzná	D	3
Vedenie spoločnosti Riadiaci zamestnanci	poskytnutie potrebných zdrojov pre plnenie cieľov primerané mzdové ohodnotenie a motivácia jednotnosť podmienok a podpora manažérskych rolí	dosahovanie stanovených strategických cieľov zodpovedné riadenie a zvyšovanie úrovne výkonnosti rozhodovanie založené na dôkazoch a analýze rizika podpora používania procesného prístupu vytváranie vhodných podmienok pre ochranu ŽP pochopenie zákazníka a uspokojovanie jeho potrieb	interne	splnené	záväzná	B	1
Verejnosť, lokálne skupiny	nezhoršovanie podmienok životného prostredia sponzorovanie miestnych aktivít a projektov vytváranie nových pracovných miest získanie informácií o činnostiach spoločnosti v lokalite	šírenie dobrého mena spoločnosti	interne	splnené	záväzná	D	2
Vláda a regulačné orgány, európska únia, politická situácia	identifikácia platných zákonných a regulačných požiadaviek v rámci podnikateľskej činnosti dodržiavanie týchto predpisov	fungujúci trh a zdravé podnikateľské prostredie zníženie finančného zaťaženia zredukovanie administratívnych a technických bariér	externe aj interne	splnené	záväzná	C	3
Vyšetrovatelia, Súdny a prokuratúra	spolupráca pri vyšetrovaní a súdnych sporoch plnenie platnej legislatívy a iných záväzných predpisov	spolupráca pri zamestnávaní cudzincov	interne	splnené	záväzná	C	3
Zamestnanci	zamestnanosť a stabilné pracovné miesto priaznivé pracovné vzťahy a morálka na pracovisku primerané mzdové ohodnotenie a motivácia, platby v čas	pochopenie cieľov a spolupráca na ich dosahovaní profesionálny prístup k vykonávanej práci dodržiavanie pracovných postupov a iných pokynov	interne	splnené	záväzná	B	1
Zdravotné poisťovne Sociálna poisťovňa Dôchodcovské spoločnosti Daňový úrad Finančná správa Živnostenský úrad	poskytovanie požadovaných údajov, dokladov, výkazov	-	interne	splnené	záväzná	D	3

Zoznam č. 1: Dodávateľia výrobkov

Vozidlá, PHM, kontajnery, vrecia,...

Zoznam č. 2: Dodávateľia služieb

Daňoví poradcovia, poskytovatelia inzercie, metrologické spoločnosti, právne a advokátske kancelárie, projekčné kancelárie, realitné kancelárie, súkromné bezpečnostné služby, vzdelávacie a školiace agentúry, telekomunikačné spoločnosti, stravovacie agentúry, spoločnosti realizujúce skúšobníctvo a testovanie, upratovacie agentúry, opravárenské

a servisné spoločnosti, reklamné agentúry, tlmočnice a prekladateľské agentúry, ubytovne, poskytovatelia environmentálnych služieb, znalci, poskytovatelia IT a informačných technológií,...

Zoznam č. 3: Kontrolné orgány

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Národný inšpektorát práce, Slovenská obchodná inšpekcia, Slovenská stavebná inšpekcia, Správa finančnej kontroly, Slovenský metrologický inšpektorát, Štátny archív, Úrad na ochranu osobných údajov, Obce a mestá, Okresné úrady - odbor starostlivosti o životné prostredie, Obec...

Zoznam č. 4: Subdodávatelia pre práce

Dopravné značenia, vegetačné úpravy, strojno-technologické práce, elektro-technologické práce...

C. Opis všetkých významných priamych a nepriamych environmentálnych aspektov, ktoré spôsobujú významné environmentálne vplyvy organizácie

1. Identifikovanie významných priamych a nepriamych environmentálnych aspektov

Organizácia identifikuje všetky priame a nepriame environmentálne aspekty podľa metodiky „Metodika hodnotenia environmentálnych aspektov a ich vplyvov“ podľa okolností kvalitatívne a kvantitatívne vyjadří, má zostavený zoznam všetkých identifikovaných environmentálnych aspektov v „Registri environmentálnych aspektov a vplyvov“. Organizácia má určené, významné aspekty na základe kritérií stanovených v súlade podľa „Metodiky hodnotenia environmentálnych aspektov a ich vplyvov“.

Organizácia pri identifikovaní priamych a nepriamych environmentálnych aspektov zvažuje všetky environmentálne aspekty súvisiace s jej hlavnou ekonomickou činnosťou.

Organizácia pri určovaní priamych a nepriamych environmentálnych aspektov svojich činností, výrobkov a služieb uplatňuje hľadisko životného cyklu a to tak, že berie do úvahy tie fázy životného cyklu, ktoré môže regulovať alebo ovplyvniť. Obvykle ide o fázu získavania surovín, nákupov a obstarávania, návrhu, výroby, dopravy, použitia, spracovania po skončení životnosti a konečného zneškodnenia v závislosti od činnosti organizácie.

Postup identifikácie a hodnotenia environmentálnych aspektov a vplyvov popisuje riadiaci proces MP-12. Identifikácia a hodnotenie environmentálnych aspektov a vplyvov.

1.1 Hodnotenie EAV

Hodnotenie vykonáva MIMS podľa postupu a kritérií uvedených v kapitole 1.5 tohoto dokumentu do spodnej časti formulára HEAV.

1.2 Kompletizácia REAV

Register environmentálnych aspektov a vplyvov je vedený vo forme tabuľky, ktorá prehľadne popisuje environmentálne aspekty a vplyvy identifikované v organizácii. Za vedenie a

aktualizáciu Registra environmentálnych aspektov a vplyvov je zodpovedný MIMS. Aktualizáciu registra vykonáva podľa potreby, ale minimálne v ročných intervaloch. Na registri musí byť vyznačený dátum aktualizácie aj v tom prípade, že neboli v REAV vykonané žiadne zmeny.

REAV obsahuje tieto položky, ktoré je povinný MIMS vyplniť ku každému v organizácii identifikovanému EA:

- a) Prevádzku alebo inak definovaný organizačný útvar, kde boli EA identifikované.
- b) Poradové číslo činnosti.
- c) Názov činnosti, ktorá vplyva na ŽP.
- d) Poradové číslo EA. Poradové číslo činnosti a EA je totožné s prvým štvorcíslím príslušného HEAV formuláru.
- e) Environmentálny aspekt – uvedené sú aspekty, ktoré vyplývajú z daných činností.
- f) Environmentálny vplyv – vplyv alebo viacero vplyvov, ktoré má EA na ŽP.

Typy environmentálnych vplyvov:

- zhoršenie pracovného prostredia,
 - znečistenie vody,
 - znečistenie pôdy,
 - znečistenie ovzdušia,
 - znečistenie životného prostredia,
 - spotreba prírodných zdrojov,
 - tvorba odpadu.
- g) Poznámka – uvedie sa spôsob, akým je príslušný EA monitorovaný, ak je monitorovaný alebo výskyt EA v organizácie.
 - h) Interné požiadavky, ktoré sa vzťahujú na riadenie EA (vlastné predpisy).
 - i) Externé požiadavky vzťahujúce sa na riadenie daného EA (zákony, vyhlášky, nariadenia a rozhodnutia orgánov štátnej správy).
 - j) Typ EA: P – potenciálny, T – trvalý, PA – priamy, NA – nepriamy aspekt.
Pritom potenciálny je ten aspekt, ktorý vzniká za mimoriadnych alebo havarijných podmienok, ak zlyhá činnosť človeka, zariadenia, nie sú dodržané pracovné postupy. Trvalý aspekt vzniká za bežných podmienok a vyplýva z použitej technológie, postupov a materiálov. Za daných podmienok je trvalou súčasťou vykonávaných činností. Priamy aspekt je taký, ktorý môže organizácia riadiť, pretože vzniká jej činnosťou. Nepriamy aspekt súvisí s činnosťou organizácie, ale táto ho nemôže úplne riadiť, pretože priamo nevykonáva tie činnosti, ktoré spôsobujú vznik EA. Organizácia však môže do určitej miery ovplyvňovať (zmluvne a pod.) riadenie EA, pretože je v určitom vzťahu k skutočným pôvodcom tohto EA (dodávatelia, zákazníci a pod).
 - k) Významnosť EA vzhľadom na jeho pôsobenie na zložky ŽP a človeka. Výsledné hodnotenie významnosti je zisťované vo formulári HEAV.

1.3 Posúdenie zmien

V tomto kroku MIMS organizácie opätovne posúdi, či zamietnuté podnety boli správne posúdené. Zároveň rozhodne, či zmeny súvisiace s aktualizáciou REAV boli správne vykonané. V prípade, že MIMS dôjde k záveru, že zamietnutý podnet nebol správne posúdený, alebo zmeny v REAV neboli správne vykonané, vráti register bez schválenia na prepracovanie vedúcemu zamestnancovi, ktorý zohľadní pripomienky MIMS a preanalyzuje vstupné informácie o sporných podnetoch a EA.

Positívne aspekty do prílohy hodnotí MIMS v intervaloch ako samotné aspekty.

1.4 Schválenie REAV

Za schválenie registra je zodpovedný MIMS, ktorý svoj súhlas s aktuálnym znením REAV potvrdí podpisom na originálny výtlačok registra. Po schválení registra je povinnosťou MIMS informovať všetkých zamestnancov o prijatých zmenách v REAV v zmysle plánu vzdelávania a autora podnetu o výsledku posúdenia jeho podnetu ohľadom EAV. V prípade vlastného zamestnanca postačuje ústne informovanie, v prípade záujmových strán je potrebná písomná informácia. MIMS je povinný minimálne raz ročne zabezpečiť výškolenie každého zamestnanca o EAV, ktoré vznikajú na jeho pracovisku a o postupoch riadenia týchto EA. MIMS je tiež povinný po aktualizácii REAV na každej prevádzke vyvesiť výňatok z REAV, ktorý je relevantný pre danú prevádzku, činnosť (pracovisko)

1.5 Hodnotenie významnosti environmentálnych aspektov a vplyvov

Hodnotenie významnosti EAV vykonáva MIMS do formulára HEAV. Každý EA musí byť hodnotený za bežných a iných podmienok. Inými než bežnými podmienkami prevádzky sa v organizácii rozumejú:

- a) minulé činnosti a ich dopad,
- b) mimoriadne podmienky (najmä vytopenie, extrémne teplo a zima, malý lokálny požiar, odstávka výroby, porucha zariadenia, kolízia dopravného prostriedku v areáli organizácie bez ujmy na zdraví, nábeh výroby),
- c) havárie (všetky neplánované prevádzkové stavy, pri ktorých je potrebný zásah externej organizácie ako napríklad požiarnej služby, záchranej zdravotníckej služby, polície, poisťovne, orgánu štátnej správy a pod.),
- d) plánované (projektované, pripravované budúce) činnosti.

V prvej fáze hodnotenia je potrebné zistiť, ako významné je pôsobenie EA a jeho vplyvov na ŽP za bežných prevádzkových podmienok. To sa posudzuje pomocou nasledujúcich 5 kritérií.

Kritérium č. 1: Miera pôsobenia (vzniku) daného EA vzhľadom na celkovú prevádzkovú dobu.

- a) za bežných podmienok takmer nevzniká
- b) minimálny výskyt (v priemere pôsobí do 5% prevádzkového času)
- c) častý výskyt (v priemere pôsobí do 25% prevádzkového času)
- d) za bežnej prevádzky je trvalým javom vznik daného EA

Kritérium č. 2: Plnenie právnych a iných relevantných požiadaviek v súvislosti s daným EA.

- a) bez problémov dodržiavané príslušné limity (namerané hodnoty sú pod úrovňou 70% limitu)
- b) limity sú dodržiavané, ale namerané hodnoty sa približujú príslušným limitom
- c) príslušné limity sú občas prekračované (v priemere do 5% meraní (prípadov))
- d) časté prekračovanie (viac ako 5% prípadov) príslušných limitov, ktoré obmedzujú úroveň pôsobenia daného EA

Kritérium č. 3: Investície a straty, ktoré sú vyvolané vznikom daného EA a pôsobením jeho EV.

