Stavebný sociálny podnik

Registrovaný sociálny podnik

STAVEBNÝ SOCIÁLNY PODNIK

ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

2025 – 2028

v zmysle NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)

Hodnoty indikátorov uvedené v environmentálnom vyhlásení sú k 31.12.2024.

Ostatné údaje uvedené v tomto vyhlásení sú k 01.05.2024.

Environmentálne vyhlásenie je dostupné v tlačenej forme na adrese kancelárie spoločnosti.

Elektronickú formu Environmentálneho vyhlásenia nájdu užívatelia v národnom a európskom registri schémy EMAS a na webovom sídle spoločnosti.

https://webgate.ec.europa.eu/emas2/public/registration/list

https://www.emas.sk/register-emas-v-sr

https://rssp.sk

Obsah

Predstavenie spoločnosti 4
Environmentálna politika 8
Environmentálne aspekty 9
Environmentálne riziká a príležitosti 12
Environmentálne ciele 14
Zodpovednosť sociálneho podniku a jeho riadenie 15
Environmentálne správanie 15
- Energie 16
- Materiály 17
- Voda 18
- Odpad 19
- Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu 20
- Emisie 21

Súlad s právnymi predpismi 22
Environmentálny overovateľ 29

Predstavenie spoločnosti

Spoločnosť **Stavebný sociálny podnik s.r.o.** je **registrovaný sociálny podnik** zapísaný v Registri partnerov verejného sektora, ktorého hlavným cieľom je dosahovanie merateľného pozitívneho sociálneho vplyvu poskytovaním spoločensky prospešnej služby v oblasti služby na podporu regionálneho rozvoja.

Na základe skúseností v odvetví stavebníctva a zároveň záujmu o rozvoj regiónu vznikla myšlienka založiť sociálny podnik, ktorý bude **zamestnávať zamestnancov s rôznymi druhmi znevýhodnenia** a bude tak prispievať k znižovaniu nezamestnanosti v regióne, integrácií znevýhodnených skupín zamestnancov na trh práce, tak aby svoje nadobudnuté skúsenosti z práce v Stavebnom sociálnom podniku s.r.o., r.s.p. mohli následne využiť v ďalšom zamestnaní. Ponúkajú aj možnosť zamestnania sa mladým ľuďom, tak aby z regiónu neodchádzali a zostali tu pracovať a žiť.

Predmetom činnosti sú stavebné práce pre dopravné, pozemné, priemyselné a inžinierske projekty, zemné práce vykonávajú vlastnými mechanizmami, ale aj kalkulácie rozpočtov a výkon stavbyvedúceho a stavebného dozoru. Vykonávajú výstavbu a rekonštrukciu ciest, spevnených plôch, výstavbu rodinných domov, rekonštrukciu, kanalizácie resp. Všetky inžinierske siete, modernizáciu a zatepľovanie výrobných, skladových a obytných budov.

Cieľom firmy je v predovšetkým **spokojný klient a vysoká kvalita** realizovaných prác. Dodržiavanie technologických postupov, termínov cien, poskytovanie záruk a po-záručného servisu nimi realizovaných stavieb je samozrejmosťou.

Stavebný sociálny podnik s. r. o., r. s. p. úzko spolupracuje s investormi a hlavnými zhotoviteľmi, ktorí podporujú **koncept v sociálnom podnikaní**. Tieto spolupráce pomáhajú vytvárať pracovné príležitosti pre znevýhodnených zamestnancov a do budúcna vytvoriť ďalšie pracovné miesta pre znevýhodnené osoby.

Kvalita, environmentálna zodpovednosť, bezpečnosť ruka v ruke a etika v každej tehle.

V dnešnej dobe, kedy sa čoraz viac hovorí o **udržateľnosti, etike a sociálnej zodpovednosti**, je dôležité, aby podniky nielen budovali stavby, ale aj lepšiu budúcnosť. Predstavujeme stavebnú spoločnosť, ktorá ide príkladom a integruje tieto hodnoty do svojho každodenného fungovania ako sociálny podnik. Záväzky nespočívajú len v slovách sú pevne zakotvené v implementácii medzinárodne uznávaných noriem. Pre klientov a partnerov to **znamená istotu**, že spolupráca je zárukou kvality, environmentálnej ohľaduplnosti, bezpečného pracovného prostredia a transparentného etického prístupu. Úspech v stavebníctve sa nemeria len počtom postavených budov, ale aj spôsobom, akým ich spoločnosti stavajú a aký dopad majú na spoločnosť a životné prostredie.

Dôkaz, implementácia akreditovaných slovenských technických noriem – európskych noriem:

STN EN ISO 9001: 2016 Systém manažérstva kvality,

Záruka, že procesy sú riadené efektívne a s dôrazom na neustále zlepšovanie. Vyššia kvalita realizovaných stavieb, precízne prevedenie prác a spoľahlivosť v každej fáze projektu.

STN EN ISO 14001: 2016 Systém manažérstva environmentu,

Spoločnosť je si vedomá vplyvu na životné prostredie a aktívne pracuje na jeho minimalizácii. Táto norma potvrdzuje, že pri činnostiach dbajú na ochranu prírody, efektívne využívame zdroje a znižujú environmentálnu stopu projektov.

STN EN ISO 45001: 2024 Systém bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

Bezpečnosť zamestnancov je pre nich prvoradá. Norma zaručuje, že pracovné prostredie je bezpečné a zdravé, a že kladú maximálny dôraz na prevenciu úrazov a ochorení pri práci.

ISO 28000: 2022 Systém bezpečnosti dodávateľského reťazca

Uvedomujú si, že bezpečnosť projektov začína už pri výbere dodávateľov. Norma zaručuje bezpečnosť a integritu dodávateľského reťazca, čím minimalizujú riziká a zabezpečujú plynulý priebeh projektov.

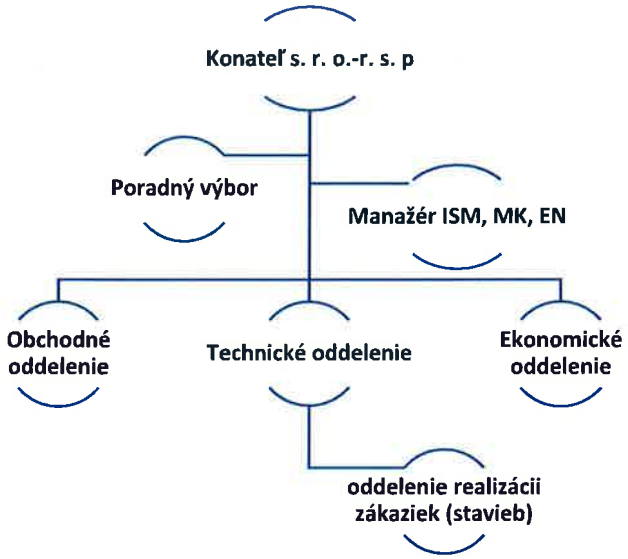
STN EN ISO 37001: 2019 Systém manažérstva proti korupcii

Etické správanie je základným pilierom podnikania. Norma potvrdzuje nulový tolerančný postoj ku korupcii a úplatkárstvu a zaručuje transparentné a čestné obchodné vzťahy.

Schéma pre environmentálne manažérstvo a audit, EMAS

Nad rámec ISO 14001 sa spoločnosť zaviazala k ešte prísnejším environmentálnym štandardom prostredníctvom schémy EMAS. To znamená verejnú transparentnosť environmentálnych cieľov, výsledkov a neustále zlepšovanie environmentálneho profilu spoločnosti.

