



ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE 2024 - 2027

spoločnosti

Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.

Ul. Roľníckej školy 873, 945 01 Komárno



Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga

A handwritten signature in black ink, appearing to be "M. Varga", written over a light-colored background.

OBSAH

Obsah.....	2
ÚVOD	3
Predstavenie spoločnosti	4
ENVIRONMENTÁLNY MANAŽÉRSKY SYSTÉM SPOLOČNOSTI	13
ANALÝZA VPLYVU NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	17
Environmentálne aspekty.....	17
Metodika vyhodnotenia významnosti environmentálneho aspektu.....	18
Register významných environmentálnych aspektov	21
Environmentálne ciele.....	23
PRÁVNE VYMEDZENIE.....	26
Environmentálne správanie	28
Najbližší termín environmentálneho vyhlásenia	38
Environmentálny overovateľ	38
Záver.....	39

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



ÚVOD

Toto Environmentálne vyhlásenie je spracované na základe a v súlade s nariadením 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), 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).

Jeho účelom je oboznámiť verejnosť, zákazníkov, obchodných partnerov, dodávateľov, investorov, inštitúcie a ďalšie zainteresované strany zaujímajúce sa o výsledky organizácie na životné prostredie, so systémom posudzovania, vytváranie, implementácia, udržiavanie a neustáleho zlepšovania systému environmentálneho manažérstva a stavom ochrany životného prostredia v spoločnosti Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.

Spoločnosť Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o. sa v roku 2024 rozhodla implementovať požiadavky Nariadenia Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácii v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (ďalej len „EMAS“). Princípy systému integrovaného (vrátane environmentálneho manažérstva) však uplatňuje trvalo už od roku 2012.

Environmentálne vyhlásenie predstavuje spoločnosť Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o. a hodnotí stav a vývoj v oblasti jej prínosu k ochrane životného prostredia za posledné 3 roky. Charakterizuje stav ochrany životného prostredia v spoločnosti a je dostupné pre všetkých záujemcov ako verejný dokument na webovej stránke spoločnosti. Ktokoľvek, kto sa zaujíma o výsledky organizácie vzhľadom jej vplyvu na životné prostredie, má tak zaistený jednoduchý a slobodný prístup k relevantným informáciám.

Definície pojmov a skratky

- EMAS: dobrovoľný nástroj environmentálneho riadenia, ktorý bol vyvinutý Európskou komisiou; umožňuje organizáciám posúdiť, riadiť a neustále zlepšovať svoje životné prostredie. Systém je globálne použiteľný a otvorený pre všetky typy súkromných i verejných organizácií

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



- Environmentálny aspekt: prvok činností, výrobkov alebo služieb, ktorý môže ovplyvňovať životné prostredie (napr. produkcia odpadov)
- Environmentálny cieľ: celkový environmentálny zámer, vychádzajúci z environmentálnej politiky, ktorý je, ak je to možné, kvantifikovaný (napr. zvýšenie miery recyklácie)
- Environmentálny vplyv: akákoľvek zmena v životnom prostredí, či priaznivá, či nepriaznivá, ktorá je úplne alebo čiastočne spôsobená činnosťou, výrobkami či službami spoločnosti (napr. znečistenie vody)
- Environmentálny profil: merateľné výsledky systému environmentálneho manažérstva vzťahujúce sa na riadenie environmentálnych aspektov samotnou organizáciou, založenej na environmentálnej politike, cieľoch a cieľových hodnotách (napr. množstvo vyprodukovaného odpadu za rok)
- Indikátor: jednoznačný ukazovateľ hodnotenia vplyvu organizácie na životné prostredie umožňujúce medziročné porovnanie a hodnotenie vývoja výsledkov organizácie na životné prostredie

PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI

Sme stavebná spoločnosť, ktorá bola založená 17. januára 1994.

Medzi najvýznamnejšie činnosti našej spoločnosti sa zaraďuje výstavba dopravnej infraštruktúry priemyselných parkov, nákupných centier, čerpacích staníc pohonných hmôt, kruhových objazdov a križovatiek, výstavba parkovacích plôch a riešenie statickej dopravy.

V našom portfóliu služieb nechýba oprava výtčkov tryskovou technológiou pod tlakom - PATCHMATIC, technológiou teplej živičnej zmesi asfaltobetónom AC alebo technológiou studenej obalovanej drvy (SOD).

V oblasti dopravných stavieb sa zameriavame aj na výstavbu, rekonštrukciu, údržbu ciest a miestnych komunikácií asfaltovým kobercom. Plošné opravy: mikrokoberce, živičné asfaltové koberce.

Medzi významné stavebné činnosti, v ktorých spoločnosť v posledných rokoch dosahuje veľmi dobré výsledky patrí aj stavba chodníkov, pamätníkov, bezbariérových prístupov, budovanie parkovísk, námestí, dlažbových plôch a spevnené plochy rodinných domov.

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



Od roku 2005 sa zapájame do projektov rozvoja infraštruktúry obcí a miest, ktoré sú čiastočne alebo úplne financované z štrukturálnych fondov Európskej Únie. V roku 2011 sme sa zúčastnili realizácie projektu EÚ cezhraničnej spolupráce stavby: "Spolupráca lesných železníc Čierneho Balogu a Nagybörzsöny".

Realizujeme aj výstavbu:

- Menších priemyselných objektov
- Poľnohospodárskych a priemyselných hál
- Prekrytia z oceľových konštrukcii
- Klimatizovaných hál a hangárov
- Montovaných hál, skladových objektov

Identifikačné údaje

Obchodný názov: Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.

Sídlo: Roľníckej školy 873, 945 01 Komárno

IČO: 34096116

DIČ: 2020399612

Štatutárny orgán:

Ing. Ladislav Nyers , konateľ

e-mail: korekt@korekt.sk

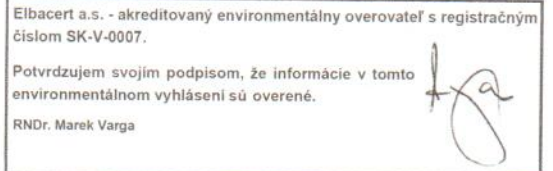
web: <https://www.korekt.sk/sk/profil.php>

Počet pracovníkov: 24

Organizácia podniká v priestoroch administratívnej budovy a na stavbách, ktoré sú majetkom zákazníka.

CERTIFIKÁCIA

Spoločnosť má zavedený systém manažérstva kvality od roku 1998. Postupne sme zaviedli aj systém environmentálneho manažérstva a manažérstva BOZP a to od roku 2012.



V roku 2021 bola naša spoločnosť certifikovaná v súlade s požiadavkami noriem ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a ISO 45001:2018. Implementovaný environmentálny manažerský systém spoločnosti odráža záväzok spoločnosti na trvalé zlepšovanie vo všetkých oblastiach manažerskeho systému a to najmä v prevencii znečistenia životného prostredia, bezpečnom prevádzkovaní a odpadovom hospodárstve.

Certifikáty spoločnosti:

CERTIFIKÁT	
Certifikát č. CERT - QLK - 008 - 2021 - IMS Týmto sa potvrdzuje, že integrovaný manažerský systém	
Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o. IČO: 34 096 116 KOMÁRNO, SLOVENSKÁ REPUBLIKA	
je zhodný s požiadavkami noriem: EN ISO 9001: 2015, EN ISO 14001: 2015, EN ISO 45001: 2018	
Tento certifikát je platný pre nasledujúci predmet činnosti: USKUTOČŇOVANIE STAVIEB A ICH ZMIEN, VÝROBA A DODÁVANIE ASFALTOVÝCH ZMESÍ A EMULZÍÍ, VÝROBA A PREDAJ BETÓNOVEJ ZMESI A VÝROBKOV Z BETÓNU	
Dátum certifikácie: 15. 12. 2021	Dátum odovzdania: 16. 12. 2021
Platnosť certifikátu do: 14. 12. 2024	
Zhoda s uvedenou normou pre stanovený rozsah je overená registrovaným vedúcim auditorom QLK CENTRUM	Za certifikačný orgán QLK CENTRUM
 Bc. Peter Drešanský vedúci auditor registrácia: 1612011	 Ing. Ľubomír Kolenčík vedúci certifikačného orgánu registrácia: SK 12QA-37
NEPLNENIE CERTIFIKAČNÝCH PODMIENOK UVEDENÝCH V PRÍLOHE MÔŽE VIESŤ K NEPLATNOSTI CERTIFIKÁTU www.mendy.sk , qlkcentrum@mendy.sk	

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



PREDMET ČINNOSTI

Environmentálne overovanie podľa schémy EMAS sa vzťahuje na nasledovné:

Spoločnosť sídli na adrese Roľníckej školy 873, 945 01 Komárno, Slovenská republika, kde sa nachádzajú administratívne priestory spoločnosti. Spoločnosť podniká aj na stavbách, ktoré sú majetkom zákazníka.