- a) takmer žiadne náklady (z pohľadu organizácie zanedbateľné)
- b) nízke náklady (odčerpávajú menej ako 1% prostriedkov určených na ochranu ŽP)
- c) významné náklady (odčerpávajú do 5% prostriedkov určených na ochranu ŽP)
- d) vysoké náklady (odčerpávajú viac ako 5% prostriedkov určených na ochranu ŽP)

Kritérium č. 4: Požiadavky a názory záujmových strán súvisiace s daným EA a jeho vplyvmi.

- a) bez záujmu záujmových strán (žiadna požiadavka alebo podnet)
- b) nízky záujem zo strany záujmových skupín (1 – 2 požiadavky, podnety za rok)

- c) zvýšený záujem záujmových strán (mnoho podnetov, požiadaviek)
- d) tlak záujmových strán (výrazný záujem, ktorý sa prejavuje deklarováním náročných požiadaviek na organizáciu alebo medializáciou problémov, negatívnych vplyvov súvisiacich so vznikom daného EA)

Kritérium č.5: Stupeň negatívneho pôsobenia EA na zložky ŽP biodiverzitu a človeka.

- a) je známy minimálny negatívny vplyv daného EA na zložky ŽP, človeka
- b) vplyvy nemožno klasifikovať ako nebezpečné, ale zhoršujú kvalitu zložiek ŽP
- c) vplyvy daného EA môžu pôsobiť nebezpečne na zložky ŽP, človeka
- d) vplyvy (najmä produkované znečistenie) sú podľa legislatívy klasifikované ako nebezpečné

MIMS vykoná hodnotenie významnosti environmentálnych aspektov a vplyvov za bežných podmienok do tabuľky rovnako označenej v HEAV formulári. Pritom pre daný environmentálny aspekt vyberie pre každé kritérium zodpovedajúcu kategóriu, ktorá tento environmentálny aspekt najpresnejšie charakterizuje. Každý kategórii zodpovedá určitá bodová hodnota, ktorá je uvedená v tabuľke č.1. Súčtom bodov získaných zo všetkých piatich kritérií hodnotenia hodnotiteľ získa celkové bodové hodnotenie významnosti environmentálnych aspektov a vplyvov za bežných podmienok. Prevodníkovou tabuľkou (viď tabuľka č.2) zistí výsledné hodnotenie významnosti environmentálnych aspektov a vplyvov za bežných podmienok, ktoré uvedie formulára HEAV.

Tabuľka č.1: Hodnotenie významnosti EAV za bežných podmienok.

Kritéria hodnotenia:	Charakteristika jednotlivých kategórií hodnotenia:			
	31 bodov	6 bodov	1 bod	0 bodov
Miera pôsobenia daného EA vzhľadom na celkovú prevádzkovú dobu	trvalý jav	častý výskyt	minimálny výskyt	takmer nevzniká
Plnenie právnych a iných relevantných požiadaviek v súvislosti s daným EA	časté prekračovanie	limity sú občas prekračované	limity sú dodržiavané	Bez problémov dodržiavané
Investície a straty vyvolané vznikom daného EA a pôsobením jeho EV	vysoké náklady	významné náklady	nízke náklady	takmer žiadne náklady
Požiadavky a názory záujmových strán súvisiace s daným EA a jeho vplyvmi	tlak záujmových strán	zvýšený záujem	nízky záujem	bez záujmu
Stupeň negatívneho pôsobenia EA na zložky ŽP a človeka	podľa legislatívy nebezpečné	môžu pôsobiť nebezpečne	zhoršujú kvalitu ŽP	minimálny negatívny vplyv

Tabuľka č.2: Prevodníková tabuľka na určenie významnosti EAV za bežných podmienok.

Významnosť EAV za bežných podmienok	Označenie významnosti	Celkové bodové hodnotenie významnosti EAV za bežných podmienok
MÁLO VÝZNAMNÉ	N _B	0 – 5 bodov
STREDNE VÝZNAMNÉ	V _{1B}	6 – 30 bodov
VÝZNAMNÉ	V _{2B}	viac ako 31 bodov

V druhej fáze hodnotenia významnosti zisťuje hodnotiteľ významnosť EAV za iných podmienok. Najskôr je potrebné určiť, či daný EA má za iných podmienok negatívnejší dopad na zložky ŽP a človeka ako to bolo za bežných prevádzkových podmienok, alebo naopak je tento dopad menší. Hodnotiteľ zisťuje vo formulári HEAV tzv. efekt zosilnenia EA, ktorý je rovný najvyššej hodnote koeficientu zosilnenia za iných podmienok. Tento sa zisťuje pre všetky 4 prípady iných než bežných prevádzkových podmienok (minulé a plánované činnosti, mimoriadne podmienky a havárie). Hodnotiteľ efekt zosilnenia zisťuje a zaznamenáva v HEAV formulári do tabuľky označenej: Hodnotenie významnosti EAV za iných podmienok, na základe charakteristík, ktoré sú uvedené v tabuľke č.3. Pre každý typ inej činnosti určuje hodnotiteľ ten koeficient zosilnenia, ktorý najpresnejšie charakterizuje zmenu pôsobenia EA v danej situácii v porovnaní s bežnými podmienkami.

Tabuľka č.3: Charakteristika kategórií pre určenie koeficientov zosilnenia.

Iné než bežné prevádzkové podmienky:	Koeficienty zosilnenia:			
	3	2	1	0
Minulé činnosti a ich vplyvy	Výrazne zhoršujú dopad EA	Zhoršujú dopad EA	Nemenia dopad EA	Znižujú dopad EA
Mimoriadne podmienky				
Havárie				
Plánované činnosti	Výrazne zhoršia dopad EA	Zhoršia dopad EA	Nezmenia dopad EA	Znížia dopad EA

Výsledné hodnotenie významnosti EAV za iných podmienok zistí hodnotiteľ podľa matice uvedenej v tabuľke č.4., kde hodnotiteľ pri zisťovaní významnosti za iných podmienok vychádza z hodnotenia významnosti za bežných podmienok (málo významné, stredne významné, veľmi významné) a efektu zosilnenia EA (znížený, rovnaký, zvýšený a veľmi zvýšený dopad), ktorý vyjadruje, ako sa zmení pôsobenie (negatívny dopad) EA za iných podmienok vzhľadom na pôsobenie za bežných podmienok. Výsledné hodnotenie významnosti EAV za iných podmienok hodnotiteľ uvedie do HEAV formuláru. Pri hodnotení významnosti EAV za iných podmienok sa ako výsledné hodnotenie berie ako najvyšší koeficient zosilnenia.

Tabuľka č.4: Matica na určovanie významnosti EAV za iných podmienok.

Efekt zosilnenia dopadu daného EAV za iných podmienok	Hodnotenie významnosti daného EAV za bežných podmienok.		
	Málo významné	Stredne významné	Veľmi významné
0 Znížený dopad	Málo významné za iných podmienok N_L	Málo významné za iných podmienok N_L	Málo významné za iných podmienok N_L
1 Rovnaký dopad	Málo významné za iných podmienok N_L	Stredne významné za iných podmienok V_{1L}	Stredne významné za iných podmienok V_{1L}
2 Zvýšený dopad	Stredne významné za iných podmienok V_{1L}	Stredne významné za iných podmienok V_{1L}	Veľmi významné za iných podmienok V_{2L}
3 Výrazne zvýšený dopad	Veľmi významné za iných podmienok V_{2L}	Veľmi významné za iných podmienok V_{2L}	Veľmi významné za iných podmienok V_{2L}

Hodnotiteľ na záver hodnotenia každého EAV určí celkové hodnotenie významnosti daného EAV. Pritom vychádza z hodnotenia významnosti EAV za bežných a iných podmienok. Celkové hodnotenie EAV môže byť: MÁLO VÝZNAMNÉ (ak je EAV za všetkých podmienok málo významný), STREDNE VÝZNAMNÉ (ak je EAV hodnotený aspoň raz ako významný), VÝZNAMNÉ (ak je EAV raz hodnotený ako veľmi významný) alebo VEĽMI VÝZNAMNÉ (ak je EAV za všetkých podmienok hodnotený ako veľmi významný). Podmienky hodnotenia sú zhrnuté v tabuľke číslo 5, kde celkové hodnotenie EAV a jeho vplyv je definované súčtom výsledného hodnotenia významnosti EAV za bežných podmienok a výsledným hodnotením významnosti EAV za iných podmienok. Celkové hodnotenie významnosti daného EAV hodnotiteľ zaznamená do HEAV formuláru do Register environmentálnych aspektov a vplyvov.

Tabuľka č.5: Celkové hodnotenie významnosti EAV.

Celkové hodnotenie významnosti EAV	Podmienky hodnotenia	Možné kombinácie hodnotení			
N MÁLO VÝZNAMNÉ	Za všetkých podmienok je EAV nevýznamný.	$N_B \times N_L$			
V_1 STREDNE VÝZNAMNÉ	Ak je EAV hodnotený aspoň raz ako významný.	$N_B \times V_{1L}$	$V_{1B} \times N_L$	$V_{1B} \times V_{1L}$	
V_2 VÝZNAMNÉ	Ak je EAV raz hodnotený ako veľmi významný.	$N_B \times V_{2L}$	$V_{1B} \times V_{2L}$	$V_{2B} \times N_L$	$V_{2B} \times V_{1L}$
V_3 VEĽMI VÝZNAMNÉ	Ak je EAV za všetkých podmienok veľmi významný.	$V_{2B} \times V_{2L}$			

2. Register významných priamych a nepriamych environmentálnych aspektov a ich vplyvov

Príloha č. 1: Register environmentálnych aspektov a vplyvov

Por. číslo	Proces, činnosť, alebo stredisko	Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Trvalý-Potenciálny, Priamy-Nepriamy	Externé požiadavky	Interné požiadavky	Poznámka (Indikátor environmentálneho správania)	Významnosť vplyvu
0101	Doprava	Spotreba PHM	Spotreba prírodných zdrojov	Trvalý/priamy	Č.19/1962 Zb. VYHLÁŠKA Ministerstva dopravy a spojov o hospodárnosti prevádzky cestných vozidiel pre motorovú dopravu	Norma spotreby PHM	Doprava (množstvo)	Významné
0102		Výfukové plyny	Znečistenie ovzdušia	Trvalý/priamy	Vyhláška č. 410/2012 Z. z. MZ SR o ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší	Emisné kontroly	Doprava (prekročený limit zo zákona)	Významné
0103		Údržba vozového parku – vykonávanie údržby v mieste dodávateľa služby	Nesprávne nakladanie s odpadmi, znečistenie zložiek životného prostredia	Trvalý/nepriamy	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch	Dokumentácia IMS (prev. poriadky,...)	Údržba, prevádzka, doprava, externý servis (množstvo únikov a ich vplyv)	Významné
0104		Možné havarijné stavy pri preprave	Znečistenie zložiek životného prostredia	Trvalý/nepriamy	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch	Dokumentácia IMS (prev. poriadky,...)	Preprava odpadu	Významné
0105		Únik kvapalín z vozidiel klientov pri vstupe do prevádzky	Znečistenie zložiek životného prostredia	Potenciálny/nepriamy	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch	Dokumentácia IMS (prev. poriadky,...)	Počet únikov, kontrola vozidiel klientov v areáli (množstvo odpadov)	Významné
0201	Údržba strojov a zariadení	Externá údržba strojného vybavenia	Znečistenie zložiek ZP (voda; ORL)	Trvalý/nepriamy	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch Vyhláška č. 418/2010 Z. z. Ministerstva pôdohospodárstva, životného prostredia a regionálneho rozvoja SR o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona	Dokumentácia IMS (prev. poriadky,...)	Údržba, prevádzka, doprava, externý servis (množstvo únikov a ich vplyv)	Významné
0301	Nakladanie s odpadom	Nesprávna manipulácia s odpadom, nakladanie bez platných súhlasov, nepĺnenie legislatívy	Porušenie legislatívy	Trvalý/priamy	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch	Dokumentácia IMS (prev. poriadky,...)	Zber, spracovanie a zhodnocovanie (množstvo odpadov)	Významné
0302		Uvoľňovanie ľahkých zložiek odpadu (prach, fólie, papier, ...)	Znečistenie živ. prostredia	Trvalý/nepriamy	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch	Dokumentácia IMS (prev. poriadky,...)	Sledovanie únikov, úletov (množstvo úletov)	Významné
0303		Činnosť zmluvných externých koncových zariadení pre spracovanie odpadu	Znečistenie zložiek živ. prostredia	Trvalý/nepriamy	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch	Dokumentácia IMS (prev. poriadky,...)	Zneškodňovanie / Zhodnocovanie odpadu	Významné
0401	Kanalizácia	Odlučovač ropných látok	Znečistenie vody	Trvalý/nepriamy	Zmluva s dodávateľom	Dokumentácia IMS (prev. poriadky,...)	Pravidelná kontrola a čistenie	Významné

D. Opis dlhodobých a krátkodobých environmentálnych cieľov vo vzťahu k významným environmentálnym aspektom a vplyvom

Spoločnosť KOSIT WEST s. r. o. má vytvorené environmentálne ciele, ktoré sú súčasťou cieľov IMS. Environmentálne ciele sú orientované na riadenie ochrany životného prostredia na relevantných funkciách a úrovniach, berúc do úvahy významné environmentálne aspekty a súvisiace záväzné požiadavky organizácie, pričom zvažuje svoje riziká a príležitosti. Environmentálne ciele sú v súlade s environmentálnou politikou, sú merateľné, pravidelne monitorované, komunikované a aktualizované, ak treba, pričom výsledky sú hodnotené, vrátane ukazovateľov na monitorovanie pokroku smerom k dosiahnutiu svojich merateľných environmentálnych cieľov.