Prijaté a implementované akreditované slovenské technické normy - európske normy sú plne integrované do všetkých úrovní spoločnosti, ktorej oficiálne sídlo sa nachádza na adrese **Banská Belá 501, 966 15 Banská Belá**, a administratívne činnosti sú riadené z kancelárie na adrese **Eleny Maróthy Šoltésovej 5397/3, 969 01 Banská Štiavnica**. Požiadavky a povinnosti vyplývajúce z týchto noriem nie sú len formálnym dokumentom, ale aktívne sa uplatňujú v rámci celej organizačnej štruktúry, od vedenia spoločnosti až po jednotlivé pracovné tímy a oddelenia.



Systém manažérstva kvality, environmentálneho manažérstva a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci má spoločnosť účelne vybudovaný, udržiavaný a v súlade s medzinárodnými normami na rozsah platnosti:

„Uskutočňovanie inžinierskych stavieb a budov a s tým súvisiacich pomocných činností, komplexná stavebná činnosť."

Schéma pre environmentálne manažérstvo a audit je vybudovaná na rozsah platnosti ekonomických činností štatistickej klasifikácie SK NACE kódov:

Sekcia F – Stavebníctvo

Výstavba budov

SK NACE 41.10 Vypracovanie stavebných projektov
SK NACE 41.20 Výstavba obytných a neobytných budov

Inžinierske stavby

SK NACE 42.11 Výstavba ciest a železníc

SK NACE 42. 21 Výstavba rozvodov (pre plyn a kvapaliny)
SK NACE 42.22 Výstavba elektrických a telekomunikačných sietí

SK NACE 42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i. n.

Špecializované stavebné práce, kompletizačné, dokončovacie práce a ostatné špecializované stavebné práce

SK NACE 43.11 Demolácia
SK NACE 43.12 Zemné práce
SK NACE 43.21 Elektrická inštalácia
SK NACE 43.22 Inštalácia kanalizačných, výhrevných a klimatizačných zariadení
SK NACE 43.29 Ostatná stavebná inštalácia
SK NACE 43.31 Omietkarské práce
SK NACE 43.32 Stolárske práce
SK NACE 43.33 Obkladanie stien a kladenie dlážkových krytín
SK NACE 43.34 Maľovanie a zasklievanie
SK NACE 43.39 Ostatné stavebné kompletizačné a dokončovacie práce
SK NACE 43.91 Pokrývačské práce
SK NACE 43.99 Ostatné špecializované stavebné práce i. n.

Predstavujeme výber úspešne zrealizovaných stavebných projektov. Tieto referencie sú dôkazom odbornosti, precíznosti a schopnosti naplniť aj tie najnáročnejšie požiadavky našich klientov.

Realizácia vodozádržných opatrení v urbanizovanej krajine v obci Obyce

Čistiareň odpadových vôd pre SEV SAŽP Dropie

Zníženie energetickej náročnosti obecného úradu Zliechov

Zníženie energetickej náročnosti školskej jedálne v Balogu nad Ipľom

Sanácia cesty na Sliezsky dom

Stavebné úpravy Dom smútku v obci Ratka

Zníženie energetickej náročnosti budovy telocvične ZS PO Hviezdoslava v meste Revúca

Oprava ohradového múru v meste Nitra

Ekologická úprava parkovacej plochy pre Správu NPVF

Vybudovanie spoločných zariadení a opatrení v obci Lontov

Obnova múzea v obci Farná

Realizácia stavieb na hospodárskom dvore Veľká Lúka a úprava odstavnej plochy

Obnova športovej infraštruktúry v obci Klokoč

a iné.

Environmentálna politika

Stavebný sociálny podnik, si uvedomuje dôležitosť zodpovedného a udržateľného podnikania. Preto prijali novú Politiku integrovaného systému riadenia, ktorá predstavuje komplexný prístup k riadeniu kvality, ochrany životného prostredia, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a ďalších kľúčových oblastí udržateľnosti. Tento dôležitý krok odráža úsilie o neustále zlepšovanie a snahu poskytovať klientom a partnerom služby najvyššej kvality pri minimalizovaní vplyvu na životné prostredie a zabezpečení bezpečného a zdravého pracovného prostredia pre zamestnancov.

STAVEBNÝ SOCIÁLNY PODNIK

POLITIKA INTEGROVANÉHO SYSTÉMU RIADENIA

Stavebný sociálny podnik je registrovaný sociálny podnik so zameraním na stavebné práce pre dopravné, pozemné, priemyselné a inžinierske projekty, zemné práce vykonávané vlastnými mechanizmami, ale aj kalkulácie rozpočtov a výkon stavbyvedúceho a stavebného dozoru.

Pre podporu neustáleho napredovania sa vedenie spoločnosti rozhodlo pre Integrovaný systém riadenia (ISR), ktorý v sebe zahŕňa požiadavky medzinárodných noriem: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 a požiadavky schémy EMAS v súlade s Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009.

Manažment spoločnosti sa touto politikou zaväzuje:

- plniť požiadavky noriem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a schémy EMAS s cieľom sústavne zlepšovať svoje správanie a efektívnosť zavedeného ISR;
- plniť platné ustanovenia všetkých zákonov, nariadení, vyhlášok a iných záväzkov súvisiacich s predmetom činnosti a ochrany životného prostredia;
- každoročne analyzovať situáciu v spoločnosti, prijímať a plniť ciele a programy ISR zamerané na kvalitu, ochranu životného prostredia a BOZP;
- zmierňovať zmenu klímy, adaptácia na zmenu klímy, minimalizovať spotrebu prírodných zdrojov, eliminovať vznik odpadov a súčasne podporovať opätovné použitie a recykláciu vždy, keď je to možné;
- systematicky identifikovať a hodnotiť environmentálne aspekty aktivít spoločnosti s cieľom znižovať negatívne vplyvy na životné prostredie;
- pravidelne monitorovať a hodnotiť výkony spoločnosti s cieľom identifikovať oblasti zlepšenia a splnenia našich cieľov ISR;
- zvyšovať odbornosť jednotlivých zamestnancov a motivovať ich k aktívnemu prispievaniu k plneniu cieľov tejto politiky;
- zabezpečiť spravodlivé pracovné podmienky a rozvoj zamestnancov, podporovať miestne komunity, transparentné a etické riadenie;
- pravidelne prehodnocovať a aktualizovať politiku ISR, aby zohľadňovala nové výzvy a požiadavky.

STAVEBNÝ SOCIÁLNY PODNIK s.r.o. - r.s.p.
966 15 Banská Belá 501
IČO 53 408 973, DIČ 2121382175

V Banskej Štiavnici, dňa 15.05.2025

Bc. Lukáš Mlynárik, MBA
konateľ spoločnosti

Environmentálne aspekty

V kontexte podnikania zohrávajú environmentálne aspekty kľúčovú úlohu pri zabezpečovaní udržateľného a zodpovedného prístupu k stavebným činnostiam. Identifikácia, hodnotenie a riadenie environmentálnych vplyvov sú nevyhnutné pre minimalizáciu negatívnych dopadov na životné prostredie a pre podporu dlhodobej udržateľnosti podniku. Zameriame sa na predstavenie metodiky hodnotenia environmentálnych aspektov, ktorá pomáha systematicky analyzovať činnosti a prijímať informované rozhodnutia s cieľom ochrany životného prostredia. Prostredníctvom definovaných kritérií a škály hodnotenia je možné určiť význam jednotlivých environmentálnych aspektov a následne stanoviť potrebné opatrenia na ich riadenie a minimalizáciu potenciálnych rizík.