Registrácia v schéme EMAS spoločnosti sa týka nasledovných činností:

Uskutočňovanie stavieb a ich zmien.

Súhrn činností zahrnutých do schémy EMAS podľa kódov NACE:

<u>41.20 Výstavba obytných a neobytných budov</u>
<u>42.11 Výstavba ciest a diaľnic</u>
<u>42.12 Výstavba železníc a podzemných železníc</u>
<u>42.13 Výstavba mostov a tunelov</u>
<u>42.91 Výstavba vodných diel</u>
<u>42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i n.</u>
<u>43.11 Demolácia</u>
<u>43.12 Zemné práce</u>
<u>43.21 Elektrická inštalácia</u>
<u>43.22 Inštalácia kanalizačných výhrevných a klimatizačných zariadení</u>
<u>43.29 Ostatná stavebná inštalácia</u>
<u>43.31 Omietkarské práce</u>
<u>43.33 Obkladanie stien a kladenie dlážkových krytín</u>
<u>43.39 Ostatné stavebné kompletizačné a dokončovacie práce</u>

<u>43.91 Pokrývačské práce</u>
<u>43.99 Ostatné špecializované stavebné práce</u>
<u>i n.</u>

STAVEBNÁ ČINNOSŤ

Spoločnosť Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o., so sídlom v Komárne, sa špecializuje na široké spektrum stavebných a dopravných projektov. Zameriava sa na výstavbu a rekonštrukciu ciest, mostov, priemyselných hál, parkovísk a chodníkov. Zapájame sa aj do projektov financovaných z fondov Európskej Únie, čím prispievame k rozvoju miestnej infraštruktúry.

Sme oddaní prístupu, ktorý je plne prispôsobený každému klientovi, aby sme zabezpečili ich pohodlie a dosiahli najvyššiu možnú úroveň kvality a profesionalizmu v našich službách. Naše dlhoročné skúsenosti a solídne zázemie sú zárukou úspešnej realizácie stavebných projektov. Využívame moderné technológie a flexibilne reagujeme na najnovšie trendy na trhu.

Naším cieľom je vytvárať trvalé hodnoty, ktoré sú technicky realizovateľné a zároveň ekonomicky efektívne. Zaväzujeme sa k maximálnej zodpovednosti voči životnému prostrediu pri všetkých našich projektoch a snažíme sa plniť očakávania všetkých zainteresovaných strán.

Máme v portfóliu rôzne realizované stavebné projekty. Nižšie uvádzame niekoľko vybraných príkladov:

Eibacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



1. Bešeňov, rekonštrukcia chodníka pre chodcov v ulici Onča



Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga

2. Kompostáreň Komárno - stavebné práce II



3. Zvyšovanie bezpečnosti pri Základnej škole Konkolyho Thege v Hurbanove

- SO chodník Konkolyho
- SO Priechod č.1
- SO Priechod č.2



Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

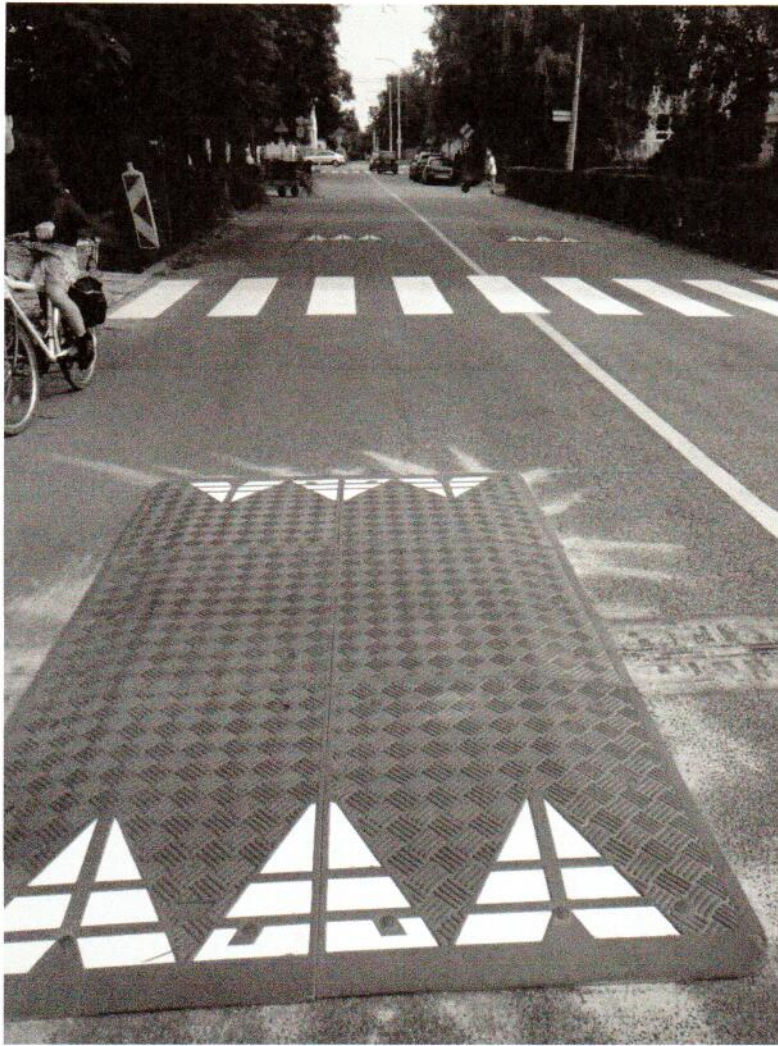
Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



4. OC Sládkovičovo – Obchodné centrum - Komunikácie z asfaltových vrstiev

- SO 03 Spevnené plochy- komunikácie, parkoviska a chodníky
- SO 04 Úprava MK Fučíkova a Budovateľská ul.



ENVIRONMENTÁLNY MANAŽÉRSKY SYSTÉM SPOLOČNOSTI

Pre riadenie oblasti ochrany životného prostredia má naša spoločnosť zavedený a certifikovaný environmentálny manažérsky systém (EMS), podľa požiadaviek ISO 14001:2015.

Naša spoločnosť vo svojej environmentálnej politike udeľuje vysoký význam udržateľnému hospodárstvu. Manažment EMS je zabezpečovaný Predstaviteľom manažmentu EMS, ktorý je poverený vedením spoločnosti. Jeho úlohou je udržiavať a zlepšovať EMS podľa normy ISO 14001:2015 a EMAS. Pravidelne informuje vedenie o výsledkoch environmentálneho manažmentu.

Predstaviteľ manažmentu EMS zohráva kľúčovú úlohu v komunikácii s pracovníkmi a inými zainteresovanými stranami. Riadenie EMS je založené na záväzkoch z politiky EMS, ktoré sú prenesené do cieľov spoločnosti. Ďalší kľúčový riadiaci dokument je Príručka EMS. EMS riadi činnosti s významnými environmentálnymi aspektmi a vplyvmi spoločnosti.

Pracovníci sú aktívne zapojení do EMS a sú pravidelne informovaní a školení z oblasti ochrany životného prostredia a havarijnej pripravenosti. Majú možnosť podávať návrhy na zlepšenia a komunikovať svoje podnety prostredníctvom rôznych kanálov.


Činnosti dodávateľov, najmä v oblasti stavebných prác, sú koordinované a monitorované v rámci systému EMS. Všetky procesy spoločnosti sú podrobené pravidelným interným auditom, ktorý sa vykonáva minimálne raz za rok. Kontrola činnosti dodávateľov stavebných činností a ich zamestnancov sa vykonáva v rámci kontrol stavieb stavebným vedúcim a stavebným majstrom.

Tieto aktivity prispievajú k neustálemu zlepšovaniu EMS a k lepšiemu environmentálnemu správaniu spoločnosti.

Organizačná štruktúra

Konateľ spoločnosti zohráva kľúčovú úlohu ako riaditeľ spoločnosti. Jeho zodpovednosťou je zabezpečiť dostupné zdroje na plnenie environmentálnych cieľov, podporovať vzdelávanie, zapájať zamestnancov, riadiť riziká a príležitosti a neustále rozvíjať a uplatňovať princípy environmentálneho manažérstva.