Dlhodobé ciele IMS 2025 – 2028:

- Komplexné služby odpadového hospodárstva a komunálnych služieb na území Slovenska, so zameraním na geografickú pôsobnosť v rámci Žilinského, Trenčianskeho Trnavského a Bratislavského kraja. Efektívne materiálové a energetické zhodnotenie odpadov, rozširovanie rozsahu a kvality služieb pre zákazníkov v každom obsluhovanom segmente a kontinuálna podpora v oblasti triedeného zberu, recyklácie a ochrany životného prostredia.
- Zvyšovanie podielu materiálového zhodnotenia odpadov a recyklácie.
- Pripravenosť na platnosť legislatívnych zmien od roku 2024 až do roku 2027.
- Anorganický rast formou akvizícií vo forme vertikálnej a horizontálnej integrácie v rámci segmentu odpadov a služieb najmä na západnom Slovensku, vytváranie spoločných podnikov v oblasti odpadov so strategickými partnermi.
- Spustenie liniek mechanicko – biologickej úpravy odpadov v lokalite skládky Nána, kompostárne v rovnakej lokalite, zahájenie spustenia prekládky Veľké Blahovo.
- Rozšírenie portfólia komunálnych zákazníkov na juhu Slovenska, v okolí skládky Nána.



Strednodobé ciele IMS 2023 - 2024:

Projekty:

- Výstavba MBÚ linky na skládke Nána.
- Projektová činnosť a získanie povolení pre MBÚ linky v regióne Senec, Šaľa, Dunajská Streda, Levice.
- Zriadenie prekládkových staníc región – Šaľa, Palárikovo, Dunajská Streda.
- Akvizície spoločností podporujúcich rozvoj v daných regiónoch.
- Tender zákazky Jaguar Land Rover Slovakia s.r.o. v roku 2023.



Organizačné zmeny:

- Obchodný a prevádzkový rast spoločnosti Eco Transport, s.r.o.
- Implementácia nového logistického a odpadového SW.



Obchodné:

- Organický rast v segmente komunálnych zákazníkov (najmä väčších miest).
- Získavanie trhového podielu na Západnom Slovensku.
- Rozvoj obchodného potenciálu v regióne skládky Nána - samosprávy, priemysel.
- Rozvoj obchodného potenciálu spoločnosti Eco Transport, s. r. o.



Krátkodobé environmentálne ciele na rok 2023:

P.č.	Environmentálny cieľ	Popis
1.	Znížiť spotrebu PHM	1.1 Znížiť spotrebu PHM na 1 tonu zozbieraného odpadu v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022. T: 31.12.2023 Z: riaditeľ
		1.2 Znížiť spotrebu PHM v l/100 km v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022. T: 31.12.2023 Z: riaditeľ
2.	Znížiť výfukové plyny	2.1 Znížiť množstvo emisií CO ₂ /t na 1 tonu zozbieraného odpadu v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022. T: 31.12.2022 Z: riaditeľ
3.	Znížiť spotrebu el. energie	3.1 Znížiť spotrebu el. energie na množstvo spracovaného odpadu 2023 o 3 % oproti roku 2022 na 1 t odpadu. T: 31.12.2023 Z: riaditeľ
		3.2 Znížiť spotrebu el. energie na prevádzke na jedného zamestnanca v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022. T: 31.12.2023 Z: riaditeľ
4.	Znížiť spotrebu vody	4.1 Znížiť spotrebu na vody na prevádzke na jedného zamestnanca v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022. T: 31.12.2023 Z: riaditeľ
5.	Implementovať systém environmentálneho manažérstva a auditu (EMAS) podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 v platnom znení	5.1 Registrácia v schéme EMAS zo strany SAŽP T: 31.12.2023 Z: riaditeľ

Krátkodobé environmentálne ciele sú prijímané a vyhodnocované na polročnej frekvencii. Pre každý environmentálny cieľ je spracovaný samostatný environmentálny program.

Forma programu je nasledujúca:

Environmentálny program 1.1/2023, 1.2/2023

P.č.	Environmentálny cieľ	Popis
1.	Znížiť spotrebu PHM.	1.1 Znížiť spotrebu PHM na 1 tonu zozbieraného odpadu v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022. T: 31.12.2023 Z: riaditeľ
		1.2 Znížiť spotrebu PHM v l/100 km v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022. T: 31.12.2023 Z: riaditeľ

Útvar	Plánované činnosti	Zdroje	Termín
Vedenie	Sumarizácia podkladov pre výber vozidiel	Ľudské: riaditeľ, oddelenie	31.12.2023
	Výber vyhovujúcich vozidiel		
	Nákup vozidiel		

	Optimalizácia organizácie logistiky a vyťažnosti vozidiel	kontroľingu, riaditeľ Dáta: podklady pre obnovu vozového parku	
VYHODNOTENIE k 31.3.2023	Sumarizácia podkladov pre výber vozidiel bola vykonaná v 12/2022 vedením spoločnosti spolu s výberom vyhovujúcich vozidiel. Nákup zabezpečuje materská organizácia centrálna. V súčasnej dobe stav vozového parku zabezpečuje pokrytie požadovaných služieb nakladania s odpadmi. Pre rozvoj spoločnosti je pripravený plán nákupu vozidiel na rok 2023 v prípade požiadavky pre navýšenie ich počtu.		
	Celkové vyhodnotenie tohto cieľa bude vykonané ku koncu roka 2023.		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Vyhodnotil: Mgr. Michal Bachňák		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Schválil: Ing. Katarína Mandalová		



Environmentálny program 2.1/2023

P.č.	Environmentálny cieľ	Popis
2.	Znížiť výfukové plyny	2.1 Znížiť množstvo emisií CO ₂ /t na 1 tonu zozbieraného odpadu v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022. T: 31.12.2023 Z: riaditeľ

Útvor	Plánované činnosti	Zdroje	Termín
Vedenie	Sumarizácia podkladov pre výber vozidiel Výber vyhovujúcich vozidiel s emisnou triedou EURO 6, prípadne vyššiu. Nákup vozidiel. Optimalizácia organizácie logistiky a vyťažnosti vozidiel	Ľudské: riaditeľ, oddelenie kontroľingu KOSIT a.s., oddelenie nákupu KOSIT a.s., riaditeľ Dáta: podklady pre obnovu vozového parku	31.12.2023
VYHODNOTENIE k 31.3.2023	Sumarizácia podkladov pre výber vozidiel bola vykonaná v 12/2022 vedením spoločnosti spolu s výberom vyhovujúcich vozidiel. Nákup zabezpečuje materská organizácia centrálna. V súčasnej dobe stav vozového parku zabezpečuje pokrytie požadovaných služieb nakladania s odpadmi. Pre rozvoj spoločnosti je pripravený plán nákupu vozidiel na rok 2023 v prípade požiadavky na navýšenie ich počtu.		
	Celkové vyhodnotenie tohto cieľa bude vykonané ku koncu roka 2023.		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Vyhodnotil: Mgr. Michal Bachňák		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Schválil: Ing. Katarína Mandalová		



Environmentálny program 3.1/2023, 3.2/2023

P.č.	Environmentálny cieľ	Popis
3.	Znížiť spotrebu el. energie	<p>3.1 Znížiť spotrebu el. energie na množstvo spracovaného odpadu 2023 o 3 % oproti roku 2022 na 1 t odpadu.</p> <p>T: 31.12.2023 Z: riaditeľ</p> <p>3.2 Znížiť spotrebu el. energie na prevádzke na jedného zamestnanca v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022.</p> <p>T: 31.12.2023 Z: riaditeľ</p>

Útvar	Plánované činnosti	Zdroje	Termín
Prevádzka Nitra	<p>Pravidelné školenie zamestnancov o obsluhu linky.</p> <p>Pravidelne sledovať, analyzovať a vyhodnocovať spotrebu el. energie voči množstvu spracovaného odpadu na lise, kontrola prestojov na lise.</p> <p>Pravidelné školenie zamestnancov o znižovaní spotreby el. energie v hale a v kancelárskych priestoroch prevádzky Nitra.</p>	<p><u>Lidské:</u> riaditeľ</p> <p><u>Dáta:</u> podklady pre kontrolu spotrebu el. energie</p>	31.12.2023
VYHODNOTENIE k 31.3.2023	<p>Školenie o obsluhu linky a školenie zamestnancov o znižovaní spotreby el. energie v hale a v kancelárskych priestoroch prevádzky Nitra bolo vykonané v mesiaci marec 2023.</p> <p>Na lise vykonávame pravidelnú kontrolu používania lisu, prestojov na lise.</p> <p>Celkové vyhodnotenie tohto cieľa bude vykonané ku koncu roka 2023.</p>		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Vyhodnotil: Mgr. Michal Bachňák		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Schválil: Ing. Katarína Mandalová		



Environmentálny program 4.1/2023

P.č.	Environmentálny cieľ	Popis
4.	Znížiť spotrebu vody	4.1 Znížiť spotrebu vody na prevádzke na jedného zamestnanca v roku 2023 o 3 % oproti roku 2022. T: 31.12.2023 Z: riaditeľ

Útvar	Plánované činnosti	Zdroje	Termín
Prevádzka Nitra	Pravidelné školenie zamestnancov o spotrebe vody na prevádzke.	Ľudské: riaditeľ Dáta: podklady pre kontrolu spotreby vody	31.12.2023
	Pravidelne sledovať, analyzovať a vyhodnocovať spotrebu vody.		
VYHODNOTENIE k 31.3.2023	Školenie zamestnancov o znižovaní spotreby vody v prevádzke Nitra bolo vykonané v mesiaci marec 2023. Celkové vyhodnotenie tohto cieľa bude vykonané ku koncu roka 2023.		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Vyhodnotil: Mgr. Michal Bachňák		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Schválil: Ing. Katarína Mandalová		

Environmentálny program 5.1/2023

P.č.	Environmentálny cieľ	Popis
5.	Implementovať systém environmentálneho manažérstva a auditu (EMAS) podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 v platnom znení	5.1 Registrácia v schéme EMAS zo strany SAŽP T: 31.12.2023 Z: riaditeľ

Útvar	Plánované činnosti	Zdroje	Termín
Celá spoločnosť	Analyza environmentálneho správania spoločnosti	Ľudské: konateľ, riaditeľ Dáta: interné systémy a zdroje dát, analýza environmentálneho správania spoločnosti	31.12.2023
	Stanovenie vhodných indikátorov environmentálneho správania		
	Príprava environmentálneho vyhlásenia		
	Príprava spoločnosti na environmentálne overovanie akreditovaným environmentálnym overovateľom		
	Absolvovanie environmentálneho overovania akreditovaným environmentálnym overovateľom		
	Absolvovanie environmentálneho overovania zo strany SAŽP		
	Registrácia v schéme EMAS zo strany SAŽP		
VYHODNOTENIE k 31.3.2023	Analyza environmentálneho správania a úvodné environmentálne preskúmanie spoločnosti bolo vykonané v mesiaci marec 2023. Vhodné indikátory environmentálneho správania uvedené v environmentálnom vyhlásení boli stanovené v mesiaci 3/2023. Príprava environmentálneho vyhlásenia a príprava spoločnosti na environmentálne overovanie akreditovaným environmentálnym overovateľom bolo vykonané v mesiacoch marec a apríl 2023. Absolvovanie environmentálneho overovania akreditovaným environmentálnym overovateľom bude vykonané v 4/2023.		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Vyhodnotil: Mgr. Michal Bachňák		
V Košiciach, dňa 31.3.2023	Schválil: Ing. Katarína Mandalová		

E. Opis vykonaných a plánovaných opatrení na zlepšenie environmentálneho správania, dosiahnutie krátkodobých a dlhodobých cieľov a zabezpečenie dodržiavania právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím

1. Spolupráca s externe zainteresovanými stranami

Spoločnosť pri svojom podnikaní výrazne spolupracuje s dodávateľmi materiálu, služieb a prác. Tieto zainteresované strany majú pre nás veľký význam a výrazne môžu ovplyvniť naše environmentálne správanie. Uvedomujúc si, že nesieme konečnú zodpovednosť za všetky vplyvy na životné prostredie spôsobené realizáciou stavebnej výroby (nie len internou, ale aj externou realizáciou), pristúpili sme k implementácii viacerých mechanizmov, aby sme minimalizovali prípadné riziko negatívneho vplyvu externých dodávok na dosiahnutie prijatej environmentálnej stratégie a cieľov.