Metodika hodnotenia environmentálnych vplyvov rozdeľuje hodnotenie do piatich hlavných kritérií a následne definuje škálu pre celkové hodnotenie environmentálneho aspektu.

A. MOŽNÉ DÔSLEDKY NA STAV ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA s prihliadnutím na miestny, regionálny, globálny význam vrátane uvažovania o potenciálnej škode alebo prínosu pre životné prostredie. Kritérium hodnotí potenciálne následky, ktoré môže daný environmentálny aspekt spôsobiť na životné prostredie.
B. PRÁVNE POŽIADAVKY slúžia na identifikáciu, analýzu a hodnotenie súladu s platnou environmentálnou legislatívou a na predvídanie potenciálnych legislatívnych zmien, ktoré by mohli ovplyvniť činnosť alebo projekt.
C. STANOVISKÁ ZAINTERESOVANÝCH STRÁN vrátane zamestnancov a vedenia spoločnosti. Kritérium zohľadňuje interné, externé požiadavky a názory týkajúce sa daného environmentálneho aspektu.
D. PRAVDEPODOBNOSŤ VÝSKYTU so zohľadňovaním veľkosti, počtu, frekvencie a zvratnosti aspektu alebo vplyvu. Kritérium sa zameriava na to, ako je pravdepodobné, že daný environmentálny aspekt sa vyskytne.
E. KAPITÁLOVÉ INVESTÍCIE. posúdia environmentálne aspekty a ich potenciálne vplyvy na kapitálové investície, poskytovanie úverov, poisťovacie služby a expanziu na nové trhy. Cieľom je kvantifikovať mieru rizika spojeného s environmentálnymi dopadmi a určiť potrebu kapitálových investícií na ich elimináciu alebo zmiernenie.

Výsledná hodnota sa vypočíta ako súčet súčinov pridelených hodnôt dôležitosti konkrétnych kritérií environmentálnych aspektov.

Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Významnosť
Priame environmentálne aspekty		
RIADENIE SPOTREBY ENERGIE – RIADENIE EMISIÍ DO OVZDUŠIA		
spotreba a uvoľňovanie elektrickej energie v kancelárií a na stavenisku uhlíková stopa	adaptácia na zmenu klímy využívanie prírodných zdrojov energetická efektivita	stredne významný aspekt
spotreba pohonných hmôt uhlíková stopa vznik exhalátov	adaptácia na zmenu klímy využívanie prírodných zdrojov znečistenie ovzdušia, vody, pôdy	stredne významný aspekt

	minimalizácia najazdených km údržba vozidiel legislatíva havária	
RIADENIE SPOTREBY MATERIÁLOV		
kvalita a udržateľnosť materiálov	udržateľnosť dodávateľského reťazca spoločenská zodpovednosť pôvod materiálu	stredne významný aspekt
spotreba pohonných hmôt	využívanie prírodných zdrojov znečistenie ovzdušia legislatíva havária	stredne významný aspekt
zastaralé vybavenie prechod na novú technológiu	adaptácia na zmenu klímy energetická efektivita	stredne významný aspekt
exspirácia materiálu chemické nebezpečenstvo	únik nebezpečných látok REACH, úniky látok vzbudzujúce obavy, látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy	menej významný aspekt
používanie a skladovanie materiálu	skladovanie, identifikácia látky chemické nebezpečenstvo	menej významný aspekt
RIADENIE SPOTREBY VODY		
spotreba vody v kancelárií a na stavenisku	vyčerpanie vodných zdrojov energetická náročnosť úpravy a distribúcie vody tvorba odpadových vôd a ich znečistenie vplyv na vodné ekosystémy	menej významný aspekt
RIADENIE PRODUKCIE ODPADU		
vznik ostatného odpadu vznik stavebného odpadu vznik nebezpečného odpadu	vznik odpadu nebezpečný odpad legislatíva	stredne významný aspekt

	využívanie odpadov obehová ekonomika	
BIODIVERZITA - PREVENCIA		
únik PHM a olejov vznik nebezpečného odpadu	ohrozenie biodiverzity	menej významný aspekt
únik škodlivín explózia	kontaminácia okolitého prostredia únik nebezpečných látok REACH, úniky látok vzbudzujúce obavy, látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy kontaminácia okolitého havária	menej významný aspekt
RIADENIE HLUKU, VIBRÁCIÍ A PRACHU		
vibrácie hluk prach	hlukové limity zmena technológií a postupov kropenie, protiprašné bariéry	menej významný aspekt
Nepriame environmentálne aspekty		
výber dodávateľov materiálov výber subdodávateľov doprava materiálov	vplyv dodávateľov a subdodávateľov	stredne významný aspekt
návrh energeticky neefektívnych budov použitie nevhodných materiálov v projekte nedostatočné zohľadnenie environmentálnych aspektov v projekte	vplyvy spojené s projektovou dokumentáciou a poradenstvom	menej významný aspekt
tlak legislatívnych rámcov na udržateľnosť regulačné požiadavky a zhoda s predpismi	konkurencieschopnosť spoločenská zodpovednosť zvýšenie nákladov	stredne významný aspekt
životná úroveň, zdravotné riziko	zaťaženie životného prostredia	menej významný aspekt
ovplyvnenie spoločenstva	spoločenská zodpovednosť vplyv na kvalitu ovzdušia hluk vibrácie	menej významný aspekt

	prach	

Environmentálny aspekt považovaný za menej významný alebo malý, nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia ani okamžitá reakcia. Environmentálny aspekt stredne významný alebo bežný je vhodné prijať zlepšujúce opatrenia a zabezpečiť riadenie tohto aspektu, aby sa predišlo jeho negatívnemu výskytu. Environmentálny aspekt významný alebo zásadný je nutné prijať zlepšujúce opatrenia, ktoré znížia jeho výskyt a dôsledky. Zároveň je potrebné zabezpečiť dôsledné riadenie tohto aspektu, aby sa predišlo jeho výskytu.

Environmentálne aspekty v Stavebnom sociálnom podniku, sú mnohoraké a priamo súvisia s jeho činnosťami, najdôležitejšie sú:

A. Emisie do ovzdušia, najmä výfukové plyny zo stavebných strojov a dopravných prostriedkov.
B. Spotreba materiálov, kvalita a udržateľnosť materiálov.
C. Produkcia odpadu, vznik ostatného odpadu, vznik stavebného odpad, vznik nebezpečného odpadu, spotreba PHM, zastaralé vybavenie prechod na novú technológiu.
D. Výber dodávateľov materiálov, výber subdodávateľov, doprava materiálov.
E. Tlak legislatívnych rámcov na udržateľnosť.

Environmentálne riziká a príležitosti

Po identifikácii environmentálnych aspektov nasleduje analýza rizík a príležitostí. Environmentálne riziká predstavujú potenciálne negatívne dopady environmentálnych aspektov na podnik samotný, jeho okolie alebo zainteresované strany. Pri analýze rizík je dôležité posúdiť nielen ich potenciálnu závažnosť, ale aj pravdepodobnosť ich výskytu. Na druhej strane, identifikované environmentálne aspekty môžu predstavovať aj významné príležitosti. Kľúčové je následne implementovať konkrétne environmentálne opatrenia a postupy na minimalizáciu negatívnych vplyvov a využitie príležitostí. Pravidelné monitorovanie a hodnotenie environmentálneho výkonu je nevyhnutné pre zabezpečenie efektívnosti prijatých opatrení. O svojich environmentálnych aktivitách a dosiahnutých výsledkoch spoločnosť aktívne komunikuje so všetkými zainteresovanými stranami.