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným
čísлом SK-V-0007.
Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto
environmentálnom vyhlásení sú overené.
RNDr. Marek Varga

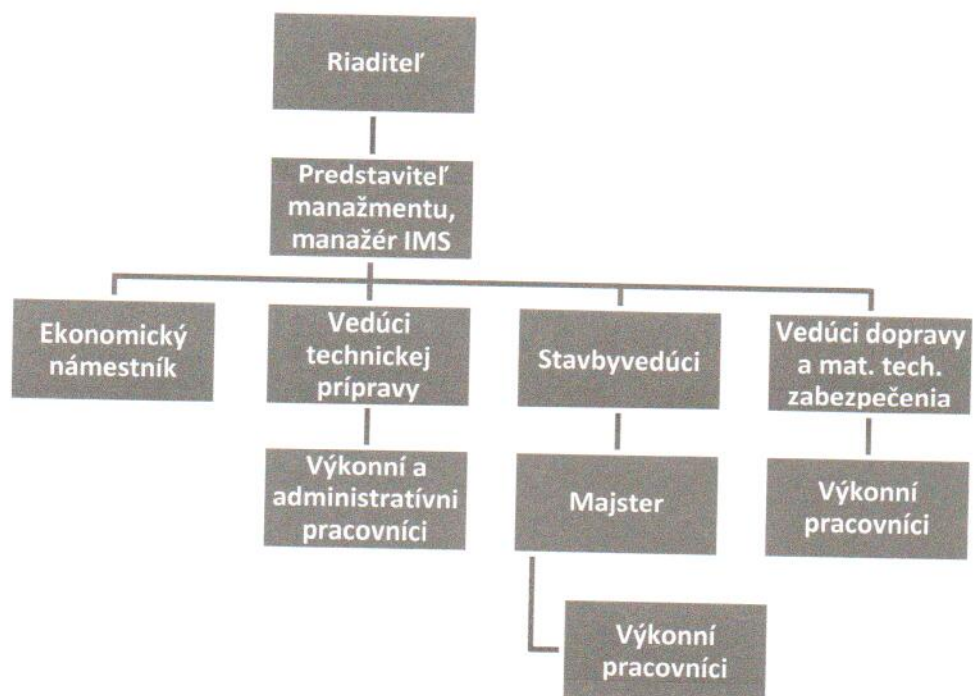


Hlavným cieľom vedenia je trvalý rozvoj spoločnosti prostredníctvom efektívneho a cieľavedomého uspokojovania potrieb zákazníkov a zainteresovaných strán. Taktiež sa venuje dodržiavaniu všetkých súvisiacich požiadaviek a zároveň dbá o ekonomickú prosperitu a ochranu životného prostredia. Uvedomuje si dôležitosť trvalo udržateľného rozvoja pri všetkých činnostiach a rozhodnutiach.

Riadenie EMS je v súlade s organizačnou štruktúrou spoločnosti. Pre zabezpečenie riadenia EMS má spoločnosť vytvorenú pozíciu Manažér IMS.

Všetci zamestnanci sú oboznámení s organizačnou štruktúrou a s pracovnou náplňou svojich pracovných pozícií vrátane svojich zodpovedností a právomocí.

Pracovné pozície označené žltým písmom nepatria do rozsahu registrácie EMAS, nakoľko prevádzka betonárne nie je zahrnutá do rozsahu environmentálneho overovania.



Obrázok – Organizačná štruktúra

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



Manažér IMS a predstaviteľ manažmentu

Osoba zodpovedná za systém integrovaného manažérstva podľa noriem ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 a schémy EMAS a zároveň predstaviteľ manažmentu spoločnosti má určené právomoci. Nižšie sú uvedené právomoci, ktoré sa vzťahujú na environmentálny manažérsky systém spoločnosti:

a) Riadi, monitoruje, hodnotí a koordinuje systém environmentálneho manažérstva podľa noriem ISO 14001:2015 a EMAS

b) Predkladá správy vedeniu organizácie na vyhodnotenie účinnosti systému environmentálneho manažérstva, ktoré slúžia ako podklad pre jeho neustále zlepšovanie.

Jeho zodpovednosti zahŕňajú aj komunikáciu s externými stranami v súvislosti so systémom environmentálneho manažérstva.

Manažér IMS a predstaviteľ manažmentu je osoba zodpovedná za zavedenie a dodržiavanie požiadaviek noriem ISO 14001:2015 a EMAS. Jeho úlohy zahŕňajú:

- Zavedenie, udržiavanie a zlepšovanie systému environmentálneho manažérstva.
- Koordinácia prípravy a implementácie environmentálnej politiky.
- Pravidelná kontrola funkčnosti a účinnosti systému EMS, vrátane plánovania a vyhodnocovania interných auditov.
- Riadenie externých aktivít v rámci systému environmentálneho manažérstva, ako je komunikácia s certifikačnými orgánmi a environmentálnymi overovateľmi.
- Zabezpečenie zvyšovania povedomia o požiadavkách zákazníkov a zainteresovaných strán v celej organizácii.
- Riadenie zmien v rámci systému environmentálneho manažérstva a zabezpečenie externej komunikácie so zákazníkmi, verejnosťou a ďalšími zainteresovanými stranami.

Politika

Vedenie spoločnosti definuje a udržiava politiku environmentálneho manažérstva, ktorá zahŕňa požiadavky na environmentálne riadenie a stanovuje ciele ochrany životného prostredia v súlade s kontextom organizácie. Táto politika je neoddeliteľnou súčasťou

manažérskeho systému a bola naposledy aktualizovaná dňa 17.04.2024. Zohľadňuje záväzné predpisy pre preukazovanie zhody, realizáciu procesov, prevenciu znečisťovania a ďalšie relevantné aspekty.

Environmentálna politika je integrálnou súčasťou strategických cieľov vedenia, ktoré sa snažia dosiahnuť vysokú kvalitu ich služieb, prosperitu spoločnosti a ochranu životného prostredia. Je verejne dostupná vo všetkých priestoroch spoločnosti pre všetky zainteresované strany.

Politika sa zameriava na plnenie záväzkov a cieľov týkajúcich sa ochrany a udržateľnosti životného prostredia. Poskytuje rámec pre dlhodobé a krátkodobé ciele, ktoré si spoločnosť stanovuje. Vypracovanie environmentálnej politiky je prvým krokom k úspešnému environmentálnemu manažérstvu. Organizácia vypracovala programy a postupy na dosiahnutie svojich cieľov. Týmto spôsobom sa zabezpečuje, že environmentálna politika nie je len formálnym dokumentom, ale že organizácia aktívne pracuje na neustálom zlepšovaní svojho environmentálneho správania.

Politika vyjadruje záväzok spoločnosti k trvalému zlepšovaniu a preventívnej ochrane životného prostredia v súlade s platnou legislatívou a ďalšími normatívnymi dokumentmi. Je to dôležitý krok k plneniu environmentálnych záväzkov a zabezpečeniu udržateľného rozvoja.

Environmentálna politika

Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.

Spoločnosť v súlade s normou **STN EN ISO 14001:2015 a EMAS** vyhlasuje nasledovnú environmentálnu politiku:

Prioritným záujmom vedenia firmy je uspokojovanie potrieb zákazníkov poskytovaním kvalitných služieb a výrobkov, trvalý ekonomický rast a prosperita spoločnosti s minimálnym negatívnym dopadom na životné prostredie.

V súlade s týmto zámerom sa vedenie firmy pri všetkých svojich činnostiach zaväzuje:

- ✓ Vybudovať, udržiavať a sústavne zlepšovať systém environmentálneho manažérstva v súlade požiadavkami STN EN ISO 14001:2015 a EMAS ,

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



- ✓ sústavne minimalizovať environmentálne vplyvy a znižovať tvorbu odpadov vznikajúcich pri činnostiach firmy,
- ✓ prehlbovať a orientovať sa na prevenciu znečisťovania životného prostredia,
- ✓ podporovať efektívne využívanie vstupných materiálov a energií,
- ✓ používať najmodernejšiu techniku a technologické zariadenia, ekologicky vhodné technológie a pracovné postupy realizácie činností,
- ✓ dodržiavať záväzky vyplývajúce z platnej environmentálnej a inej legislatívy,
- ✓ neustále zvyšovať environmentálne povedomie zamestnancov,
- ✓ komunikovať a spolupracovať s verejnosťou a s orgánmi štátnej správy a samosprávy v oblasti ochrany a tvorby životného prostredia,
- ✓ podporovať prijatie týchto zásad dodávateľmi a obchodnými partnermi.

Všetci pracovníci organizácie sú povinní riadiť sa deklarovanými princípmi environmentálnej politiky a v plnom rozsahu ich rešpektovať.



ANALÝZA VPLYVU NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Environmentálne aspekty

Spoločnosť **Špeciálne cestné práce KOREKT spol.s.r.o.** pravidelne identifikuje, preskúmava a hodnotí svoje environmentálne aspekty - priame aj nepriame.

Priame environmentálne aspekty súvisia s činnosťami, produktmi a službami spoločnosti, nad ktorými má spoločnosť priamu kontrolu a vie ich riadiť.