- V štádiu výberu analyzujeme dostupné informácie o dodávateľovi, o jeho schopnosti riadiť svoje aktivity v súlade s našimi zásadami a kľúčovými ukazovateľmi environmentálneho správania.
- Všetky požiadavky na dodržiavanie zásad ochrany životného prostredia formulujeme jasne, zrozumiteľne a jednoznačne tak, aby boli dodávateľmi plne pochopené. Ich dodržiavanie resp. plnenie je súčasťou zmluvného vzťahu.
- Po ukončení dodávky analyzujeme výkonnosť dodávateľa. V prípade nesplnenia požiadaviek je dodávateľ vylúčený z dodávateľského reťazca. Týmto spôsobom sa usilujeme o zapojenie dodávateľov do našich iniciatív v oblasti environmentálneho manažmentu.
- Pri vybraných druhoch externe poskytovaných dodávok spolupracujeme predovšetkým s našimi vybranými dodávateľskými spoločnosťami, ktorých zameranie úzko nadväzuje na naše podnikanie. Toto prepojenie nám umožňuje jednoduchšie presadzovať dodržiavanie nami prijatej stratégie a princípov ochrany životného prostredia.

Spoločnosť starostlivo, podľa interného postupu, vyhodnocuje každú zainteresovanú stranu, jej špecifické požiadavky a jej vplyv na environmentálne správanie. V prípade, ak miera vplyvu sily zainteresovanej strany na environmentálne správanie je vysoká, spoločnosť dôraznejšie monitoruje jej aktivity a prípadne vyžaduje zlepšovanie jej prístupu k ochrane životného prostredia.

Spoločnosť je otvorená viesť dialógy a spolupracovať so všetkými partnermi v oblasti životného prostredia.

2. Vzdelávanie pracovníkov a ich zapojenie do schémy EMAS

V spoločnosti je spracovaný plán vzdelávania zamestnancov. Súčasťou plánu vzdelávania je aj environmentálne zvyšovanie environmentálneho povedomia, separácia odpadov, havarijná pripravenosť v prípade neočakávaného úniku znečisťujúcich látok.

Zapojenie pracovníkov do schémy EMAS je realizované hlavne preškolením z environmentálnej politiky, environmentálnych aspektov a rizík, environmentálnych cieľov s aktívnym zapojením zamestnancov do tejto schémy.

F. Súhrn dostupných údajov o environmentálnom správaní organizácie vo vzťahu k jej významným environmentálnym aspektom

Spoločnosť KOSIT WEST s. r. o. postupuje pri všetkých činnostiach v súlade s platnou legislatívou SR a všetky pracovné postupy sú vykonávané podľa zásad a postupov opísaných v interných dokumentoch (Príručka IMS, interné dokumenty IMS).

Spoločnosť monitoruje a hodnotí svoje správanie s využitím environmentálnych ukazovateľov, ktoré boli definované na základe požiadaviek nariadenia európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti spoločnosti v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), na základe činností vykonávaných spoločnosťou, environmentálnych aspektov a vplyvov týchto činností, informácií o produkcii odpadov, spotrebe energií a pod.

1. Sektorový referenčný dokument o najlepších postupoch environmentálneho manažérstva v sektore odpadového hospodárstva

Spoločnosť KOSIT WEST s. r. o. opisuje najlepšie postupy pre fázy a činnosti nakladania s odpadmi v nasledovných oblastiach, vychádzajúc zo Sektorového referenčného dokumentu o najlepších postupoch env. manažérstva a z Internej smernice S 1000/9/2023, v ktorej sú tieto požiadavky aplikované:

Sektorový referenčný dokument sa týka dvoch typov organizácií v rámci sektora odpadového hospodárstva:

- spoločností pôsobiacich v oblasti nakladania s odpadmi (verejných a súkromných) vrátane spoločností, ktoré uplatňujú systémy zodpovednosti výrobcov a
- orgánov zodpovedných za odpadové hospodárstvo (orgány verejnej správy zodpovedné za odpadové hospodárstvo, najmä na miestnej úrovni).

Tento sektorový referenčný dokument opisuje najlepšie postupy pre tieto fázy a činnosti nakladania s odpadmi:

- vypracovanie stratégie odpadového hospodárstva,
- podpora predchádzania vzniku odpadu,
- podpora opätovného používania výrobkov a prípravy na opätovné použitie odpadu,
- zlepšovanie zberu odpadu,
- spracovanie odpadu obmedzené na operácie, ktoré umožňujú recykláciu materiálu.

Pokiaľ ide o spracovanie odpadu, rozsah pôsobnosti sektorového referenčného dokumentu sa obmedzuje na zariadenia vykonávajúce spracovanie odpadu mimo rozsahu pôsobnosti smernice o priemyselných emisiách (napr. zariadenia na triedenie s cieľom recyklovať plasty).

Sektorový referenčný dokument sa zaoberá tromi prúdmi odpadu:

- tuhý komunálny odpad (ďalej aj „TKO“): odpad z domácností a odpad z iných zdrojov, ako napríklad maloobchodný predaj, administratíva, vzdelávanie, zdravotná starostlivosť, ubytovacie a stravovacie služby a iné služby a činnosti, pričom takýto odpad je podobného charakteru a zloženia ako odpad z domácností,
- stavebný odpad a odpad z demolácie (ďalej aj „SOOD“),
- odpad zo zdravotnej starostlivosti (ďalej aj „OZS“).

Tento dokument sa nevzťahuje na priemyselný odpad a komerčný odpad, ktorý nie je súčasťou tuhého komunálneho odpadu.

V nasledovných kapitolách sú popísané body, ktoré sa týkajú prevažne činnosti spoločnosti KOSIT WEST s.r.o.

1.1 NPEM, pokiaľ ide o tuhý komunálny odpad

1.1.1 Uzatváranie zmlúv o nakladaní s odpadmi na základe výsledkov

NPEM spočíva v tom, že miestne orgány, ktoré uzatvárajú zmluvy o poskytovaní určitých služieb nakladania s TKO so súkromnými poskytovateľmi, zahrnú do zmlúv ustanovenia o výsledkoch analýz pri nakladaní s TKO. Uzatváraním zmlúv na základe výsledkov sa môže zabezpečiť splnenie environmentálnych, ako aj finančných cieľov.

Na zmluvu na základe výsledkov sa vzťahujú tri hlavné charakteristiky:

- vymedzenie súboru cieľov a ukazovateľov na meranie environmentálneho správania dodávateľa,
- zber údajov o ukazovateľoch environmentálneho správania na posúdenie vykonávania služby,
- vhodné alebo nevhodné environmentálne správanie s vplyvom na dodávateľa (vyššie príjmy alebo sankcie).

1.1.2 Optimalizácia logistiky odpadu

Spoločnosť KOSIT WEST s.r.o. definuje ciele v tejto oblasti.

NPEM spočíva v optimalizácii logistiky zberu odpadu prostredníctvom:

- skúmanie možností spolupráce so susednými organizáciami pôsobiacimi v oblasti odpadového hospodárstva;
- referenčného porovnávania spotreby PHM alebo emisií CO₂,
- nainštalovania telematických zariadení do vozidiel na zber odpadu na optimalizáciu trás v reálnom čase na základe GPS a výcviku vodičov v technikách ekologického jazdenia.

1.1.3 Vozidlá s nízkymi emisiami

NPEM spočíva v zlepšení spotreby paliva a emisií vozidiel na zber odpadu. Spoločnosť KOSIT WEST s.r.o. definuje ciele v tejto oblasti.

Medzi uprednostňované technologické možnosti patria:

- štart - stop systém a vypnutie pri voľnobehu,
- pneumatiky s nízkym valivým odporom,
- hybridné vozidlá,
- špecializované vozidlá na zemný plyn/biometán alebo dvojpališové vozidlá (nafta/plyn);
- elektricky poháňané vozidlá.



1.1.4 Triedenie spoločne zbieraného odpadu z ľahkých obalov s cieľom maximalizovať výnosy z recyklácie na získanie výstupu vysokej kvality

Ak sú odpady z ľahkých obalov (t. j. obaly vyrobené z plastov, kompozitných materiálov, hliníka a ocele, niekedy obsahujúce aj papierové a lepenkové vlákna), zbierané spoločne, NPEM spočíva v zavedení pokročilého triedenia spoločne zbieraného odpadu z obalov v zariadení na materiálové zhodnocovanie. Tieto činnosti v spoločnosti KOSIT WEST s. r. o. sú vykonávané na základe požiadaviek klientov.

1.1.5 Spracovanie zmesového odpadu z plastových obalov s cieľom maximalizovať výnosy z recyklácie na získanie výstupu vysokej kvality

Toto spracovanie v spoločnosti KOSIT WEST s.r.o. nie je aplikované. Je to možné vykonávať prostredníctvom dodávateľov.

1.1.6 Spracovanie matracov na lepšiu recykláciu materiálov

Toto spracovanie v spoločnosti KOSIT WEST s.r.o. nie je aplikované. Je to možné vykonávať prostredníctvom dodávateľov.

1.1.7 Spracovanie absorpčných hygienických výrobkov na lepšiu recykláciu materiálov

Toto spracovanie v spoločnosti KOSIT WEST s.r.o. nie je aplikované. Je to možné vykonávať prostredníctvom dodávateľov.

1.1.8 Spoločné ukazovatele environmentálneho správania, pokiaľ ide o tuhý komunálny odpad

Spoločnosť KOSIT WEST s. r. o. zabezpečuje zber, nakladanie a spracovanie odpadu podľa katalógových čísiel s maximálnou snahou separácie a recyklácie.

1.2 NPEM, pokiaľ ide o stavebný odpad a odpad z demolácie

Spoločnosť KOSIT WEST s. r. o. zabezpečuje zber, nakladanie a spracovanie odpadu podľa katalógových čísiel s maximálnou snahou separácie a recyklácie.