Environmentálny aspekt	Identifikované riziko	Príležitostí na zníženie rizika
Riadenie spotreby energie	Vysoká spotreba energie na stavenisku a v kancelárií. Nevyužívanie obnoviteľných zdrojov energie. Nedostatočné školenie zamestnancov o energetickej efektívnosti. Používanie starej výpočtovej technológie a stavebných zariadení a strojov.	Energetické nenáročné zázemie zamestnancov. Energeticky efektívne zariadenia a stroje. Optimalizácia využívania strojov a zariadení. Osveta pracovníkov.
Riadenie emisií do ovzdušia	Riziko spojené so stavebnými prácami – zemné práce. Riziko spojené s vozovým parkom – emisie výfukových plynov.	Obnova vozového parku. Pravidelná údržba vozidiel a strojov.

		Optimalizácia trás a dopravy znižovanie prašnosti. Kontrola emisií zo stavebných strojov.
Riadenie spotreby materiálov	Riziko spojené so stavebnými prácami – nadmerná spotreba materiálov, používanie neudržateľných materiálov,	Výber udržateľných materiálov. Optimalizácia spotreby materiálov. Skladovanie materiálov. Opätovné využitie a recyklácia.
Riadenie spotreby vody	Riziko spojené so stavebnými prácami – únik ropných látok a iných nebezpečných kvapalín. Znečistenie vodných tokov a vôd.	Havarijná pripravenosť. Osveta pracovníkov.
Riadenie produkcie odpadu	Riziko spojené so stavebnými prácami – nadmerná produkcia stavebného odpadu. Nesprávne triedenie a likvidácia nebezpečného odpadu. Nedostatočná recyklácia a opätovné využitie materiálov.	Minimalizácia vzniku odpadu. Triedenie odpadu na staveniskách zabezpečenie zberu a odvozu odpadu. Správne nakladanie s nebezpečným odpadom.
Riadenie hluku a vibrácií	Riziko spojené so stavebnými prácami – nadmerný hluk zo stavebných činností a prevádzky stojov. Vibrácie spôsobené ťažkými stavebnými mechanizmami a búracími prácami.	Plánovanie prác s ohľadom na hlukové limity. Používanie menej hlučných technológií a postupov. Používanie protihlukových bariér.
Prevencia - biodiverzita	Riziko spojené so stavebnými prácami – únik ropných látok a iných nebezpečných kvapalín. Znečistenie pôd a vôd. Rušenie alebo ohrozovanie biodiverzity. Nesprávne skladovanie a manipulácia s materiálmi. Riziko spojené s vozovým parkom – úniky prevádzkových kvapalín.	Správne skladovanie a manipulácia s nebezpečnými látkami. Plány havarijnej pripravenosti a reakcie. Kontrola stavu stavebných strojov a zariadení.

Významné identifikované príležitosti na zníženie rizika v Stavebnom sociálnom podniku:

A. Energetické nenáročné zázemie zamestnancov.
B. Energeticky efektívne zariadenia a stroje.
C. Obnova vozového parku.
D. Riadenie produkcie odpadu.

Environmentálne ciele

Environmentálne aspekty, riziká a príležitosti sú integrované do strategického plánovania a rozhodovacích procesov spoločnosti. Na základe toho sa stanovujú merateľné environmentálne ciele a ukazovatele výkonnosti. Cieľom je nielen stavať kvalitne, ale aj zodpovedne voči planéte a budúcim generáciám. Vedenie spoločnosti sa zaväzuje k neustálemu zlepšovaniu environmentálneho správania, transparentnej komunikácii a aktívnemu prispievaniu k udržateľnému rozvoju.

Spoločnosť prijala záväzok plniť tieto dlhodobé a krátkodobé environmentálne ciele:

Dlhodobý cieľ: **Implementácia a sústavne zlepšovanie dobrovoľného nástroja environmentálnej politiky**

Krátkodobý cieľ: Implementácia schémy EMAS

Termín: 31.12.2025

Opatrenia: Zabezpečiť systémový prístup k implementácií a k sústavnému.

zlepšovaniu, informovať a byť príkladom zamestnancom, vyčleniť finančné zdroje.

Dlhodobý cieľ: **Adaptácia na zmenu klímy**

Krátkodobý cieľ: Energetická efektívnosť

Termín: 31.12.2028

Opatrenia: Projektová príprava rekonštrukcie novej administratívnej budovy

Modernizácia flotily automobilov.

Výmena energeticky náročných stavebných strojov a zariadení.

Dlhodobý cieľ: **Obehové hospodárstvo**

Krátkodobý cieľ: Sledovať nový environmentálny ukazovateľ „Podiel odpadu zo stavebnej činnosti odovzdaný na recykláciu.

Termín: 31.12.2026

Opatrenia: Zabezpečiť spracovanie odpadu v zmysle hierarchie odpadového hospodárstva.

Minimálny podiel odpadu zo stavebnej činnosti odovzdaný na recykláciu a iné formy materiálového zhodnocovania, stanovený na 75% hmotnosti.

Zodpovednosť sociálneho podniku a jeho riadenie

Spoločnosť Stavebný sociálny podnik s.r.o. je registrovaný sociálny podnik (zapísaný v Registri partnerov verejného sektora), ktorého hlavným cieľom je dosahovanie merateľného pozitívneho sociálneho vplyvu poskytovaním spoločensky prospešnej služby v oblasti služby na podporu regionálneho rozvoja.

Na základe skúseností v odvetví stavebníctva a zároveň záujmu o rozvoj regiónu vznikla myšlienka založiť sociálny podnik, ktorý bude zamestnávať zamestnancov s rôznymi druhmi znevýhodnenia a bude tak prispievať k znižovaniu nezamestnanosti v regióne, integrácií znevýhodnených skupín zamestnancov na trh práce, tak aby svoje nadobudnuté skúsenosti z práce v Stavebnom sociálnom podniku s.r.o., r.s.p. mohli následne využiť v ďalšom zamestnaní. Ponúkajú aj možnosť zamestnania sa mladým ľuďom, tak aby z regiónu neodchádzali a zostali tu pracovať a žiť.

V kontexte sociálneho podnikania môžu environmentálne príležitosti prispieť k posilneniu sociálneho rozmeru prostredníctvom vytvárania "zelených" pracovných miest a zapojenia marginalizovaných skupín do environmentálne prospešných aktivít. Nadviazanie partnerstiev a spolupráce s environmentálnymi organizáciami a inými sociálnymi podnikmi môže priniesť nové know-how a možnosti rozvoja. Aktívna environmentálna angažovanosť môže tiež viesť k zlepšeniu vzťahov s miestnou komunitou.

Environmentálne správanie

Stavebný sociálny podnik, si hlboko uvedomuje svoju dvojitú zodpovednosť voči životnému prostrediu a spoločnosti. S plným nasadením integruje princípy trvalej udržateľnosti do všetkých svojich procesov, počnúc detailným a environmentálne citlivým plánovaním projektov, cez samotnú efektívnu a ekologicky zodpovednú realizáciu stavebných prác, až po finálne odovzdanie hotových stavieb s dôrazom na ich dlhodobú udržateľnosť a minimalizáciu environmentálnej stopy počas ich užívania. Holistický prístup je nielen morálnou povinnosťou a strategickou prioritou, ale aj merateľnou realitou, ktorú aktívne spoločnosť sleduje prostredníctvom kľúčových ukazovateľov výkonnosti v oblasti environmentálneho správania.