Medzi nepriamymi environmentálnymi aspektmi boli zaradené tie, ktoré môžu vzniknúť pri vzájomnej interakcii organizácie s tretími stranami, ktoré organizácia môže v primeranej miere ovplyvniť.

Proces identifikácie a hodnotenia environmentálnych aspektov organizácie je rozdelený do nasledujúcich fáz:

- Výber činností, služieb alebo výrobkov,
- Identifikácia environmentálnych aspektov,

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.


RNDr. Marek Varga

- Dokumentovanie a kvantifikácia environmentálnych aspektov,
- Hodnotenie významu environmentálnych aspektov s ohľadom na ich dopad na životné prostredie pomocou stanovených kritérií a metodiky.

Pri hodnotení významu environmentálnych aspektov organizácia zohľadňuje:

- Pravdepodobnosť a frekvenciu ich výskytu,
- Možné následky na životné prostredie,
- Existenciu príslušných právnych predpisov a regulácií,
- Význam pre zainteresované strany.

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.
Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.
RNDr. Marek Varga



Významné environmentálne aspekty tvoria základ pre stanovenie environmentálnych cieľov, čím prispievajú k neustálemu zlepšovaniu environmentálnej výkonnosti spoločnosti.

Identifikácia environmentálnych aspektov sa uskutočňuje v súlade s bežnými i výnimočnými podmienkami vrátane havárií, a zahŕňa minulé, súčasné aj plánované činnosti. Tieto aspekty sa určujú priamo aj nepriamo, vrátane vplyvu subdodávateľov, a za ich identifikáciu zodpovedá konateľ spoločnosti v spolupráci s odborným poradcom.

Metodika vyhodnotenia významnosti environmentálneho aspektu

Pre vyhodnotenie významnosti environmentálneho aspektov a vplyvu sú rozhodujúce tieto kritériá:

- X1 - pravdepodobnosť a početnosť výskytu
- X2 - možné následky na životné prostredie
- X3 - požiadavky právnych predpisov a zainteresovaných strán a ich dodržiavanie organizáciou

X1 - pravdepodobnosť a početnosť výskytu sa určí v tomto intervale:

- 1 ... ojedinelý vznik (menej ako jedenkrát ročne) alebo vznik málo pravdepodobný
- 5 ... vzniká denne alebo veľmi často alebo vo veľkom objeme alebo vznik je vysoko pravdepodobný

X2 - možné následky na životné prostredie sa určí v tomto intervale:

- 1 ... dôsledky na životné prostredie sú zanedbateľné
(napr. využívanie kancelárskeho papiera alebo vody na sociálne účely)

5 ... dôsledky na životné prostredie sú veľmi vážne až kritické a vyžadujú zmenu (vznik obzvlášť nebezpečných odpadov, hrozí únik väčšieho množstva nebezpečných látok priamo do pôdy alebo vôd)

X3 - požiadavky právnych predpisov a zainteresovaných strán a ich dodržiavanie organizáciou sa určí::

- 1 ... Záväzné požiadavky na riadenie daného EA nie sú stanovené alebo sú stanovené a bez problémov plnené
- 2 ... Záväzné požiadavky na riadenie daného EA sú dodržiavané s problémami resp. sa občas vyskytuje ich porušenie
- 3 ... Záväzné požiadavky na riadenie daného EA nie sú dodržiavané a hrozí pokuta a/alebo environmentálna havária

Výslednú hodnotu významnosti environmentálneho aspektu udáva súčin:

$$Y = (X1 + X2) \times X3$$

Pritom sa ďalej prihliada na okolnosti, vyplývajúce z:

- záväzkov v environmentálnej politike,
- oprávnených sťažností a záujmov zainteresovaných strán,
- regionálnych, lokálnych, globálnych záujmov,
- názorov zainteresovaných strán na riadenie daných aspektov.

Pričom platí:

- Nevýznamný aspekt (N) je ten, ktorý má bodovú hodnotu menšiu ako 9.
- Významný aspekt (V) je ten, ktorý má hodnotu v intervale 9 - 18.
- Veľmi významný aspekt (VV) je ten, ktorý má bodovú hodnotu väčšiu ako 18.
- Pozitívny aspekt (P) je ten, ktorý má vplyv na zlepšovanie životného prostredia.

Významný aspekt je organizáciou trvale riadený a monitorovaný. Pri veľmi významnom aspekte sa vyžaduje prijať opatrenia alebo ciele, ktoré prispievajú k zlepšeniu jeho riadenia a následne k zníženiu jeho významnosti.

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



Informácie, týkajúce sa environmentálnych aspektov, sú zhrnuté v riadenom dokumente "Register environmentálnych aspektov". Pre veľmi významné aspekty sú stanovované environmentálne ciele na budúce obdobie, pričom platí, že aspoň jeden zo stanovených významných aspektov musí byť do cieľov zodpovedajúcim spôsobom zahrnutý.

Preskúmanie registra a jeho aktualizácia je nutná pri:

- zaradení nového environmentálneho aspektu,
- pri každej zmene v hodnotení významnosti environmentálneho aspektu,
- pri zmene prevádzkarne, pracoviska, objektu,
- pri zmenách procesov,
- zmene nakupovaného tovaru alebo materiálov,
- zmene právnych a iných požiadaviek,
- minimálne jeden krát ročne.

Metodika identifikácie a hodnotenia významnosti nepriamych environmentálnych aspektov je rovnaká ako pri priamych environmentálnych aspektoch.

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným
čísлом SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto
environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



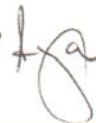
Register významných environmentálnych aspektov

P.č.	PROCES	ČINNOSŤ	EA	X1	X2	X3	Y	EXISTUJÚCE OPATRENIA
Priame								
1	Preprava	používanie vozidiel, stavebných strojov	emisie z dopravy	5	4	1	9	servis a údržba vozidiel a strojov, technické a emisné kontroly
2			hluk, vibrácie	4	5	1	9	servis a údržba vozidiel a strojov, technické a emisné kontroly, dodržiavanie nočného kľudu, VZN
3	Stavebné a búracie práce	použitie stavebných materiálov (betón, oceľ, sadrokartón, murivo...)	spotreba stavebných materiálov	5	4	1	9	monitoring, dodržiavanie projektovej dokumentácie a technologických noriem
4			vznik odpadov	5	4	1	9	separácia odpadu a odovzdávanie oprávnenej osobe, recyklácia stavebného odpadu

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga




5		záber pôdy výstavbou, dočasnými stavebnými štruktúrami	odstránenie / narušenie fauny a flóry v danej lokalite	5	4	1	9	dodržanie projektovej dokumentácie, stavebného povolenia, navrhovanie opatrení obstarávateľovi na zníženie výroby pri výstavbe
6	Prevádzkovanie – havária	nesprávne nakladanie so zariadeniami/látkami, ich havarijný stav, nesprávne skladovanie	emisie z požiaru	4	5	1	9	Havarijné plány, nácviky havarijných situácií, Požiarna ochrana, revízie zariadení, elektroinštalácie
				Nepriame				
6	Inžinierska a projekčná činnosť	vlastnosti stavebných materiálov a použité technológie	spotreba materiálov a energií	5	4	1	9	komunikácia s obstarávateľom o možnostiach znížovania vplyvov na ŽP
7		vizuálne a priestorové vlastnosti stavby	narušenie rázu krajiny, záber pôdy	5	4	1	9	komunikácia s obstarávateľom o možnostiach znížovania vplyvov na ŽP

Menej významné environmentálne aspekty, pre ktoré má spoločnosť náležite stanovené opatrenia na ich riadenie boli identifikované nasledovne:

PRIAME:

- spotreba a možný únik PHM a olejov z prepravy a stavebných strojov
- vznik nebezpečných odpadov a úlet ľahkých materiálov a odpadov zo stavebnej činnosti
- možné úniky olejov, PHM, nebezpeč. látok pri ich skladovaní

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.
 Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.
 RNDr. Marek Varga



- vznik odpadov a nebezpečných odpadov z čistenia a servisu zariadení
- aspekty z administratívy: spotreba vody, vznik odpadovej vody, spotreba elektriny, spotreba plynu, spotreba kancelárskeho papiera, vznik odpadov

NEPRIAME:

Stavebná činnosť, inžinierska a projekčná činnosť a servisné činnosti dodávateľov:

- možný únik oleja, PHM, hluk, vibrácie a prach vznikajúcich z prepravy a obsluhy stavebných strojov
- vznik odpadov (ostatných a nebezpečných) zo stavebných činností a externých servisov strojov, vozidiel a zariadení
- havarijné úniky nebezpečných látok
- Subdodávateľské práce
- Externá preprava materiálu

ENVIRONMENTÁLNE CIELE

Spoločnosť každoročne stanovuje environmentálne ciele v súlade s jej environmentálnou politikou. Tieto ciele smerujú k minimalizácii alebo úplnému odstráneniu negatívnych dopadov svojich aktivít, zlepšovaniu environmentálneho správania a zvýšeniu povedomia zamestnancov v tejto oblasti.