1.2.1 Integrovaný plán pre stavebný odpad a odpad z demolácie

NPEM pre miestne orgány spočíva vo vypracovaní a vykonávaní integrovaných plánov pre stavebný odpad a odpad z demolácie, ktorý:

- zapája zainteresované strany z miestneho stavebného priemyslu, zástupcov obyvateľov, miestne obchodné združenia a príslušných verejných aktérov;
- uprednostňuje predchádzanie vzniku odpadu pri stavebných projektoch pomocou nástrojov orientovaných na priemysel a verejnú správu, ako je napríklad kódex postupov pri demolačných prácach a podporou vhodných ustanovení týkajúcich sa zeleného verejného obstarávania;

- stanovuje minimálne požiadavky na triedenie odpadu a nakladanie s ním na staveniskách určitej veľkosti, napr. požiadavky na plán nakladania s odpadmi na stavenisku alebo požadované zložky, ktoré sa majú oddeliť;
- identifikuje a kvantifikuje budúce prúdy odpadu, zabezpečuje, aby sa v miestnom mestskom pláne rozvoja vyčlenili dostatočné plochy na zber a spracovanie SOOD; • poskytne výpočet celkových nákladov a vplyv vykonávania;
- stanoví ambicióznejšie ciele než sú ciele EÚ alebo členských štátov v oblasti recyklácie SOOD, ako aj vhodné mechanizmy monitorovania a presadzovania;
- zahrnie opatrenia na zabránenie nezákonného ukladania odpadu a poskytne jasné usmernenia (napr. pre malé a stredné podniky, obyvateľov a subjekty vytvárajúce veľmi malé množstvá SOOD), ktoré sa týkajú správnych postupov nakladania so SOOD.

Spoločnosť KOSIT WEST s. r. o. v prípade požiadavky zo strany miest a obcí spolupracuje pri tvorbe týchto integrovaných plánov.

1.3 NPEM, pokiaľ ide o odpad zo zdravotnej starostlivosti

Spoločnosť KOSIT WEST s. r. o. spolupracuje na znížení environmentálneho vplyvu nakladania s odpadmi zo zdravotnej starostlivosti (OZS), najmä ak sa zameria na lepšiu prevenciu, triedenie a spracovanie odpadu, ktorý nie je nebezpečný, s náležitým zohľadnením bezpečnosti. Spoločnosť v prípade nakladania s odpadmi zo zdravotnej starostlivosti má zazmluvnené oprávnené spoločnosti a tento odpad smeruje od pôvodcu rovno na koncové zariadenie.

1.4 Odporúčané hlavné ukazovatele environmentálneho správania

Odporúčané hlavné ukazovatele environmentálneho správania v oblasti odpadového hospodárstva sú uvedené v tabuľkách na strane 40 – 48 dokumentu „Sektorový referenčný dokument o najlepších postupoch environmentálneho manažérstva v sektore odpadového hospodárstva“ EMAS (Praktický návod na zlepšenie environmentálneho správania), tabuľka 3 „Kľúčové ukazovatele environmentálneho správania a referenčné kritériá excelentnosti pre sektor odpadového hospodárstva“, NPEM, pokiaľ ide o tuhý komunálny odpad (TKO) sú uvedené v tabuľke na stranách 41- 48 dokumentu „Sektorový referenčný dokument o najlepších postupoch environmentálneho manažérstva v sektore odpadového hospodárstva“ EMAS.

Spoločnosť KOSIT WEST s. r. o. opisuje najlepšie postupy pre fázy a činnosti nakladania s odpadmi v jednotlivých oblastiach, vychádzajúc zo Sektorového referenčného dokumentu o najlepších postupoch env. manažérstva a z Internej smernice S 1000/9/2023, v ktorej sú tieto požiadavky aplikované.

2. Ukazovatele environmentálneho správania merateľné

Ukazovatele	Oblasť sledovania	Označenie indikátora	Sledované indikátory
Odpad	Sledovanie množstva zmanipulovaných odpadov v tonách na ročný obrat spoločnosti	Odpady	tona/eur
Biodiverzita	Využívanie pôdy	Biodiverzita	N/A
PHM	Sledovanie spotreby PHM na L/100 km	PHM	liter
PHM	Sledovanie spotreby PHM na množstvo zmanipulovaného odpadu	PHM	tona

Emisie	Sledovanie priemernej produkcie CO ₂ v tonách na množstvo zmanipulovaného odpadu	CO ₂	tona
Elektrická energia	Sledovanie spotreby el. energie na množstvo spracovaného odpadu	Energia	MWh
Elektrická energia	Sledovanie spotreby el. energie na prevádzke na jedného zamestnanca	Energia	MWh
Voda	Sledovanie ročnej spotreby vody na jedného zamestnanca	Voda	m ³
Plyn	Sledovanie ročnej spotreby plynu na jedného zamestnanca	Plyn	m ³
Produkcia odpadov	Sledovanie množstva odpadov vyprodukovaných na zamestnanca	Odpady	tona

Prehľad pracovísk a v nich sledované ukazovatele

Pracovisko	Adresa	Energie	Plyn	Voda	Odpad	Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu	Emisie	PHM
Košice	Cez Rastislavova 98, 043 46 Košice)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Nitra	Cez panské 4006/5, 949 01 Nitra (Prologis Hala DC1 – priemyselný park Nitra)	X	X	X	X	N/A	X	X

Zoznam pracovísk zaradených do schémy EMAS sa nachádza v kapitole A., podkapitola 1.5. Za administratívne priestory na pracovisku Košice sa hodnotí environmentálne správanie súhrnne vzhľadom na výkon súvisiacich administratívnych činností, vykonávaných zamestnancami spoločnosti KOSIT a.s..

V kancelárskych priestoroch je meranie spotreby energií a médií. Tieto sú platené preddavkovými platbami a rozdiel medzi zaplatenými preddavkovými platbami a skutočnými nákladmi, ktoré vznikli v priebehu zúčtovacieho obdobia dodávateľ energií a médií vyúčtuje.

V spoločnosti je spracovaný dokument „Referenčný dokument o najlepších postupoch environmentálneho manažérstva v sektore odpadového hospodárstva“ ktorý je spracovaný na základe hore uvedeného dokumentu. Obsahuje najlepšie postupy environmentálneho manažérstva.

Hlavný ukazovateľ environmentálneho správania je množstvo odpadu, prípadne ročný obrat spoločnosti.

Najdôležitejšie hmotnostné toky kľúčových materiálov:

Rok	2020	2021	2022
Množstvo všetkých zmanipulovaných odpadov v tonách	16704,21	21351,35	17897,11

Trendy rozčlenené farebne:

- premenlivý - modrý
- klesajúci - zelený
- stúpajúci - červený

Pri ukazovateľoch environmentálneho správania spoločnosti boli zvolené indikátory.

2.1 Sledovanie množstva zmanipulovaných odpadov na ročný obrat spoločnosti

Údaje o množstve odpadu sú dostupné z faktúr a evidencie.

Ukazovatele	Oblasť sledovania	Označenie indikátora	Sledované indikátory
Odpad	Sledovanie množstva zmanipulovaných odpadov v tonách na ročný obrat spoločnosti	Odpady	tona/eur

Na prevádzke Nitra bol ako vhodný indikátor zvolený množstvo zmanipulovaného odpadu v tonách prepočítaný na obrat spoločnosti v Eur. V zahrnutom celkovom množstve zmanipulovaných odpadov sú započítané všetky odpady, na ktoré má spoločnosť vydané príslušné povolenia a zahŕňajú všetky druhy odpadov vrátane nebezpečných a súčasne zahŕňajú aj odpady zmanipulované prostredníctvom subdodávky.

Pracovisko	Údaj	r. 2022	r. 2021	r. 2020
Administratívne pracovisko	Množstvo zmanipulovaných odpadov [t]	17897,11	21351,35	16704,21
	Tržby spoločnosti (Eur)	5 174 090	5 268 013	3 803 141
	Indikátor (T/Eur)	0,0035	0,0040	0,0044
TREND klesajúci				

2.2 Biodiverzita

Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu – nevykonávame. Pôdu počas našej činnosti nevyužívame. Využívanie pôdy – biodiverzita sa uvádza v 2180 m² zastavanej plochy haly bez kancelárií v prevádzke Nitra.

2.3 Spotreba PHM

Spoločnosť definuje ciele v tejto oblasti.

Optimalizácia logistiky zberu odpadu

Spoločnosť v optimalizácii logistiky zberu odpadu využíva tieto možnosti NPEM:

- skúmanie možností spolupráce so susednými organizáciami pôsobiacimi v oblasti odpadového hospodárstva;
- referenčného porovnávania spotreby PHM alebo emisií CO₂,
- nainštalovania telematických zariadení do vozidiel na zber odpadu na optimalizáciu trás v reálnom čase na základe GPS a výcviku vodičov v technikách ekologického jazdenia.

Údaje o spotrebe PHM sú získané z evidencie jász. Ako vhodné indikátory boli zvolené:

Ukazovatele	Oblasť sledovania	Označenie indikátora	Sledované indikátory
PHM	Sledovanie spotreby PHM na L/100 km	PHM	liter
PHM	Sledovanie spotreby PHM na množstvo zmanipulovaného odpadu vozidlami v majetku spoločnosti KOSIT WEST s.r.o.	PHM	tona



2.3.1 Sledovanie spotreby PHM na L/100 km

Typ vozidiel	Údaj	r. 2022	r. 2021	r. 2020
Úžitkové vozidlá	Ročná spotreba PHM [l]	142942,1	125777,97	75160,13
Úžitkové vozidlá	Ročne najazdené jednotka – [100 km]	4203,75	3536,34	2130,29
Úžitkové vozidlá	Indikátor - (spotreba PHM/100 km)	34,00	35,57	35,28
TREND premenlivý				

Od roku 2020 má indikátor premenlivý trend a je závislý na štýle jazdy, technickom stave vozidiel, type trasy (krátka, dlhá, rovina, horský prechod a pod.) a od vzdialenosti jednotlivých miest – zastávok vozidiel spoločnosti.

2.3.2 Sledovanie spotreby PHM na množstvo zmanipulovaného odpadu

Typ vozidiel	Údaj	r. 2022	r. 2021	r. 2020
Úžitkové vozidlá	Ročná spotreba PHM [l]	142942,1	125777,97	75160,13
Úžitkové vozidlá	Ročne zmanipulovaný odpad vozidlami KOSIT WEST s.r.o. – [t]	16573,49	15144,71	10772,61
Úžitkové vozidlá	Indikátor - (PHM/t)	8,62	8,31	6,98
TREND rastúci				

Sledovanie spotreby PHM na množstvo zmanipulovaného odpadu zahŕňa celkové množstvo odpadov, ktoré boli zmanipulované vozidlami **iba v majetku spoločnosti KOSIT WEST s.r.o.** V týchto množstvách nie sú zahrnuté množstvá odpadov, ktoré boli zmanipulované formou subdodávky.

Od roku 2020 má indikátor rastúci trend a je závislý na štýle jazdy, technickom stave vozidiel, type trasy (krátka, dlhá, rovina, horský prechod a pod.) a od vzdialenosti jednotlivých miest – zastávok vozidiel spoločnosti.

V spoločnosti sa v súčasnej dobe používajú aj osobné vozidlá slúžiace na pracovné účely – obchodné jednanie. Počet a spotreba týchto vozidiel je sledovaná, ale má zanedbateľný vplyv na celkovú spotrebu vozového parku.