Environmentálne ukazovatele spoločnosti:

E1 Celková priama spotreba elektrickej energie v administratívnej budove (kWh/m^2)

M1 Celková spotreba papiera A4 na jednu stavbu (kg)

M2 Celková spotreba papiera A3 na jednu stavbu (kg)

M3 Celková priama spotreba kameniva (t/€)

M4 Celková priama spotreba betónu (m^3/€)

M5 Priemerná spotreba kameniva na realizáciu jedného projektu (t)

M6 Priemerná spotreba betónu na realizáciu jedného projektu (m3)

V1 Celková ročná spotreba vody v administratívnej budove na jedného zamestnanca (m^3)

O1 Celková ročná produkcia ostatného odpadu na jedného zamestnanca v administratívnej budove (t)

O2 Celková ročná produkcia stavebného odpadu na stavbách (t/€)

03 Priemerná produkcia stavebného odpadu na jednu stavbu (t)

04 Celková ročná skladba odpadu na stavbách (t)

EM1 Celkové ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z motorovej nafty (CO_2/t)

EM2 Celkové ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované zo spotreby elektrickej energie v administratívnej budove (CO_2/t)

EM3 Celkové vyprodukované Co_2 spoločnosťou (CO_2/t)

Hodnotenie výkonnosti je systematický proces, ktorým sa posudzuje, ako dobre zamestnanci, tímy alebo celé oddelenia plnia svoje úlohy a dosahujú stanovené ciele v určitom časovom období. Cieľom je poskytnúť spätnú väzbu, identifikovať silné a slabé stránky, podporiť rozvoj zamestnancov, prispieť k spravodlivému odmeňovaniu a zlepšiť celkovú efektívnosť spoločnosti. Kľúčové ukazovatele výkonnosti sú špecifické, merateľné, dosiahnuteľné, relevantné a časovo ohraničené metriky, ktoré poskytujú prehľad o tom, ako dobre si spoločnosť alebo jej stavebná časť vedie v kľúčových oblastiach environmentálneho správania.

	2022	2023	2024
Celkový počet zamestnancov (os.)	17	16	16
Počet zamestnancov v administratívnej budove	5	6	6
Ročný obrat spoločnosti (mil. €)	0,731	1,7	2,26
Výmera plochy administratívnych priestorov (m^2)	112,3	112,3	112,3
Počet stavieb	5	13	15

Energie

Budovy sú zodpovedné za významnú časť celosvetovej spotreby energie (odhaduje sa až na 40%) a s tým súvisiacich emisií skleníkových plynov (približne tretina celkových emisií). Táto energia sa využíva na vykurovanie, chladenie, osvetlenie, ohrev vody a prevádzku spotrebičov. Samotné stavebné procesy tiež spotrebúvajú značné množstvo energie, napríklad pri výrobe a transporte stavebných materiálov, prevádzke stavebných strojov a zariadení. Spaľovanie fosílnych palív na výrobu energie (elektriny, tepla) je hlavným zdrojom emisií skleníkových plynov, ktoré prispievajú ku globálnemu otepľovaniu a zmene klímy. Znížením spotreby energie sa priamo znižujú emisie skleníkových plynov a tým sa zmierňuje negatívny vplyv na klímu. Energie súvisia s najvýznamnejšími environmentálnymi výzvami súčasnosti, ako je zmena klímy, vyčerpávanie zdrojov a znečistenie. Sledovanie a zlepšovanie energetickej výkonnosti je pre stavebnú spoločnosť nielen spôsobom, ako minimalizovať svoj environmentálny vplyv, ale aj príležitosťou pre inováciu, úspory nákladov.

Celková priama spotreba elektrickej energie v administratívnej budove

E1	2022	2023	2024
Celková priama spotreba elektrickej energie (kWh)	2 313,71	2 456,40	2 164,00

Priemerná spotreba elektrickej energie (kWh/m^2)	452,74	209,40	360,73

Celková priama spotreba elektrickej energie sa zvýšila, ale následne výrazne klesla v roku 2024. Napriek nárastu celkový trend za sledované obdobie je klesajúci, keďže hodnota v roku 2024 je nižšia ako v roku 2022. Priemerná spotreba elektrickej energie na meter štvorcový je nižšia ako v roku 2022, čo naznačuje celkový pokles priemernej spotreby za sledované obdobie.

Materiály

Proces získavania stavebných materiálov často vedie k rozsiahlym zásahom do krajiny, strate biodiverzity, erózii pôdy, znečisteniu vody a ovzdušia. Výroba stavebných materiálov je energeticky náročná a produkuje značné množstvo emisií skleníkových plynov, ako aj iných znečisťujúcich látok. Zameranie sa na materiály podporuje princípy obehového hospodárstva, kde sa materiály udržiavajú v obehu čo najdlhšie, čím sa znižuje potreba ťažby nových surovín a tvorby odpadu. Transport stavebných materiálov na staveniská prispieva k spotrebe fosílnych palív a emisiám. Monitorovanie a zlepšovanie v oblasti materiálov môže viesť k zvýšenému využívaniu recyklovaných a opätovne použitých materiálov a k zníženiu emisií skleníkových plynov. Výberom materiálov s nižšou uhlíkovou stopou môže spoločnosť významne znížiť celkovú uhlíkovú stopu svojich projektov. Sledovanie spotreby materiálov a snaha o ich efektívne využívanie vedie k úspore nákladov a znižuje tlak na prírodné zdroje. Zameranie sa na túto oblasť stimuluje hľadanie a implementáciu inovatívnych a ekologických stavebných materiálov a technológií.

Ročný hmotnostný tok používaných kľúčových materiálov v administratívnej budove

M1, M2	2022	2023	2024
Celková spotreba papiera A4 (kg)	112	952	1186
Celková spotreba papiera A3 (kg)	35	57	66
Celková spotreba papiera A4 na jednu stavbu (kg)	22,4	73,2	65
Celková spotreba papiera A3 na jednu stavbu (kg)	7	4,3	5,07

Ročný hmotnostný tok používaných kľúčových materiálov na stavbách

M3, M4, M5, M6	2022	2023	2024
Celková priama spotreba kameniva (t)	217,48	615,11	735,6
Celková priama spotreba betónu (m^3)	477,23	142,95	157,4

Celková priama spotreba kameniva k obratu spoločnosti (t/€)	297,51	361,83	325,49
Celková priama spotreba betónu k obratu spoločnosti (m^3/€)	652,85	84,09	69,65
Priemerná spotreba kameniva na realizáciu jedného projektu (t)	43,50	47,32	49,04
Priemerná spotreba betónu na realizáciu jedného projektu (m3)	95,45	11	10,49

Papier v administratíve, väčšina ukazovateľov spotreby papiera vykazuje rastúci trend. Kamenivo na stavbách, celková spotreba aj priemerná spotreba na projekt vykazuje rastúci trend. Spotreba na jednotku obratu tiež rastie. Betón na stavbách, celková spotreba aj priemerná spotreba na projekt vykazuje výrazne klesajúci trend. Spotreba na jednotku obratu tiež výrazne klesá Je kľúčové analyzovať, prečo dochádza k takýmto trendom. Rastúca spotreba nemusí byť vždy negatívna, ak je spojená s vyšším objemom prác, ale je potrebné sledovať, či nedochádza k zbytočnému plytvaniu. Sledovanie týchto trendov v dlhodobom horizonte poskytne komplexnejší obraz o environmentálnom správaní v oblasti materiálov.