Pri definovaní cieľov sa zohľadňuje:

- Plnenie právnych požiadaviek,
- Významné environmentálne aspekty,
- Úspory energie a surovín,
- Predchádzanie tvorbe stavebných odpadov v prípravnej fáze projektov,
- Recyklácia stavebných odpadov,
- Posúdenie vplyvov na životné prostredie,
- Zvyšovanie environmentálneho povedomia a havarijnej pripravenosti.

DLHODOBÝ CIEĽ č. 1: Zníženie vplyvu dopravy na ŽP (vibrácie, emisie, hluk)

Krátkodobý cieľ: Znížiť spotrebu PHM na jednotku obratu oproti roku 2023 o 3%

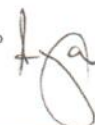
Zodpovedný: riaditeľ

Termín: 31.12.2024

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

Požičiavanie/objednávanie stavebných strojov s nízkym vplyvom na životné prostredie.
Optimalizácia pracovných ciest zavedením týždenného plánu a vzájomného informovania sa medzi pracovníkmi.
Školenie vodičov o „najlepších postupoch“ a správani.
Využívanie výpočtovej techniky pre komunikáciu medzi pracoviskami (Skype/Teams).
Výmena zastaraných technológií za nové environmentálnejšie.

DLHODOBÝ CIEĽ č. 2: Zvýšenie povedomia o EMS u zainteresovaných strán

Krátkodobý cieľ: Organizácia školení, rokovaní, informovanie externých dodávateľov o pravidlách EMS, politike.

Zodpovedný: riaditeľ

Termín: 31.12.2024

Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

Školenie pracovníkov min. 1x do roka
Diskusia ohľadom EMS, kladenie požiadaviek na poradách, rokovaníach

DLHODOBÝ CIEĽ č. 3: Medziročné šetrenie a znižovanie uhlíkovej stopy

Krátkodobý cieľ: Znížiť uhlíkovú stopu spoločnosti na jednotku obratu oproti roku 2023 o 3%

Krátkodobý cieľ: Inštalácia fotovoltaických panelov v spoločnosti v roku 2024

Zodpovedný: riaditeľ

Termín: 31.12.2024

Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

Kontinuálne znižovanie spotreby PHM, elektrickej energie, plynu
Zvyšovanie povedomia pracovníkov
Využívanie „zelenej energie“
Výmena zastaraných technológií za nové environmentálnejšie
Sledovanie a kalkulácia uhlíkovej stopy spoločnosti.

DLHODOBÝ CIEĽ č. 4: Manažérstvo súladu

Krátkodobý cieľ: Súlad s právnymi požiadavkami

Krátkodobý cieľ: Dosiahnutie počtu bodov v rámci hodnotenia a auditov environmentálneho správania na stavbách na úrovni min. 100 bodov

Zodpovedný: riaditeľ

Termín: 31.12.2024

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

Vedenie a vyhodnotenie registra legislatívy – min. raz ročne

Vykonávanie kontrol na všetkých stavbách a auditov pri kľúčových zákazkách so záznamom

Zvyšovanie povedomia pracovníkov, vrátane subdodávateľov školeniami, porady a stretnutia..

Vypracovanie akčných plánov pre efektívne riadenie nezhôd

ĎALŠIE OPATRENIA

Nakladanie s odpadom a recyklácia

Odpad sa v našej spoločnosti pozoruje ako dôsledok stavebnej aktivity. Okrem toho, komunálny a triedený odpad z administratívnych úloh je tiež súčasťou nášho odpadového hospodárstva. Avšak objem administratívneho odpadu je v porovnaní so stavebným odpadom zanedbateľný. Odpad z administratívy pozostáva predovšetkým z papiera, plastu, komunálneho odpadu. Pri stavebnej činnosti je najdôležitejší z hľadiska monitorovania "ostatný" odpad. Na stavbách zaznamenávame rôzne druhy odpadu.

Naše opatrenia sú zamerané na predchádzaní vzniku odpadov a zvýšenie úrovne recyklácie stavebného odpadu. Na zhodnocovanie resp. zneškodňovanie odpadov vyberáme, len na túto činnosť, oprávnené organizácie. Ak situácia dovoľí, podporujeme využívanie recyklovaných materiálov.

Havarijné situácie

Na stavbe je zodpovedný za riešenie havarijnej situácie stavbyvedúci v súlade s pokynmi. Vznik takejto situácie hlási predstaviteľovi manažmentu. Rovnako ako sťažnosti a podnety zainteresovaných strán. V kancelárii stavbyvedúceho je k dispozícii havarijná súprava a lekárnička pre bezprostredné zabránenie šíreniu havárie a poskytnutie prvej pomoci.

Každý projekt v našej organizácii má vypracovaný havarijný plán, ktorý zastrešuje bezpečnosť, ochranu zdravia pri práci a ochranu životného prostredia v prípade havarijných situácií, mimoriadnych udalostí, incidentov. Tento plán vypracuje projektant zodpovedný za daný projekt. Jeho cieľom je zhodnotiť a minimalizovať riziká na prijateľnú úroveň, znížiť pravdepodobnosť vzniku nebezpečných situácií a zabezpečiť pripravenosť na núdzové stavy a prevenciu.

V období rokov 2018-2023 nebola evidovaná žiadna havária v prevádzke spoločnosti ani na stavbách, ktorá by mala negatívny vplyv na životné prostredie.



Povedomie o životnom prostredí a zapojenie zamestnancov

Pracovníci sú dôležitou súčasťou našej spoločnosti a aktívne sa podieľajú na environmentálnom manažérskom systéme prostredníctvom svojich pracovných úloh. Sú informovaní o environmentálnych otázkach a havarijnej pripravenosti a majú možnosť podať návrhy alebo pripomienky prostredníctvom svojich nadriadených.

V rámci úvodného preskúmania boli pracovníci zapojení najmä prostredníctvom zberu a analýzy údajov, čím boli aj oboznámení s aktuálnym stavom, so zámerom a s podstatou zapojenia sa do schémy EMAS.

Externá komunikácia

Komunikácia so zainteresovanými stranami, vrátane štátnych orgánov a dodávateľov stavebných prác je dôležitou súčasťou nášho environmentálneho manažérstva. Spoločnosť sa rozhodla verejne komunikovať svoje ciele, environmentálne aspekty a správanie prostredníctvom environmentálneho vyhlásenia.

Kontroly a audity na stavbách

Pri mnohých stavebných projektoch spoločnosť spolupracuje so subdodávateľmi. Už pri podpise zmlúv s týmito subdodávateľmi sledujeme, aby boli dohody v súlade s environmentálnymi požiadavkami. Subdodávatelia sú viazaní dohodnutými environmentálnymi štandardmi a záväzkami. V roku 2023 sme začali vykonávať kontroly (audity), ktoré zahŕňajú aj posúdenie environmentálneho prístupu subdodávateľov. Po ukončení každej spolupráce hodnotíme spokojnosť s výkonom, vrátane dodržiavania environmentálnych noriem. Ak zistíme nedostatky, viac s týmito subdodávateľmi nespolupracujeme.

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.


RNDr. Marek Varga



PRÁVNE VYMEDZENIE

Spoločnosť v pravidelných intervaloch identifikuje aktuálne právne predpisy a ich požiadavky, vzťahujúce sa na činnosti spoločnosti. Vykonáva tak prostredníctvom internetových portálov s právnymi požiadavkami a pomocou externe zabezpečených konzultačných činností pre oblasť ŽP.

Spoločnosť aktualizuje register právnych a iných požiadaviek v ročných intervaloch. Za dodržiavanie požiadaviek zodpovedá vedenie spoločnosti, s delegovaním jednotlivých povinností na zamestnancov v súlade s pracovnými náplňami a povereniami. Celkové zhodnotenie plnenia právnych a iných požiadaviek spoločnosť vykonáva minimálne raz



ročne, a to ako vstup do preskúmania manažmentom, respektíve v prípade potreby, najmä pri zmene právnych požiadaviek vzťahujúcich sa na spoločnosť. Čiastočné preverovania plnenia právnych požiadaviek sa vykonávajú aj v rámci interných auditov EMS, EMAS a auditov stavenísk.