2.4 Emisie

Spoločnosť v zlepšení spotreby emisií vozidiel na zber odpadu sa snaží využívať tieto NPEM metódy/možnosti pri vozidlách s nízkymi emisiami:

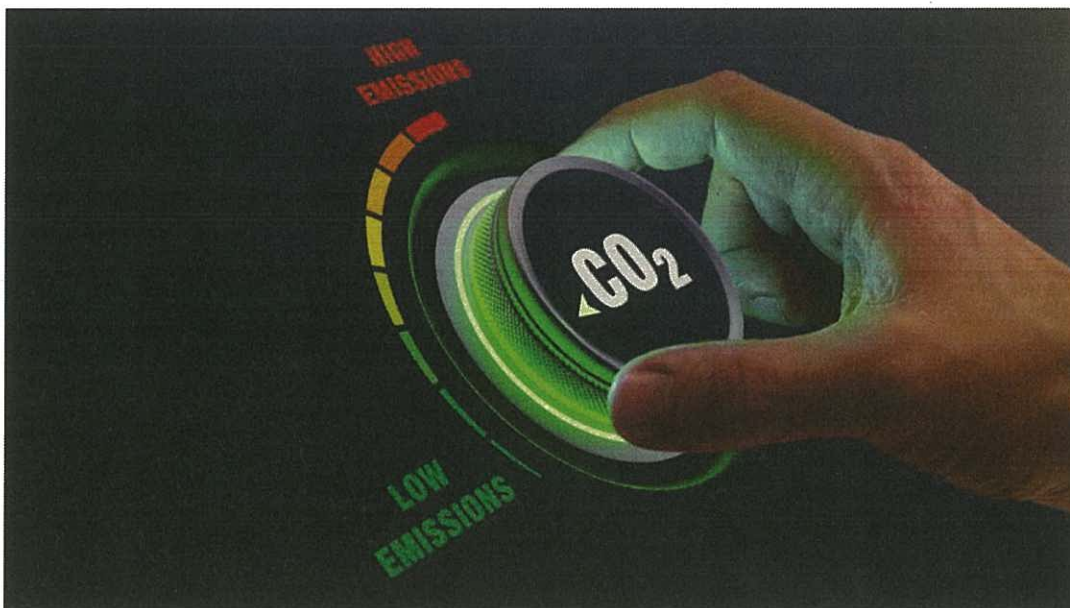
- štart - stop systém a vypnutie pri voľnobehu,
- pneumatiky s nízkym valivým odporom,
- hybridné vozidlá,
- špecializované vozidlá na zemný plyn/biometán alebo dvojpalivové vozidlá (nafta/plyn) – budúcnosť,
- elektricky poháňané vozidlá - budúcnosť.

Údaje o emisiách sú získané z evidencie jász a tabuliek technických parametrov vozidiel. Ako vhodné indikátory boli zvolené:

Ukazovatele	Oblasť sledovania	Označenie indikátora	Sledované indikátory
Emisie	Sledovanie priemernej produkcie CO ₂ v tonách na množstvo zmanipulovaného odpadu	CO ₂	tona

Spoločnosť v súčasnosti nemá zdroj znečisťovania ovzdušia podľa platných právnych predpisov Slovenskej republiky.

Stroje a dopravné prostriedky používané pri realizácii činností sú zdrojom emisií a svojim environmentálnym vplyvom zhoršujú ovzdušie. Všetci pracovníci spoločnosti sú zodpovední za dodržiavanie pracovných postupov, v ktorých sú stanovené opatrenia na minimalizovanie vzniku emisií.



2.5 Energie

Údaje o spotrebe el. energie sú dostupné z elektromerov a faktúr. Na prevádzke je sledovaná spotreba elektrickej energie.

Ukazovatele	Oblasť sledovania	Označenie indikátora	Sledované indikátory
Energie	Sledovanie spotreby el. energie na množstvo spracovaného odpadu.	Energia	MWh
Energie	Sledovanie spotreby el. energie na prevádzke na jedného zamestnanca.	Energia	MWh

2.5.1 Sledovanie spotreby elektrickej energie na množstvo spracovaného odpadu

Pri množstve spracovaných odpadov na lise bola ako vhodný indikátor zvolená ročná spotreba elektrickej energie prepočítaná na množstvo spracovaných odpadov v tonách na lise.

Pracovisko	Údaj	r. 2022	r. 2021	r. 2020
Pracovisko AB a hala DC_1 / lis na spracovanie odpadu	Spotreba elektrickej energie [MWh]	116,994	114,093	99,365
	Množstvo odpadov na lise (t)	7 011,086	6 406,911	5 196,361
	Indikátor - Sledovanie spotreby el. energie na množstvo spracovaného odpadu (MWh/t)	0,017	0,018	0,019
TREND klesajúci				

Od roku 2020 má indikátor klesajúci trend. Preskúmaním podkladov sme vyhodnotili spotrebu na základe rôznych typov spracovaných odpadov.

2.5.1.1 Sledovanie spotreby elektrickej energie na prevádzke na jedného zamestnanca

Pri administratívnych pracoviskách bola ako vhodný indikátor zvolená ročná spotreba elektrickej energie prepočítaná na počet zamestnancov na pracovisku, ktorý má na danom pracovisku trvalé pracovné miesto.

Pracovisko	Údaj	r. 2022	r. 2021	r. 2020
Administratívne pracovisko	Sledovanie ročnej spotreby elektrickej energie [MWh]	116,994	113,513	99,365
	Počet zamestnancov (ks)	44	41	24
	Indikátor (MWh/ks)	2,66	2,77	4,14
TREND klesajúci				

Od roku 2020 má indikátor klesajúci trend. Preskúmaním podkladov sme vyhodnotili spotrebu na základe rôznych typov kancelárskych prác a množstva času stráveného na pracovisku.

Od roku 2020 začala spoločnosť dôslednejšie zbierať údaje o spotrebe energií na pracoviskách spoločnosti. Najlepšiu výpovednú hodnotu preto bude mať vývoj indikátora po roku 2021. Za posledné tri roky sa zvyšoval podiel práce pre tento parameter v administratíve, t.z sledovanie vykázaných hodín práce v kanceláriách. Počet hodín v kanceláriách za posledné tri roky má stúpajúci charakter. Tento parameter sme začali podrobne sledovať od začiatku roka 2020. Pre znižovanie spotreby elektrickej energie Spoločnosť využíva viaceré opatrenia, ako napr. uvedomelé správanie sa zamestnancov pri vypínaní elektroniky mimo času používania (úplné vypnutie zariadení, neoponechať ich v pohotovostnom /stand by/ režime). Pri nákupe nových

elektrických spotrebičov sa pokiaľ je to možné uprednostňujú energeticky úspornejšie zariadenia.



2.5.2 Sledovanie ročnej spotreby vody

Údaje o spotrebe vody sú dostupné z vodomerov a faktúr. Na prevádzke je sledovaná spotreba vody.

Ukazovatele	Oblasť sledovania	Označenie indikátora	Sledované indikátory
Voda	Sledovanie ročnej spotreby vody	Voda	m ³

Pri administratívnych pracoviskách bola ako vhodný indikátor zvolená ročná spotreba vody prepočítaná na počet zamestnancov na pracovisku, ktorý má na danom pracovisku trvalé pracovné miesto.

Pracovisko	Údaj	r. 2022	r. 2021	r. 2020
Administratívne pracovisko	Ročná spotreby vody [m ³]	1720	1508	1438
	Počet zamestnancov (ks)	44	41	24
	Indikátor – sledovanie ročnej spotreby vody (m ³ /ks)	39,09	36,78	59,92
TREND premenlivý				

Od roku 2020 má indikátor premenlivý trend. Preskúmaním podkladov sme vyhodnotili spotrebu na základe rôznych typov kancelárskych prác a množstva času stráveného na pracovisku.



Od roku 2020 začala spoločnosť dôslednejšie zbierať údaje o spotrebe vody na pracoviskách spoločnosti. Najlepšiu výpovednú hodnotu preto bude mať vývoj indikátora po roku 2021. Za posledné tri roky sa zvyšoval podiel práce pre tento parameter v administratíve, t.z sledovanie vykázaných hodín práce v kanceláriách. Počet hodín v kanceláriách za posledné tri roky má stúpajúci charakter. Tento parameter sme začali podrobne sledovať od začiatku roku 2020.

Pre znižovanie spotreby vody Spoločnosť využíva viaceré opatrenia, ako napr. uvedomé správanie sa zamestnancov pri kontrole vodovodných batérií.

2.5.3 Sledovanie ročnej spotreby plynu

Údaje o spotrebe plynu sú dostupné z plynomeru a faktúr. Na prevádzke je sledovaná spotreba plynu.

Ukazovatele	Oblasť sledovania	Označenie indikátora	Sledované indikátory
Plyn	Sledovanie ročnej spotreby plynu	Plyn	m ³

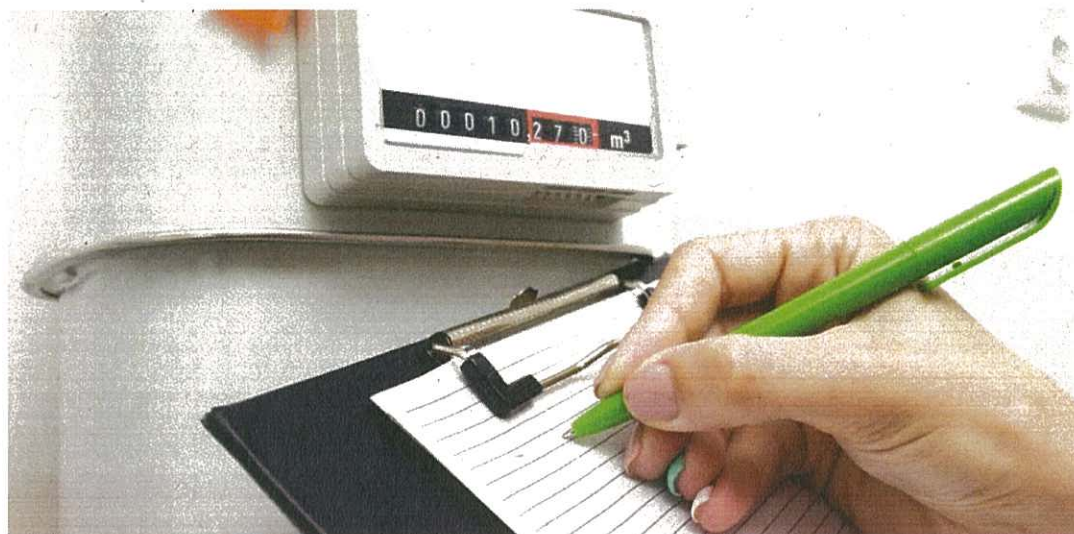
Na pracovisku Nitra bola ako vhodný indikátor zvolený ročná spotreba plynu prepočítaná na počet zamestnancov na pracovisku, ktorý má na danom pracovisku trvalé pracovné miesto.

Pracovisko	Údaj	r. 2022	r. 2021	r. 2020
Administratívne pracovisko	Ročná spotreba plynu [m ³]	3435,00	3024,50	3628,79
	Počet zamestnancov (ks)	44	41	24
	Indikátor (m ³ /ks)	78,07	73,77	151,20
TREND premenlivý				

Od roku 2020 mal indikátor klesajúci trend avšak následne v roku 2022 došlo k jeho nárastu. Preskúmaním podkladov sme vyhodnotili spotrebu na základe rôznych typov kancelárskych prác a množstva času stráveného na pracovisku.

Od roku 2020 začala spoločnosť dôslednejšie zbierať údaje o spotrebe plynu na pracoviskách spoločnosti. Najlepšiu výpovednú hodnotu preto bude mať vývoj indikátora po roku 2021. Za posledné tri roky sa zvyšoval podiel práce pre tento parameter v administratíve, t.z sledovanie vykázaných hodín práce v kanceláriách. Počet hodín v kanceláriách za posledné tri roky má stúpajúci charakter. Tento parameter sme začali podrobne sledovať od začiatku roka 2020.

Pre znižovanie spotreby plynu Spoločnosť využíva viaceré opatrenia, ako napr. uvedomé správanie sa zamestnancov.



2.5.4 Sledovanie množstva vyprodukovaných odpadov na zamestnanca

Údaje o množstve odpadu (ostatného) sú dostupné z faktúr a evidencie.

Ukazovatele	Oblasť sledovania	Označenie indikátora	Sledované indikátory
Odpad	Sledovanie množstva vyprodukovaných odpadov na zamestnanca	Odpady	tona

Na prevádzke Nitra bol ako vhodný indikátor zvolený množstvo odpadu (ostatného) prepočítaná na počet zamestnancov na pracovisku, ktorý má na danom pracovisku trvalé pracovné miesto. Na prevádzke Nitra nevzniká nebezpečný odpad. Separovaný odpad (sklo, plasty, papier a lepenky) odvážame na zberný dvor – Nitrianske komunálne služby vo vlastnej réžii. Čo sa týka nebezpečných odpadov, tie nie sú sledované vzhľadom na to, že pri samotnej prevádzke nevznikajú z dôvodu, že pre všetky činnosti je zabezpečený externý servis/dodávateľ.

Pracovisko	Údaj	r. 2022	r. 2021	r. 2020
Administratívne pracovisko	Množstvo odpadu – zmesový komunálny odpad [t]	2,028	1,876	1,236
	Počet zamestnancov (ks)	44	41	24
	Indikátor (T/ks)	0,046	0,046	0,052

TREND klesajúci

Od roku 2020 má indikátor klesajúci trend. Preskúmaním podkladov sme vyhodnotili množstvo odpadu na základe rôznych typov kancelárskych prác a množstva času stráveného na pracovisku.