Voda

Voda je základnou podmienkou života a nenahraditeľným prírodným zdrojom. Hoci sa zdá byť všadeprítomná, pitná voda je obmedzená a v mnohých regiónoch sveta čoraz vzácnejšia. Stavebníctvo spotrebúva značné množstvo vody v rôznych fázach svojich činností.. Znečistenie vody zo stavenísk (napr. splachy betónu, sedimenty, chemikálie) môže mať vážne následky pre kvalitu vody a zdravie vodných ekosystémov a následne aj pre ľudské zdravie. Úniky nebezpečných látok (oleje, farby, rozpúšťadlá) zo stavenísk môžu kontaminovať pôdu a vodu, s dlhodobými negatívnymi následkami pre životné prostredie a ľudské zdravie. Efektívne hospodárenie, monitorovanie, zlepšovanie s vodou prispieva k ochrane tohto vzácneho a môže viesť k významným úsporám nákladov. Verejnosť a investori čoraz viac dbajú na environmentálnu zodpovednosť v tejto oblasti.

Celková ročná spotreba vody v administratívnej budove

V1	2022	2023	2024
Celková ročná spotreba vody (m^3)	27,20	29,20	27,80
Celková ročná spotreba vody v administratívnej budove na jedného zamestnanca (m^3)	5,44	4,86	4,64

Po náraste celkovej spotreby vody v roku 2023 sa vrátila približne na úroveň roka 2022, s miernym celkovým nárastom za sledované obdobie. Spotreba vody na zamestnanca vykazuje konzistentný klesajúci trend. Klesajúci trend spotreby vody na zamestnanca naznačuje, že na úrovni jednotlivca dochádza k efektívnejšiemu využívaniu vody. Spoločnosť nevníma spotrebu vody na svojich stavbách ako významný environmentálny alebo finančný

faktor. Voda na staveniskách je vo väčšine prípadov zdieľaná s inými dodávateľmi alebo pochádza z dočasných prípojok, kde je ťažké presne určiť spotrebu len pre danú spoločnosť. Investori v mnohých prípadoch presné meranie spotreby vody na každom individuálnom stavenisku vnímajú logisticky náročne a ako nákladne rozhodnutie. Monitorovanie a vykazovanie spotreby vody na stavbách, preto nie je možné, ak tento ukazovateľ bude možné monitorovať jeho vykazovanie bude doplnené.

Odpad

Stavebný a demolačný odpad tvorí významnú časť celkového množstva odpadu, ktorý končí na skládkach. Skládkovanie odpadu zaberá cennú pôdu, môže viesť k znečisteniu pôdy a podzemných vôd výluhom a produkuje skleníkové plyny pri rozklade organických materiálov. Recyklácia stavebných materiálov znižuje potrebu ťažby a spracovania primárnych surovín. Vyžaduje menej energie ako výroba z primárnych surovín, čím sa znižuje uhlíková stopa stavebného priemyslu. Opätovné využitie stavebných prvkov a materiálov predlžuje životný cyklus a znižuje dopyt po nových zdrojoch. Efektívne hospodárenie s odpadmi je kľúčovým princípom obehového hospodárstva, kde sa materiály udržiavajú v obehu čo najdlhšie, čím sa minimalizuje tvorba odpadu a závislosť od primárnych zdrojov. Správne nakladanie s nebezpečnými odpadmi je nevyhnutné pre ochranu životného prostredia a ľudského zdravia. Výber nasledujúcich environmentálnych ukazovateľov správania v oblasti odpadov je kľúčový pre stavebnú spoločnosť, ktorá chce minimalizovať svoj environmentálny vplyv, šetriť prírodné zdroje, znižovať náklady a prispievať k prechodu na obehové hospodárstvo. Efektívne monitorovanie a zlepšovanie výkonnosti v tejto oblasti prináša významné environmentálne a ekonomické benefity.

Celková ročná produkcia odpadu v administratívnej budove

O1	2022	2023	2024
Produkcia ostatného odpadu (l)	750	750	750
Produkcia ostatného odpadu na jedného zamestnanca (l)	150	125	125

Celková ročná produkcia odpadu na stavbách

O2, 03	2022	2023	2024
Produkcia stavebného odpadu (t)	56,85	141,26	224,11
Produkcia stavebného odpadu k obratu spoločnosti (t/€)	77,77	83,09	99,16
Priemerná produkcia stavebného odpadu na jednu stavbu (t)	11,37	10,87	14,94

04 Celková ročná skladba odpadu na stavbách v tonách

Kód odpadu	Názov odpadu	2022	2023	2024
17 01 01	betón	6,2	2,3	16,62
17 01 07	zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené 10 01 06	20	73,2	111,62
17 03 02	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	0	1	2
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	12	16,3	28,32
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	3,8	14,5	12,96
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	12	31,8	49,38
22 01 38	drevo	1	1,06	1,93
20 03 01	zmesový komunálny odpad	0,85	0,65	0,7
20 03 07	objemný odpad	0,5	0,35	0,4

Produkcia ostatného odpadu je stabilná, zatiaľ čo produkcia ostatného odpadu na zamestnanca klesá. Produkcia stavebného odpadu (celková aj na jednotku obratu a na jednu stavbu) vykazuje rastúci trend, pričom nárast v roku 2024 je výrazný. Nárast produkcie stavebného odpadu na stavbách je spojený s väčším objemom realizovaných projektov a v postupoch výstavby.

Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu

Relevantnosť environmentálneho ukazovateľa využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu v pozícií zhotoviteľa nie je relevantná. Zhotoviteľ vstupuje do projektu v čase, keď sú už územné rozhodnutia, stavebné povolenia a projektová dokumentácia spravidla vydané. Tieto dokumenty už definujú záber staveniska, umiestnenie stavebných objektov, manipulačných plôch, prístupových ciest a často aj opatrenia na ochranu biodiverzity, ktoré boli stanovené v procese posudzovania vplyvov na životné prostredie (EIA) alebo iných povoľovacích konaniach. Zhotoviteľ má preto obmedzenú priamu kontrolu nad pôvodným rozhodnutím o využití pôdy a potenciálnym vplyvom na biodiverzitu v širšom kontexte. Hlavnou úlohou zhotoviteľa je zrealizovať stavbu v súlade s projektovou dokumentáciou a platnou legislatívou.

Emisie

Emisie v stavebníctve predstavujú významnú časť celosvetových emisií skleníkových plynov a iných znečisťujúcich látok. Tieto emisie vznikajú v rôznych fázach životného cyklu budov a infraštruktúry, od výroby stavebných materiálov, stavebné procesy, v prevádzke budov až po konečnú demoláciu. Znižovanie emisií v stavebníctve je komplexná výzva, ktorá si vyžaduje spoluprácu všetkých zainteresovaných strán – od architektov a projektantov, cez stavebné firmy a výrobcov materiálov, až po vlády a koncových užívateľov. Sledovanie ukazovateľa emisie je pre spoločnosť strategicky dôležité pre jej dlhodobú udržateľnosť, konkurencieschopnosť a pozitívny vzťah s prostredím a spoločnosťou. Umožňuje efektívne riadiť svoj environmentálny vplyv, identifikovať príležitosti na zlepšenie aj cez záväzok v environmentálnych cieľoch.