Na základe hodnotenia dodržiavania právnych a iných požiadaviek konštatujeme, že spoločnosť dodržiava požiadavky týchto predpisov:

Oblasť predpisov	Číslo predpisu	Názov predpisu
Všeobecne	200/2022 Z. z.	Zákon o územnom plánovaní
	460/1992 Zb.	Ustava Slovenskej republiky
	17/1992 Zb.	Zákon o životnom prostredí
	525/2003 Z. z.	Zákon o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov
	24/2006 Z. z.	Zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Ochrana prírody a krajiny	359/2007 Z. z.	Zákon o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov
	543/2002 Z. z.	Zákon o ochrane krajiny a prírody
	170/2021 Z. z.	Vyhláška, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny
Ochrana ovzdušia	150/2019 Z. z.	Zákon o prevencii a manažmente introdukcie a šírenia invázných nepôvodných druhov a o zmene a doplnení niektorých zákonov
	146/2023 Z. z.	Zákon o ochrane ovzdušia
Ochrana vôd	106/2018 Z. z.	Zákon o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov
	364/2004 Z. z.	Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon)
	442/2002 Z. z.	Zákon o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach
	418/2010 Z. z.	Vyhláška o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona
	200/2018 Z. z.	Vyhláška, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
Odpadové hospodárstvo	79/2015 Z. z.	Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
	285/2020 Z. z.	Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa mení zákon č. 302/2019 Z. z. o zálohovaní jednorazových obalov na nápoje a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 74/2020 Z. z.
	329/2018 Z. z.	Zákon o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
	365/2015 Z. z.	Vyhláška, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
	366/2015 Z. z.	Vyhláška o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti
	371/2015 Z. z.	Vyhláška, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
	344/2022 Z. z.	Vyhláška o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií
Chemické látky	67/2010 Z. z.	Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
Hluk a vibrácie	549/2007 Z. z.	Vyhláška ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí
Iné požiadavky	STN EN ISO 14001:2016	Systémy manažérstva environmentu. Požiadavky s pokynmi na použitie (ISO 14001: 2015)
	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
	1221/2009/ES	Nariadenie 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
	08/2023	VZN Mesta Komárno č. 8/2023 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a s drobnými stavebnými odpadmi
	07/2023	VZN Mesta Komárno č. 7/2023 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady na území mesta Komárno

PREHLAD APLIKOVATEĽNÝCH PRÁVNÝCH PREDPISOV V OBLASTI OCHRANY ŽP PRE JEDNOTLIVÉ MIESTA A STAVBY

Prevádzka	Všeobecné predpisy ochrany životného prostredia	Ochrana prírody a krajiny	Ochrana ovzdušia	Ochrana vôd	Odpadové hospodárstvo	Chemické látky	Ochrana pred hlukom a vibráciami
Administratívne priestory	x				x		
Stavby	x	x	x	x	x	x	x

ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE

Väčšina environmentálnych ukazovateľov je hodnotená podľa celkového obratu spoločnosti, pretože naša činnosť zahŕňa široké spektrum stavebných prác.

Každý ukazovateľ sa skladá z:

údaja A vyjadrujúceho celkový ročný vstup / výstupy v danej oblasti


údaja B vyjadrujúceho ročnú referenčnú hodnotu odrážajúce činnosť spoločnosti

údaja R vyjadrujúceho pomer údajmi A a B

Obdobie, za ktoré sa údaje do ukazovateľov zbierajú a vyhodnocujú je celý kalendárny rok.

Prehľad environmentálnych indikátorov:

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.
Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.
RNDr. Marek Varga



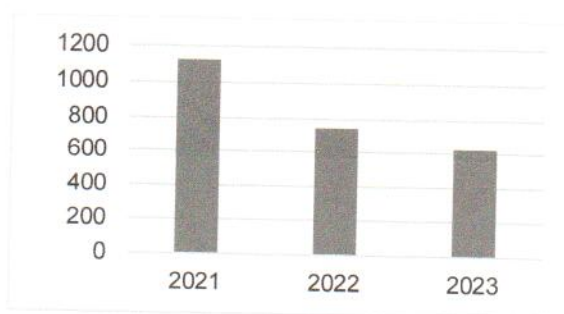
UKAZOVATEĽ	Celková spotreba pohonných hmôt na obrat spoločnosti
	Celková spotreba nakúpenej elektrickej energie na počet pracovníkov
	Celková spotreba plynu na vykurovanie na počet pracovníkov
	Celková produkcia skleníkového plynu CO₂ na obrat spoločnosti
	Celková spotreba materiálu na obrat spoločnosti
	Celková produkcia odpadov na obrat spoločnosti
	Podiel zhodnoteného odpadu k jeho celkovej produkcii
	Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti

Spotreba vody na počet pracovníkov
Environmentálne správanie na stavbách

Energie

Ukazovatele energií sú pre našu spoločnosť spotreby PHM, spotreby nakúpenej elektrickej energie a spotreba plynu na vykurovanie. Pri realizácii stavieb je vyhodnocovanie spotreby elektrickej energie bezpredmetné, nakoľko je z časti súčasťou nákladov objednávateľa, z časti zabezpečené cez generátor (zahrnuté v spotrebe pohonných hmôt) a iba zriedka je zabezpečená samostatne meranou prípojkou. V rámci hodnotenej spotreby pohonných hmôt sa berie do úvahy spotreba benzínu a nafty pre osobné dopravné prostriedky, nákladné autá a pre pracovné stroje a zariadenia. Hodnoty boli počítané v zmysle STN EN 16258:2013 Metodika výpočtu a deklarovania spotreby energie a emisií skleníkových plynov z dopravných služieb.

Celková spotreba PHM na obrat spoločnosti		2021	2022	2023
Vstupy A celková priama spotreba energie (GJ) = celkové množstvo energie spotrebovanej za rok	spotreba PHM (GJ)	3274,71	3615,11	4387,34
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	celkový ročný obrat (mil. EUR)	2,908	4,851	7,050
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B) (GJ/mil. EUR)		1126,1	745,23	622,32



Graf č. 1 - Spotreba PHM na obrat spoločnosti

Celková spotreba nakúpenej elektrickej energie na počet pracovníkov		2021	2022	2023
Vstupy A celková priama spotreba energie (GJ) = celkové množstvo energie spotrebovanej za rok	spotreba (GJ)	68,13	67,45	69,43

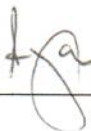
Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga

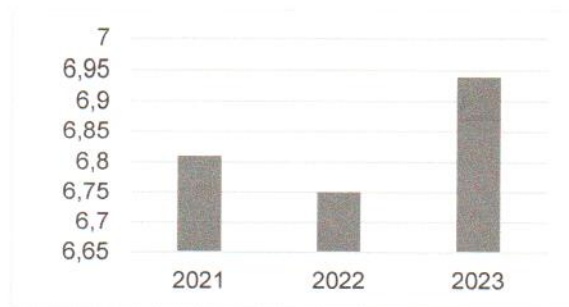
Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.



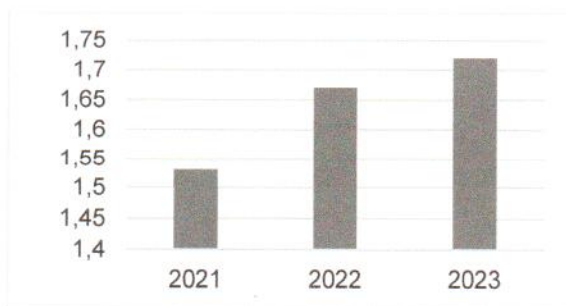
RNDr. Marek Varga

Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	Počet pracovníkov	12	10	10
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B) (GJ/počet pracovníkov)		5,67	6,75	6,94



Graf č. 2 - Spotreba nakúpenej elektrickej energie na počet pracovníkov

Celková spotreba plynu na vykurovanie na počet pracovníkov		2021	2022	2023
Vstupy A celková priama spotreba energie (GJ) = celkové množstvo energie spotrebovanej za rok	spotreba (GJ)	15,30	16,73	17,18
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	Počet pracovníkov	12	10	10
Kľúčový ukazovateľ R (pomer medzi A a B) (GJ/ Počet pracovníkov)		1,28	1,67	1,72



Graf č. 3 - Spotreba plynu na počet pracovníkov

Produkcia skleníkového plynu CO₂ na obrat spoločnosti

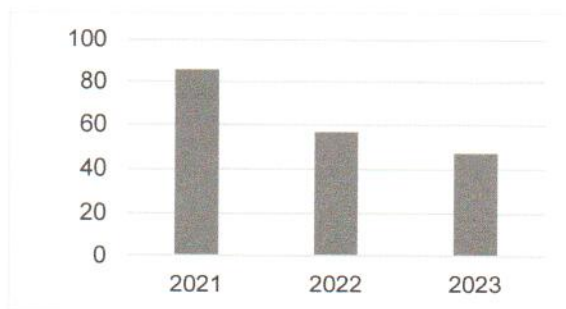
Spoločnosť sa rozhodla sa sledovať množstvo vyprodukovaného CO₂ z používania dopravných prostriedkov, z ročnej spotreby pohonných hmôt, spotreby plynu na vykurovanie a spotreby elektrickej energie.