Od roku 2020 začala spoločnosť dôslednejšie zbierať údaje o množstve odpadu na pracovisku spoločnosti. Najlepšiu výpovednú hodnotu preto bude mať vývoj indikátora po roku 2021. Za posledné tri roky sa zvyšoval podiel práce pre tento parameter v administratíve, t.z sledovanie vykázaných hodín práce v kanceláriách.

Pre znižovanie odpadu Spoločnosť využíva viaceré opatrenia, ako napr. uvedomelé správanie sa zamestnancov.



G. Odkaz na hlavné právne ustanovenia, ktoré organizácia musí zohľadniť, aby zabezpečila súlad s právnymi požiadavkami týkajúcimi sa životného prostredia a vyhlásenie o dodržiavaní právnych predpisov

1. Určenie uplatniteľných právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím

Organizácia má zoznam uplatniteľných právnych požiadaviek.

- (1) Požiadavky zákazníkov definuje a zaraďí do evidencie zamestnanec zodpovedný za riadenie príslušného procesu.
- (2) Základné rozdelenie požiadaviek na právne, technické a iné predpisy, forma a možnosti ich obstarania:

Právne predpisy

Druh predpisu	Zdroj informácií
Všeobecne záväzné právne predpisy	Zbierka zákonov, Nariadenie EÚ, Smernice EÚ,...

Technické predpisy pre zabezpečenie prevádzky spoločnosti

Druh predpisu	Zdroj informácií
STN, STN ISO, STN EN	STN, Vestník ÚNMS SR, Register STN

Iné predpisy (iné požiadavky)

Druh predpisu	Zdroj informácií
Medzinárodné dohovory	Vestník MŽP SR + prílohy
Informácie	Vestník MŽP SR
OTN	Vestník MŽP SR, MPSVaR SR
VZV (vyhlášky obvodného úradu)	Vestník MŽP SR, MPSVaR SR
VZN (nariadenia Mestského úradu)	Mestský úrad, regionálna tlač
Rozhodnutia orgánov verejnej správy	Správne konanie
Usmernenia orgánov verejnej správy	Obežníky, výzvy

2. Riadenie právnych, technických a iných predpisov

Zaobstarávanie právnych, technických a iných predpisov

1. Právne oddelenie KOSIT a.s. má prístup do systému EPI s nastavenými notifikáciami o vydaní predpisov v Zbierke Zákonov a poskytuje ich následne v zmysle požiadavky od KOSIT WEST s.r.o.
2. Potreba technických noriem sa rieši individuálnou objednávkou príslušnej normy.
3. Sledovanie aktuálnosti právnych a iných predpisov a technických noriem je možné z nasledujúcich zdrojov:

Druh predpisu	Zdroj informácií	Kontakt
Všeobecne záväzné právne predpisy	Elektronická zbierka zákonov*	www.zbierka.sk
Všeobecne záväzné právne predpisy	Nariadenia a smernice EU	https://eur-lex.europa.eu
Všeobecne záväzné právne predpisy	Verejný INFO portál	portal.gov.sk/Portal/sk/Default.aspx
STN	Slovenský ústav technických normalizácie	www.sutn.sk

Vestník MŽP SR	Ministerstvo ŽP	www.enviro.gov.sk
VZN mesta Nitra	Mesto Nitra**	www.nitra.sk
VZN mesta Košice	Mesto Košice**	www.kosice.sk

*) Na elektronickej zbierke zákonov je možné nastaviť bezplatné notifikácie nových zákonov priamo na Váš e-mail,

**) Aj iných miest a obcí podľa miesta realizácie stavby.

Aktualizácia sa vykonáva minimálne 1x mesačne príp. pri zistení zmeny sledovaných predpisov. Zamestnanec zodpovedný za sledovanie danej oblasti sa rozhodne či o zistenej zmene predpisu je navyše nutné informovať dotknutých zamestnancov aj prostredníctvom e-mailu.

3. Vyhodnotenie zhody s právnymi a inými požiadavkami

P.č.	Oblasť	Údaje o zdrojoch požiadavky				Údaje o preskúmaní požiadavky
		Číslo predpisu	Názov legislatívneho predpisu	Dátum platnosti	Poznámka	Z = zhoda s plnením požiadaviek N = nesúlad s plnením požiadaviek R = čiastočný nesúlad v riešení - v riadenom režime NA - Neaplikovaný
Legislatívne predpisy výrazne vplyvajúce na činnosť spoločnosti						
1.	OV	Zákon č. 364/2004 Z. z.	O vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon)	10.2.2023	Nakladanie s vodami, Manipulácia so znečisťujúcimi látkami	Nakladanie s vodami je riešené podľa uzatvorených zmlúv - Z
2.	OV	Vyhláška č. 200/2018 Z. z.	Vyhláška - podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, havarijnóm pláne a postupe pri mimoriadnom zhoršení vód	18.6.2018	Manipulácia s kontrolovanou látkou ZL	Zabezpečené uloženie ZL - Z, ďalšie legislatívne podmienky vyhlášky nie sú predmetom riešenia - Z
3.	OO	Zákon č. 137/2010 Z. z.	Zákon o ovzduší	1.7.201	Prevádzkovanie zdrojov znečistenia ovzdušia	NA. Nie sme stredný alebo veľký zdroj znečistenia ovzdušia.
4.	OO	Vyhláška MŽP SR č.410/2012 Z. z.	Vyhláška ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší	15.10.2014	Kategorizácia zdroja, definovanie ZL	NA. Nie sme stredný alebo veľký zdroj znečistenia ovzdušia.
5.	OO	Vyhláška MŽP SR č.411/2012 Z. z.	Vyhláška o monitorovaní emisií, technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí	19.12.2017	Výpočet emisií ZL do ovzdušia, výkon oprávneného merania EL	NA. Nie sme stredný alebo veľký zdroj znečistenia ovzdušia.
6.	OO	Vyhláška MŽP SR č. 231/2013 Z. z.	Vyhláška o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení	1.7.2018	Zásady spracovanie prevádzkovej evidencie, predkladanie výpočtu znečistenia ovzdušia - projekt NEIS	NA. Nie sme stredný alebo veľký zdroj znečistenia ovzdušia.
7.	OO	Zákon č.401/1998 Z. z.	Zákon o poplatkoch za znečisťovanie životného prostredia	1.7.2018	Poplatky za emisie ZL do ovzdušia	NA. Nie sme stredný alebo veľký zdroj znečistenia ovzdušia.
8.	OH	Zákon č.79/2015Z. z.	Zákon o odpadoch	30.6.2022	Základné ustanovenia nakladania s odpadom	Spoločnosť nakladá s odpadom na základe požiadaviek zákona - Z,
9.	OH	Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z.	ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov	1.1.2018	Kategorizácia vznikajúceho odpadu	Vznikajúce odpady sú kategorizované podľa vyhlášky - Z
10.	OH	Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z.	o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti	1.1.2021	Vedenie dokumentácie a predkladanie hlásení	Evidencia odpadov je plnená - a ohlasovanie je realizované - Z
11.	VZ	Zákon č. 359/2007 Z. z.	Zákon o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov	27.12.2019	§ 1 od.2 písm. b a § 13 environmentálne krytie škôd	Spoločnosť spadá do povinnosti zákona - Z
12.	VZ	Zákon č. 17/1992	Zákon o životnom prostredí	1.1.2022	§ 17,18,19 § 33a	Všeobecné podmienky a povinnosti osôb k ochrane ŽP sú rozpracované v pracovných náplniach pracovníkov - Z, je používaná technológia šetrná k ŽP - Z, k únikom alebo haváriám počas prevádzky nedošlo - Z
13.	OV	Zákon č. 442/2002 Z. z.	O verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č.	10.2.2023	Odber pitnej vody z verejného vodovodu	Spoločnosť neprevádzkuje verejný vodovod, ale odoberá pitnú vodu ako tretia osoba z vodovodu na základe

			276/2001 Z. z. O regulácii v sieťových odvetviach			uzatvorenej zmluvy s dodávateľom - Z
14.	OV	Nariadenie vlády č. 269/2010 Z. z.	Ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd	1.1.2013	Kvalitatívne ukazovatele odpadových vôd	Kvalitatívne ukazovatele odpadových vôd sú určené v zmluve o odvode odpadových vôd - informatívny charakter pre hodnotenie dodržiavanie zmluvných vzťahov - Z
15.	OO	Zákon č. 286/2009 Z. z.	Zákon o fluórových skleníkových plynoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov	1.1.2022	Povinnosti k VTZ	Povinnosti k VZT vyriešené dodávateľom - Z
16.	OO	Vyhláška MŽP SR č. 314/2009 Z. z.	Vyhláška ktorou sa vykonáva zákon o fluórových skleníkových plynoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov	1.1.2017		
17.	VZ	Zákon č. 67/2010 Z. z.	Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)	1.6.2017	manipulácia s chemickými látkami	Spoločnosť neuvádza na trh CHL. Posudzovanie vplyvu a prehľad látok rieši PZS a RUVZ - Z
18.	PH	Zákon č. 128/2015 Z. z.	Zákon o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov	1.7.2016	Používanie látok, ktoré môžu spôsobiť priemyselnú haváriu	NA
Legislatívne predpisy majúce informatívny charakter						
19.	VZ	Zákon č. 543/2002 Z. z.	Zákon o ochrane prírody a krajiny	15.1.2022		
20.	VZ	Zákon č. 525/2003 Z. z.	Zákon o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov	1.1.2019	Určuje orgány štátnej správy pre OŽP	Informatívny charakter - význam pri plánovaní nových činností - Z
21.	VZ	Zákon č. 245/2003 Z. z.	Zákon o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	1.1.2016	Povinnosti pre IPKZ	NA. Plánovanie novej činnosti.
22.	VZ	Zákon č. 39/2013	Zákon o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	1.11.2021	Kontrola	NA. Plánovanie novej činnosti.
23.	VZ	Zákon č. 205/2004 Z. z.	Zákon o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov	27.12.2019	Doložiteľnosť dokumentácií OŽP	Archivácia dokladov A5 - Z riadenie dokumentácie - Z
24.	VZ	Zákon č. 24/2006 Z. z.	Zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov	1.11.2021	Posúdenie vplyvu pri riešení zámeru činnosti	Informatívny charakter - Z, posúdenie vplyvu pri nových činnostiach - Z
24.	EKO	Zákon č. 395/2002 Z. z.	O archívoch a registratúrach	1.1.2021	Informácia určená pre archiváciu dokumentov OŽP	Povinnosť je riešená v IMS - Z
25.	VZ	Zákon č. 264/1999 Z. z.	O technických požiadavkách na výrobky a posudzovaní zhody	1.1.2018	Prepojenie na ISO EN 9001	Povinnosť je riešená v IMS - Z
26.	VZ	Zákon č. 469/2002 Z. z.	Zákon o environmentálnom označovaní výrobkov	1.12.2012	Zásady udeľovania environmentálnej značky	Informatívne - Z
27.	VZ	Zákon č. 409/2011 Z. z.	Zákon o opatreniach na úseku environmentálnej záťaže	1.1.2012	Definícia a identifikácia záťaže a povinnosť k nej	Environmentálna záťaž nevznikla a nevzniká - Z
28.	VZ	Zákon č. 157/2018 Z. z.	O metrológii	16.9.2019	Povinnosti k meradlám	Plnené - Z
29.	VZ	Vyhláška č. 161/2019 Z. z.	O meradlách a metrologickej kontrole	16.9.2019	Druhy určených meradiel - príloha 1	Plnené - Z
30.	VZ	Zákon č. 300/2005 Z. z.	Trestný zákon	17.7.2022	Trestná zodpovednosť za porušovanie OŽP	Skutok nenastal - Z
31.	VZ	Zákon č. 321/2014 Z. z.	O energetickej efektívnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov	1.1.2021	Práva a povinnosti osôb v oblasti energetickej efektívnosti	Koncový spotrebiteľ energie a vlastníci budov - opatrenia sú plnené - Z.
32.	VZ	Zákon č. 476/2008	Zákon o efektívnosti pri používaní energie (zákon o energetickej efektívnosti) a o zmene a doplnení zákona č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 17/2007 Z. z.	1.12.2014		Povinnosť vlastníka budovy - informatívne - Z
33.	VZ	Zákon č. 321/2012	Zákon o ochrane ozónovej vrstvy Zeme a o zmene a doplnení niektorých zákonov	1.10.2013	Nakladanie s kontrolovanou resp. novou látkou vo výrobnej činnosti	Používané látky nepodliehajú povinnosti - informatívne - Z
34.	VZ	Vyhláška MŽP SR č. 397/2003 Z. z.	Vyhláška, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o meraní množstva vody dodávanej verejným vodovodom a množstva vypúšťaných vôd, o spôsobe výpočtu množstva vypúšťaných odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku a smerných číslach spotreby vody	1.1.2014	Odber pitnej vody z verejného vodovodu cestou vlastníka objektu, vodné a stočné	Určené uzatvorenou nájomnou zmluvou - Z
35.	OS	Zákon č. 7/2010 Z. z.	O ochrane pred povodňami	9.4.2020	Povinnosti a práva právnických osôb, fyzických osôb - podnikateľov a fyzických osôb (ďalej len "osoba") pri ochrane pred povodňami	NA
36.	OS	Vyhláška č. 261/2010 Z. z.	Ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obsahu povodňových plánov a postup ich schvaľovania	15.6.2010		NA
Iné požiadavky - IP						
37.	IP	STN ISO 45001	Systém manažérstva bezpečnosti práce	2018	Podmienky a povinnosti pre udelenie certifikácie	Spracovaná dokumentácia SMBP
38.	IP	STN EN ISO 14001	Systémy environmentálneho manažérstva - Požiadavky s pokynmi na použitie	2015	Podmienky a povinnosti pre udelenie certifikácie	Spracovaná dokumentácia EMS
39.	IP	ISO 9001	Systémy manažérstva kvality	2015	Podmienky a povinnosti pre udelenie certifikácie	Spracovaná dokumentácia SMK