Celkové priame ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z pohonných hmôt

EM1	2022	2023	2024
Celková spotreba pohonných hmôt, motorová nafta (l)	632,42	33 214,82	38 524,50
Celkové ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované z motorovej nafty (CO_2/t)	1,68	88,33	102,45

Celkové nepriame ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované zo spotreby elektrickej energie

EM2	2022	2023	2024
Celková priama spotreba elektrickej energie z administratívnej budovy (kWh)	2 313,71	2 456,40	2 164,00
Celkové ročné emisie skleníkových plynov vyprodukované zo spotreby elektrickej energie v administratívnej budove (CO_2/t)	1,27	1,35	1,19

Celkové vyprodukované Co_2 spoločnosťou

EM3	2022	2023	2024
Celkové vyprodukované co_2 spoločnosťou (CO_2/t)	2,96	89,68	103,64

Základný výpočet množstva emisií CO_2 je vypočítaný, podľa metodického rámca GHG (*Greenhouse Gas Protocol*), Protokol o skleníkových plynoch. Protokol predstavuje korporátny štandard pre meranie a reportovanie uhlíkovej stopy, ktorý je globálne používaným medzinárodným štandardom.

Ukazovateľ emisie sa zameriava na monitorovanie, znižovanie a riadenie vypúšťaných látok spoločnosti do životného prostredia. Aby boli emisie efektívne pre riadenie environmentálneho správania, je potrebné ich špecifikovať. Hrubé emisie skleníkových plynov sa rozlišujú podľa rozsahu 1 (Scope 1) a rozsahu 2 (Scope 2), metodologickým rámcom GHG Protocolu. Hrubé emisie skleníkových plynov rozsahu 1 zahŕňa mobilné spaľovanie. Hrubé emisie skleníkových plynov rozsahu 2 zahŕňa nakúpená elektrická energia, podľa metódy

založenej na trhu. Priame emisie (z pohonných hmôt) vykazujú výrazný rastový trend v sledovanom období. Nepriame emisie (zo spotreby elektrickej energie) vykazujú relatívne stabilný trend s miernymi výkyvmi. Celkové emisie CO_2 spoločnosti vykazujú jasný rastový trend, ktorý je primárne ovplyvnený výrazným nárastom priamych emisií z pohonných hmôt. Trend naznačuje, že spoločnosť v sledovanom období výrazne zvýšila svoju spotrebu pohonných hmôt nárastom objemu stavebných prác.

Súlad s právnymi predpismi

Rozsahom činnosti spoločnosti nedošlo k žiadnemu závažnému porušeniu uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia ani k podnetom alebo pokutám zo strán orgánov presadzovania práva o ktorých počas registrácie v schéme EMAS orgány presadzovania práva potvrdia súlad s uplatniteľnými právnymi požiadavkami týkajúcich sa životného prostredia.

Ústava slovenskej republiky č. 460/1992	Povinnosť chrániť a zveľaďovať životné prostredie a žiadnym spôsobom nemôže ohrozovať ani poškodzovať životné prostredie, prírodné zdroje a kultúrne pamiatky Poskytovať informácie o stave životného prostredia a o príčinách a následkoch tohto stavu
Zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií)	Porušením alebo ohrozením obchodného tajomstva nie je, najmä sprístupnenie týkajúce sa životného prostredia a jeho znečistenia
Zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Sprístupniť informácie o životnom prostredí o úlohách alebo odborných službách týkajúcich sa životného prostredia a o obsahu, plnení a činnostiach vykonávaných na základe uzatvorenej zmluvy
Zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Včasne a účinne zabezpečiť vysokú úroveň ochrany životného prostredia a prispieť k integrácii environmentálnych aspektov so zreteľom na podporu trvalo udržateľného rozvoja
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)	Karty bezpečnostných údajov
Zákon č. 359/2007 Z. z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd	Finančné krytie zodpovednosti za environmentálnu škodu
Zákon č. 300/2005 Z. z. – Trestný zákon	Ohrozenie a poškodenie životného prostredia v ponímaní trestného zákona

	Pri trestných činoch proti životnému prostrediu sa škodou rozumie súhrn ekologickej ujmy a majetkovej škody, pričom majetková škoda v sebe zahrnuje aj náklady na uvedenie životného prostredia do predošlého stavu Ak ide o ujmu na životnom prostredí, ujmu spôsobenú na chránených druhoch živočíchov a rastlín, exemplároch alebo drevinách alebo škodu na pamiatkovo chránených veciach alebo veciach majúcich historickú, umeleckú alebo vedeckú hodnotu, pri určení ujmy alebo výšky škody sa vychádza aj z hodnoty veci určenej zákonom alebo iným všeobecne záväzným právnym predpisom vydaným na základe zákona
Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny	Pre územnú ochranu sa ustanovuje päť stupňov ochrany. Rozsah obmedzení sa so zvyšujúcim stupňom ochrany zväčšuje Práva a povinnosti pri ochrane drevín
Nariadenie vlády SR č. 449/2019, ktorým sa vydáva zoznam inváznych nepôvodných druhov vzbudzujúcich obavy Slovenskej republiky	Zoznam a spôsoby odstraňovania inváznych nepôvodných druhov rastlín a živočíchov
Vyhláška MŽP SR č. 170/2021 z. Z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 z. Z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších prepisov	Zoznam biotopov európskeho významu a biotopov národného významu a podrobnosti o podmienkach vydávania súhlasu na vykonanie činnosti, ktorou môže dôjsť k poškodeniu alebo zničeniu týchto biotopov a opatreniach na kompenzovanie negatívnych účinkov činnosti na tieto biotopy
Zákon č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Ochrana ovzdušia, prípustná miera znečisťovania ovzdušia, získavanie informácií o kvalite ovzdušia, monitorovanie dlhodobých trendov a zlepšení, práva a povinnosti
Zákon č. 190/2023 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia	Správne delikty v oblasti ochrany ovzduší. Oznamovacia povinnosť stredných a veľkých zdrojov znečistenia, NEIS
Zákon č. 74/2023 Z. z. ktorým sa mení a dopĺňa 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) v znení neskorších predpisov	Nakladanie s vodami Povolenie na osobitné užívanie vôd Povolenie na vodné stavby Ochranné pásma vodárenských zdrojov Vypúšťanie odpadových vôd a osobitných vôd do povrchových vôd Zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami

Zákon č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. O regulácii v sieťových odvetviach	Práva a povinnosti fyzických osôb a právnických osôb pri zriaďovaní a prevádzkovaní verejných vodovodov a verejných kanalizácií vrátane ich prípojok
Vyhláška MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd	Preventívne opatrenia na zabránenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup pri ich úniku
Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Zariadenia na nakladanie s odpadom Povinnosti držiteľa odpadu Zber odpadu a výkup odpadu Povinnosti prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov alebo zneškodňovanie odpadov Povinnosti pri preprave nebezpečného odpadu na území slovenskej republiky Nakladanie so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií Registrácia a súhlasy
Vyhláška MŽP SR č. 344/2022 z. z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií	Nakladanie s odstránenými stavebnými materiálmi, stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií Minimálny rozsah zmluvných podmienok Požiadavky na recyklované stavebné odpady a odpady z demolácií
Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch	Zhromažďovanie odpadov a skladovanie odpadov Podrobnosti o odpadoch vhodných na využívanie na spätné zasypávanie
Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov	Katalóg odpadov
Vyhláška MŽP SR č. 89/2024 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti	Evidenčná a ohlasovacia povinnosť
Všeobecne záväzné nariadenie č. 17/2023 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady na území hlavného mesta slovenskej republiky Bratislavy	Poskytovanie služieb mesta Bratislavy, komunálne odpady a drobné stavebné odpady