Celkové ročné emisie vypočítané z množstva spotrebovaných pohonných hmôt (spoločnosť využíva benzín a naftu) na základe metodiky uvedenej v STN EN 16258:2013 Metodika

výpočtu a deklarovania spotreby energie a emisií skleníkových plynov z dopravných služieb.

Ostatné emisie (spotreba elektrickej energie) boli kalkulované v zmysle GHG protokolu. Uhlíková stopa firmy predstavuje celkové množstvo emisií oxidu uhličitého (CO₂) a iných skleníkových plynov, ktoré sú generované činnosťami danej firmy počas určitého časového obdobia. Tieto emisie sa merajú v jednotkách ekvivalentu oxidu uhličitého (CO₂e), čo zahŕňa aj iné skleníkové plyny, ako sú metán (CH₄) a oxid dusný (N₂O) a pod., ktoré majú rôzny potenciál globálneho otepľovania (GWP).

Celková ročná produkcia CO ₂ e na obrat spoločnosti		2021	2022	2023
Vstupy A celková priama a nepriama produkcia	emisie CO ₂ e (t)	248,75	274,23	331,96
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	celkový ročný obrat (mil. EUR)	2,908	4,851	7,050
Kľúčový ukazovateľ R pomer medzi A a B (t/mil. EUR)		85,54	56,53	47,09



Graf č. 4 - Produkcia CO₂ na obrat spoločnosti

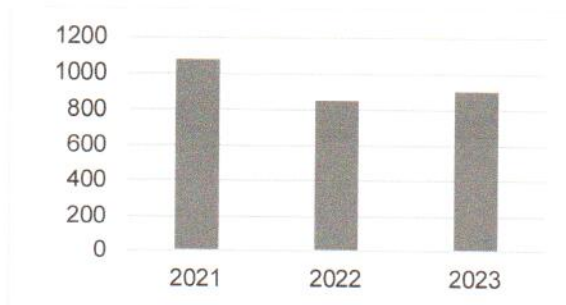
Spotreba materiálu na obrat spoločnosti

V rámci hodnotenia spotreby materiálov sme stanovili sledovanie spotreby betónu, živičnej zmesi AC (asfalt, betón), makadamu (kameň prírodný drvený), nakoľko tieto materiály spoločnosť najviac využíva v rámci svojich stavebných a výrobných činností. Spotreba materiálov závisí od druhu a množstva realizovaných stavebných prác a zákaziek.

Betón

Celková spotreba na obrat spoločnosti		2021	2022	2023
Vstupy A celková priama spotreba materiálu	množstvo (m ³)	3124	4135	6409
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť	celkový ročný obrat	2,908	4,851	7,050

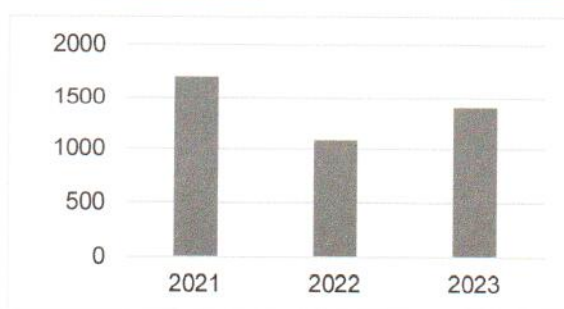
organizácie	(mil. EUR)			
Kľúčový ukazovateľ R pomer medzi A a B) (m ³ /mil. EUR)		1074,28	852,4	909,08



Graf č. 5 - Spotreba betónu na obrat spoločnosti

Živičná zmes AC

Celková spotreba na obrat spoločnosti		2021	2022	2023
Vstupy A celková priama spotreba materiálu	množstvo (m ³)	4950	5250	9850
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	celkový ročný obrat (mil. EUR)	2,908	4,851	7,050
Kľúčový ukazovateľ R pomer medzi A a B) (m ³ /mil. EUR)		1702,2	1082,25	1397,16



Graf č. 6 - Spotreba Živičnej zmesi AC na obrat spoločnosti

Makadam

Celková spotreba na obrat spoločnosti		2021	2022	2023
Vstupy A celková priama spotreba materiálu	množstvo (t)	7549	10852	12752
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	celkový ročný obrat (mil. EUR)	2,908	4,851	7,050

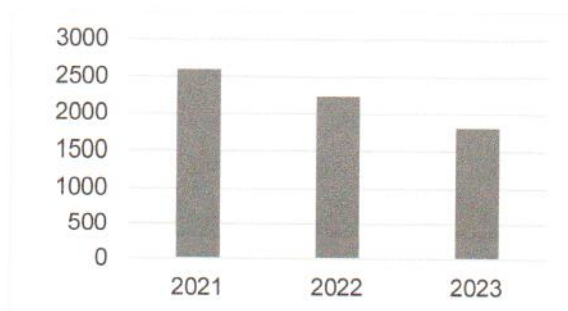
Eibacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrďujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga

Kľúčový ukazovateľ R
pomer medzi A a B) (t/mil. EUR)

2595,94 2237,06 1808,79



Graf č. 7 - Spotreba Makadamu na obrat spoločnosti

ODPAD

Odpad ako environmentálny indikátor je sledovaný ako odpad, ktorý vzniká v dôsledku činnosti spoločnosti. Odpady na stavbách tvorí prevažne ostatný odpad, ktorý tvorí najmä betón. Zloženie odpadu ovplyvňuje hlavne charakter realizovanej zákazky. V rámci našich činností niekedy vzniká v malom množstve aj nebezpečný odpad – napr. olejové filtre, obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok.

Komunálny a triedený odpad z administratívnej činnosti je súčasťou odpadového hospodárstva. V rámci stavebnej činnosti nie sme vždy pôvodcami odpadu. Snažíme sa dodržiavať hierarchiu odpadového hospodárstva a predchádzať vzniku odpadov. Hodnotí sa celková ročná produkcia ostatných odpadov vyprodukovaných za rok spoločnosťou (vyjadrená v tonách) a samostatne nebezpečný odpad.

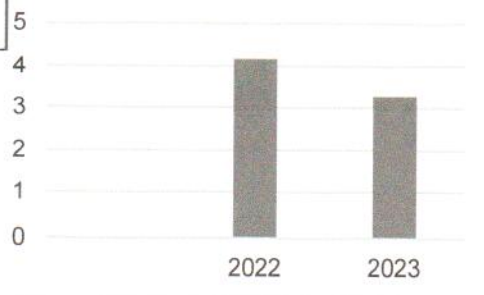
Ostatný odpad

Celková ročná produkcia ostatných odpadov na obrat spoločnosti		2022	2023
Vstupy A celková priama produkcia	odpad (t)	20,24	23,00
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	celkový ročný obrat (mil. Eur)	4,851	7,050
Kľúčový ukazovateľ R pomer medzi A a B (t/mil. EUR)		4,17	3,26

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrďujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

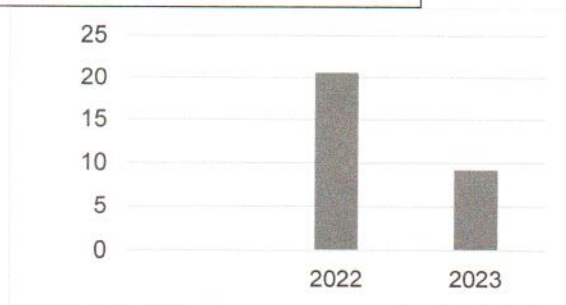
RNDr. Marek Varga

Graf č. 8 - Produkcia odpadu na obrat spoločnosti

Nebezpečný odpad

Celková ročná produkcia nebezpečných odpadov na obrat spoločnosti		2022	2023
Vstupy A celková priama produkcia	odpad (kg)	100	65
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	celkový ročný obrat (mil. Eur)	4,851	7,050
Kľúčový ukazovateľ R pomer medzi A a B (kg/mil. EUR)		20,61	9,22



Graf č. 9 - Produkcia nebezpečného odpadu na obrat spoločnosti

Celková ročná bilancia zhodnotených odpadov

Stavebný odpad zo stavieb závisí od typu stavebnej zákazky, umiestnenia spracovateľskej firmy v regióne a jej kapacity. Pri stavebných zákazkách nie sme vždy pôvodcami odpadu, avšak rozhodli sme sa sledovať vznik týchto odpadov a to od roku 2024. Stavebné odpady tvoria väčšinu odpadov z našej činnosti a majú významný vplyv na životné prostredie. V prvom rade sa snažíme predísť vzniku odpadov. Sledujeme pomer odpadov, ktoré sú odovzdané na zhodnotenie, v porovnaní s celkovým množstvom vyprodukovaných odpadov.