Všeobecné záväzné nariadenia - VZN						
40.	VZN	11/2014	Všeobecne záväzné nariadenie mesta Nitra č. 11/2014 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady (v znení dodatku č.1,2,3,4,5 a 6)	2014	Nakladanie s odpadmi	Plnené - Z
41.	VZN	3/2021	Všeobecne záväzné nariadenie Mesta Nitra č. 3/2021 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi	2021	Nakladanie s odpadmi	Plnené - Z
Iné právne požiadavky v oblasti ŽP - EMAS						
42.	Nariadenie komisie EÚ	8/2017	NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2017/1505 z 28. augusta 2017, ktorým sa menia prílohy I, II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit	2017	Nakladanie s odpadmi	Plnené - Z
43.	Rozhodnutie komisie EÚ	12/2017	ROZHODNUTIE KOMISIE (EÚ) 2017/2285 zo 6. decembra 2017, ktorým sa mení príručka pre používateľov s prehľadom podmienok účasti v EMAS podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	2017	EMAS	Plnené - Z
44.	Nariadenie komisie EÚ	12/2018	NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení príloha IV k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	2018	EMAS	Plnené - Z
45.	Zákon	10/2012	ZÁKON č. 351/2012 Z. z. zo 16. októbra 2012 o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov	2012	EMAS	Plnené - Z
46.	Zákon	04/2020	ROZHODNUTIE KOMISIE (EÚ) 2020/519 z 3. apríla 2020 o sektorovom referenčnom dokumente o najlepších postupoch environmentálneho manažérstva, sektorových ukazovateľoch environmentálneho správania a referenčných kritériách excelentnosti v sektore odpadového hospodárstva podľa nariadenia (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	2020	EMAS	Plnené - Z

4. Preverený zoznam platných rozhodnutí a ich platnosť vrátane plnenia

Prevádzka	Druh	Č. súhlasu	Druh	Vydané	Platné do:	STAV	
KW	OU-KE-OSZP3	2020/04758-0-003 2021/03659-3-002	§ 98 ods. 1,2 a 4 zákona o odpadoch	5.11.2020	neurčito	uzatvorené	Registrácia na zber odpadov bez prevádzkovania zariadenia na zber odpadov, dopravcu odpadu, ktorý vykonáva prepravu odpadu pre cudziu potrebu alebo vlastnú potrebu (OO), na obchodníka a sprostredkovateľa (OO+NO) Registrácia na zber odpadov bez prevádzkovania zariadenia na zber odpadov, dopravcu odpadu, ktorý vykonáva prepravu odpadu pre cudziu potrebu alebo vlastnú potrebu (NO)

KW	OU-KE-OCDPK	2020/032718	§ 40 ods. 2 písm. b), § 42 písm. a), § 51 ods. 2 zákona č. 56/2012 o cestnej preprave,	26.6.2020	26.6.2030	uzatvorené	Povolenie – cestná preprava
KW	OU-KE-OCDPK	2020/033410	Zmena povolenia				
KW	NRO0000304010000		Osvedčenie o odbornej spôsobilosti v oblasti cestnej prepravy – Milan Horník	6.6.2013			
KW	OU-NT-OSZP3	2019/040533-002	§ 61 zákona č. 364/2004 o vodách	6.9.2019	neurčito	uzatvorené	Rozhodnutie o schválení 1 ks skladovacieho VOK na NL od OU NR vodná správa_2019
KW	OU-NT-OSZP3	2019/040533-002	§ 61 zákona č. 364/2004 o vodách	15.3.2023	neurčito	uzatvorené	Rozhodnutie o schválení 2 ks skladovacieho VOK na NL od OU NR vodná správa_2023
KW	SiŽP - Nitra	8918-41940/326/2019/Jan	§ 62 ods. 6 písm. a) zákona č. 364/2004 o vodách	13.11.2019	neurčito	uzatvorené	HAVARIJNÝ PLÁN – VODY – SiŽP Nitra
KW	RUVZ Nitra	PPL/A/2019/00250	§ 3 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia	29.1.2019	neurčito	uzatvorené	Rozhodnutie o schválení prevádzky DC1
KW	OU-NT-OSZP3	2019/037274-005	§ 97 ods. 1 písm. n)	16.8.2019	31.7.2024	uzatvorené	Súhlas na odovzdávanie odpadov vhodných na využitie do domácnosti
KW	OU-NT-OSZP3	2018/029466-05-F43	§ 97 ods. 1 písm. d)	23.8.2018	31.7.2023	uzatvorené	Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov
KW	OU-NT-OSZP3	2019/037237-003	zmena povolenia	26.8.2019			
KW	OU-NT-OSZP3	2021/006882-003	zmena povolenia	25.1.2021			
KW	OU-NT-OSZP3	2018/029470-04-F43	§ 97 ods. 1 písm. c)	27.7.2018	30.6.2023	uzatvorené	Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov
KW	OU-NT-OSZP3	2018/029470	Oznámenie o oprave zrejmej chyby	15.3.2019			
KW	OU-NT-OSZP3	2019/037235-003	zmena povolenia	2.9.2019			
KW	OU-NT-OSZP3	2020/040794-003	zmena povolenia	18.12.2020			
KW	OU-NT-OSZP3	2018/029462-02-F43	§ 97 ods. 1 písm. e)	1.8.2018	31.7.2021	uzatvorené	Súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov
KW	OU-NT-OSZP3	2019/037233-002	zmena povolenia + predĺženie platnosti	4.9.2019	30.6.2023		
KW	OU-NT-OSZP3	2020/040797-002	zmena povolenia	18.12.2020			
KW	OU-NT-OSZP3	2018/030707	§ 3 písm. k) a § 53 ods. 1 písm. c) v spojitosti s § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie	právoplatnosť od 2.1.2019	neurčito	uzatvorené	Rozhodnutie EIA_2018
KW	OU-NT-OSZP3	2022/008138-013	§ 56 písm. b) zákona č. 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie	právoplatnosť od 21.3.2022	neurčito		Rozhodnutie EIA_2022

5. Vyhlásenie o dodržiavaní právnych predpisov

Právne požiadavky z oblasti ochrany životného prostredia týkajúce sa našej Spoločnosti sú sledované na základe údajov sledovaných na stránke [SLOV-LEX \(slov-lex.sk\)](http://slov-lex.sk) tímom IMS. Po preštudovaní relevantnosti právnych požiadaviek referent výroby zabezpečí odoslanie tejto informácie prostredníctvom elektronickej pošty všetkým zamestnancom spoločnosti. Zamestnanci Spoločnosti sú povinní oboznámiť sa s obsahom relevantných právnych požiadaviek.

Dodržiavanie požiadaviek právnych predpisov a iných záväzných požiadaviek, ktoré sa spoločnosť zaviazala plniť, je kontrolované počas interných auditov. Externá kontrola dodržiavania požiadaviek právnych predpisov a iných záväzných požiadaviek je vykonávaná orgánmi štátnej správy (Slovenská inšpekcia životného prostredia, Okresný úrad – Odbor

starostlivosti o životné prostredie) a certifikačné orgány počas externých auditov (dohľadových a recertifikačných) podľa normy ISO 14001 a podľa schémy Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit EMAS.

Hodnotenie dodržiavania požiadaviek právnych predpisov a iných záväzných požiadaviek, ktoré sa spoločnosť zaviazala plniť, je v spoločnosti vykonávané aj v rámci preskúmania manažmentom. V rámci preskúmania manažmentom je vedeniu spoločnosti na rôznych úrovniach prezentovaný stav a vývoj environmentálneho správania spoločnosti.

Na základe hodnotenia dodržiavania právnych požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia a vyššie spomenutých skutočností, môžeme konštatovať, že spoločnosť dodržiava právne požiadavky.

Oblasť predpisov	Číslo a názov predpisu
Starostlivosť o životné prostredie - všeobecne	Zákon č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých ďalších zákonov v znení neskorších predpisov
Starostlivosť o životné prostredie - všeobecne	Vyhláška MŽP SR č. 157/2005 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých ďalších zákonov v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
	Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 351/2012 Z. z. o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 359/2007 Z. z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
Ochrana vôd	Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov
	Vyhláška MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd v znení neskorších predpisov
	NV SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov
Ochrana ovzdušia	Zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov
	Vyhláška MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov
Ochrana ovzdušia	Zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečistenie ovzdušia v znení neskorších predpisov
	Vyhláška MŽP SR č. 231/2013 Z. z. o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 286/2009 Z. z. o fluórovaných skleníkových plynoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
Odpadové hospodárstvo	Zákon č. 106/2018 Z. z. o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
	Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov
	Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov
	Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov
Súvisiace právne predpisy	Zákon č. 582/2004 Z. z. o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady v znení neskorších predpisov
	Ústava Slovenskej republiky č. 460/1992 Zb.
	Zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov
	Zákon SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov
	Zákon č. 300/2005 Z. z. Trestný zákon v znení neskorších predpisov
Zákon NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov	

H. Environmentálny overovateľ a prístup verejnosti k informáciám environmentálneho vyhlásenia

SGS Slovakia spol. s.r.o.
Kysucká 14
040 11 Košice
Registračné číslo akreditácie: 158/SK-V-0002

V zmysle NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001, rozhodnutia Komisie 2001/681/ES, 2006/193/ES, nariadenie komisie (EÚ) 2017/1505 z 28. augusta 2017, ktorým sa menia prílohy I, II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), nariadenie komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení príloha IV k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) a zákona č. 351/2012 Z. z. Zákon, o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov zo 1.12.2012 je tento dokument verejne dostupný pre verejnosť a zainteresované strany.

Environmentálne vyhlásenie je určené pre širokú verejnosť a zainteresované strany s cieľom poskytovať informácie o dodržiavaní uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia a environmentálneho správania spoločnosti KOSIT WEST s. r. o. Táto verzia environmentálneho vyhlásenia je prvou verziou a bola spracovaná na základe informácií k 01.04.2023 je zverejnená na stránke spoločnosti www.kositwest.sk

Autor: Mgr. Michal Bachňák