Podiel zhodnoteného ostatného odpadu k jeho celkovej produkcii		2021	2022	2023
Vstupy A celkové množstvo stavebných odpadov	celkové množstvo vyprodukovaného odpadu (t)	N/A	20,24	23,00

Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	celkové množstvo zhodnotených odpadov (t)	N/A	19,75	22,5
Miera recyklácie v %		N/A	97,58	97,83

Využívanie pôdy a biodiverzita

Pre našu spoločnosť nie je sledovanie tohto indikátora relevantné nakoľko pri realizácii stavebných zákaziek sú dočasné zábery pôdy ako aj ďalšie využívanie nezastavaných plôch vopred určené investorom alebo projektantom a tým pádom nemôžeme ovplyvniť finálnu realizáciu využitia týchto plôch.

Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti

V rámci našich firemných procesov je spotreba kancelárskeho papiera ovplyvnená rôznymi faktormi, ako je počet vykonaných zákaziek, počet pracovníkov, množstvo podaných ponúk a potreba písomnej dokumentácie. Snažíme sa minimalizovať spotrebu kancelárskeho papiera tým, že väčšinu dokumentov uchováваме v digitálnej forme, nastavujeme predvolenú čiernobielu obojstrannú tlač pri tlačení dokumentov a podporujeme komunikáciu cez e-mail/telefonicky. Sledujeme štandardný kancelársky papier formátu A3/A4 s hmotnosťou 80 g/m², pričom ostatné typy papiera tvoria len malý podiel celkovej spotreby. Najväčšiu spotrebu kancelárskeho papiera evidujeme pri odovzdávaní stavby zákazníkovi ako aj ostatným zainteresovaným stranám, kedy obe strany vyžadujú iba písomnú formu dokumentácie (napr. certifikáty, prehlásenia, protokoly, stavebné denníky, a pod.) a naša spoločnosť musí vyhovieť ich požiadavkám.

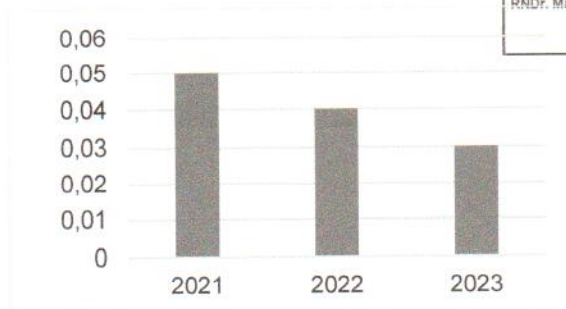
Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti		2021	2022	2023
Vstupy A celkové množstvo kancelárskeho papiera	ročný nákup kancelárskeho papiera (t)	0,15	0,195	0,205
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	celkový ročný obrat (mil. EUR)	2,908	4,851	7,050
Kľúčový ukazovateľ R pomer medzi A a B (t/mil. EUR)		0,05	0,04	0,03

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



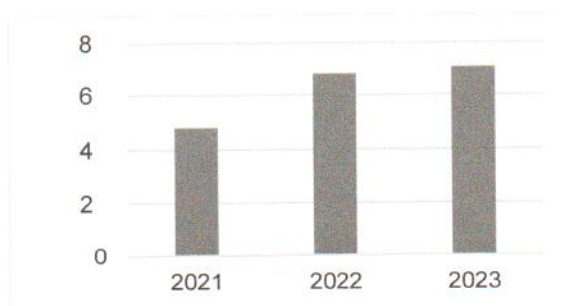



Graf č. 10 - Spotreba kancelárskeho papiera na obrat spoločnosti

Spotreba vody na počet pracovníkov

Spotreba vody ma kolísavý charakter a závisí od viacerých faktorov, napr. charakter realizovanej zákazky, sezónnosť, počet pracovníkov. Pri stavebnej činnosti je spotreba vody v minimálnej miere a z veľkej časti je súčasťou dodávok prác a materiálov a teda nie je možné sledovať jej spotrebu.

Spotreba vody v administratívnej budove na počet pracovníkov		2021	2022	2023
Vstupy A celkové množstvo spotreby vody	Spotreba vody (m ³)	65	63	68
Výstupy B ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie	Počet pracovníkov	12	10	10
Kľúčový ukazovateľ R pomer medzi A a B (m ³ /počet pracovníkov)		5,4	6,3	6,8



Graf č. 11 - Spotreba vody v administratívnej budove na počet pracovníkov

Hodnotenie environmentálneho správania na stavbách na základe vykonaných auditov stavieb

Zavedli sme nový indikátor, ktorým je hodnotenie environmentálnych auditov na stavbách. Tento indikátor monitorujeme od roku 2023, preto sú dáta za roky 2022 a 2021 nedostupné. Tento nástroj nám umožňuje monitorovať, vyhodnocovať a následne prijímať opatrenia v rámci nášho systému environmentálneho manažérstva. Audit stavby zahŕňa kontrolu plnenia

povinností v oblasti ochrany životného prostredia, pričom účelom je identifikácia nezhôd, silných stránok a návrhov na zlepšenie. Počas interných auditov sa na stavbách sústreďujeme na sledovanie týchto 7 oblastí:

- Riadenie environmentálnych aspektov a rizík
- Havarijná pripravenosť a reakcia
- Povedomie a kompetentnosť pracovníkov
- Uskladnenie a spôsob zaobchádzania s chemickými látkami
- Spôsob nakladania s odpadmi a nebezpečnými odpadmi.
- Plnenie záväzných a legislatívnych požiadaviek
- Organizáciu staveniska – poriadok a čistota, príjazdové komunikácie, značenie.

Každá auditovaná oblasť je následne hodnotená takouto známku:

Úroveň plnenia požiadaviek za danú oblasť	Počet bodov
Silná stránka	150
Zhoda	100
Malá nezhoda	50
Veľká nezhoda	0

Žiadané hodnotenie environmentálnych auditov stavieb je 100. Najlepší stav je celková hodnota 150.

Hodnotenie environmentálneho správania na stavbách na základe vykonaných auditov stavieb		2021	2022	2023
Vstupy A Súčet bodov za všetky oblasti hodnotenia	Počet bodov	N/A	N/A	2200
Výstupy B Celkový počet čiastkových hodnotení	Počet hodnotení	N/A	N/A	21
Kľúčový ukazovateľ R pomer medzi A a B (Priemerná hodnotiacia známka z environmentálnych auditov stavieb)		N/A	N/A	105


Organizácia sa zaväzuje zlepšovať svoje environmentálne správanie aj prostredníctvom:

- pravidelného hodnotenia svojich dodávateľov,

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



- zohľadňovania environmentálnych kritérií pri výbere dodávateľov.

Organizácia bude každoročne podávať správu o svojom vplyve na životné prostredie týkajúcu sa konkrétnych environmentálnych aspektov určených v environmentálnom vyhlásení a kľúčových indikátorov.

NAJBLIŽŠÍ TERMÍN ENVIRONMENTÁLNEHO VYHLÁSENIA

Ďalšie environmentálne vyhlásenie (aktualizované) bude spracované v auguste 2025 v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009, 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).

POSKYTOVANIE A ZVEREJŇOVANIE INFORMÁCIÍ

Environmentálne vyhlásenie je určené pre širokú verejnosť a zainteresované strany s cieľom poskytovať informácie o dodržiavaní uplatniteľných právnych požiadavkách týkajúcich sa životného prostredia a environmentálneho správania našej spoločnosti.

Táto verzia environmentálneho vyhlásenia je prvým vydaním a bola spracovaná na základe informácií k 10.06.2024. V prípade akýchkoľvek otázok alebo pripomienok nás neváhajte kontaktovať.

ENVIRONMENTÁLNY OVEROVATEĽ

Názov: ELBACERT, akciová spoločnosť

Adresa: Kálov 1, 010 01 Žilina

Registračné číslo: SK-V-0007

Dátum: 18.12.2024

Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

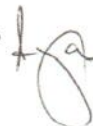
RNDr. Marek Varga



Elbacert a.s. - akreditovaný environmentálny overovateľ s registračným číslom SK-V-0007.

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie v tomto environmentálnom vyhlásení sú overené.

RNDr. Marek Varga



ZÁVER

Environmentálne vyhlásenie schválil Ing. Gabriel Nagy, manažér IMS a predstaviteľ manažmentu

V Komárne, dňa: 15.08.2024

Podpis:

KOMREKT spol. s r.o.
Špeciálne cestné práce
ul. Račníckej školy 873, 945 01 Komárno
IČO: 34 096 116 IČ DPH: SK2020399612
11