Vyhláška MŽP SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí	Prípustne hodnoty určujúcich veličín hluku, infrazvuku a vibrácií a požiadavky na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí
Vyhláška MDV SR č 364/2012 Z. z, ktorou sa vykonáva zákon č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	Energetická hospodárnosť budov
Zákon č. 58/2022, ktorým sa mení a doplňa zákon č. 157/2018 z. Z. O metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 198/2020 z. Z.	Skupiny meradiel Používanie zákonnej meracej jednotky a inej meracej jednotky Používanie určeného meradla Používanie povinne kalibrovaného meradla
Vyhláška č. 161/2019 úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo slovenskej republiky o meradlách a metrologickej kontrole	Druhy určených meradiel a oblasť ich použitia Čas platnosti overenia jednotlivých druhov určených meradiel a spôsob počítania času platnosti overenia
Nariadenie európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001 a rozhodnutia komisie 2001/681/ES	Zápis organizácií do registra Povinnosti organizácií zapísaných v registri
Nariadenie komisie (EÚ) 2017/1505, ktorým sa menia prílohy I, II a II k nariadeniu európskeho parlamentu a rady (ES) ã. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	Environmentálne preskúmanie Požiadavky na systém manažérstva environmentu a ďalšie údaje, ktoré by mali poskytnúť organizácie vykonávajúce schému EMAS Interný environmentálny audit
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	Registrácia organizácií v schéme
Nariadenie komisie (EÚ) 2018/2026, ktorým sa mení príloha iv k nariadeniu európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	Podávanie environmentálnych správ

Rozhodnutie komisie (EÚ) 2023/2463 o uverejnení príručky pre používateľov s prehľadom účasti v schéme EÚ pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) podľa nariadenia európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009	Príručka pre používateľov schémy EMAS

Ústava slovenskej republiky č. 460/1992	Povinnosť chrániť a zveľaďovať životné prostredie a žiadnym spôsobom nemôže ohrozovať ani poškodzovať životné prostredie, prírodné zdroje a kultúrne pamiatky Poskytovať informácie o stave životného prostredia a o príčinách a následkoch tohto stavu
Zákon č. 50/1976 Zb. z. O územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon)	Základné úlohy a povinnosti účastníkov stavby, podľa jednotlivých časti zákona v nadväznosti na ochranu životného prostredia
Zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií)	Porušením alebo ohrozením obchodného tajomstva nie je, najmä sprístupnenie týkajúce sa životného prostredia a jeho znečistenia
Zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Sprístupniť informácie o životnom prostredí o úlohách alebo odborných službách týkajúcich sa životného prostredia a o obsahu, plnení a činnostiach vykonávaných na základe uzatvorenej zmluvy
Zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Včasne a účinne zabezpečiť vysokú úroveň ochrany životného prostredia a prispieť k integrácii environmentálnych aspektov so zreteľom na podporu trvalo udržateľného rozvoja
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)	Karty bezpečnostných údajov
Zákon č. 359/2007 Z. z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd	Finančné krytie zodpovednosti za environmentálnu škodu
Zákon č. 300/2005 Z. z. – Trestný zákon	Ohrozenie a poškodenie životného prostredia v ponímaní trestného zákona Pri trestných činoch proti životnému prostrediu sa škodou rozumie súhrn ekologickej ujmy a majetkovej škody, pričom majetková škoda v sebe zahrnuje aj náklady na uvedenie životného prostredia do predošlého stavu Ak ide o ujmu na životnom prostredí, ujmu spôsobenú na chránených druhoch živočíchov a rastlín, exemplároch alebo drevinách alebo škodu na pamiatkovo chránených veciach alebo veciach majúcich historickú, umeleckú alebo vedeckú hodnotu, pri určení ujmy alebo výšky škody sa vychádza aj z hodnoty veci určenej zákonom alebo iným všeobecne záväzným právnym predpisom vydaným na základe zákona

Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny	Pre územnú ochranu sa ustanovuje päť stupňov ochrany. Rozsah obmedzení sa so zvyšujúcim stupňom ochrany zväčšuje Práva a povinnosti pri ochrane drevín
Nariadenie vlády SR č. 449/2019, ktorým sa vydáva zoznam inváznych nepôvodných druhov vzbudzujúcich obavy slovenskej republiky	Zoznam a spôsoby odstraňovania inváznych nepôvodných druhov rastlín a živočíchov
Vyhláška MŽP SR č. 170/2021 z. Z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 z. Z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších prepisov	Zoznam biotopov európskeho významu a biotopov národného významu a podrobnosti o podmienkach vydávania súhlasu na vykonanie činnosti, ktorou môže dôjsť k poškodeniu alebo zničeniu týchto biotopov a opatreniach na kompenzovanie negatívnych účinkov činnosti na tieto biotopy
Zákon č.137/2010 Z. z. o ovzduší	Ochrana ovzdušia, prípustná miera znečisťovania ovzdušia, získavanie informácií o kvalite ovzdušia, monitorovanie dlhodobých trendov a zlepšení, práva a povinnosti
Zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia	Správne delikty v oblasti ochrany ovzdušia
Zákon č. 364/2004 Z. z.. o vodách	Nakladanie s vodami Povolenie na osobitné užívanie vôd Povolenie na vodné stavby Ochranné pásma vodárenských zdrojov Vypúšťanie odpadových vôd a osobitných vôd do povrchových vôd Zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami
Zákon č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. O regulácii v sieťových odvetviach	Práva a povinnosti fyzických osôb a právnických osôb pri zriaďovaní a prevádzkovaní verejných vodovodov a verejných kanalizácií vrátane ich prípojok
Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Zariadenia na nakladanie s odpadom Povinnosti držiteľa odpadu Zber odpadu a výkup odpadu Povinnosti prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov alebo zneškodňovanie odpadov Povinnosti pri preprave nebezpečného odpadu na území slovenskej republiky Nakladanie so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií Registrácia a súhlasy

Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch	Zhromažďovanie odpadov a skladovanie odpadov Podrobnosti o odpadoch vhodných na využívanie na spätné zasypávanie
Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov	Katalóg odpadov
Vyhláška MŽP SR š. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti	Evidenčná a ohlasovacia povinnosť
Všeobecné záväzné nariadenie Mesta Banská Štiavnica č. 4/2024 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady	Nakladanie s komunálnymi odpadmi
Vyhláška MŽP SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí	Prípustne hodnoty určujúcich veličín hluku, infrazvuku a vibrácií a požiadavky na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí
Vyhláška MDV SR č 364/2012 Z. z, ktorou sa vykonáva zákon č. 555/2005 z. Z. O energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	Energetická hospodárnosť budov
Zákon č. 58/2022, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 157/2018 z. Z. O metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 198/2020 z. Z.	Skupiny meradiel Používanie zákonnej meracej jednotky a inej meracej jednotky Používanie určeného meradla Používanie povinne kalibrovaného meradla
Vyhláška č. 161/2019 úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo slovenskej republiky o meradlách a metrologickej kontrole	Druhy určených meradiel a oblasť ich použitia Čas platnosti overenia jednotlivých druhov určených meradiel a spôsob počítania času platnosti overenia
Nariadenie európskeho parlamentu a rady (EÚ) č. 305/2011 ktorým sa ustanovujú harmonizované podmienky uvádzania stavebných výrobkov na trh a ktorým sa zrušuje smernica rady 89/106/EHS	Kamenivo do betónu podľa EN12620 Kamenivo do bitúmenových zmesí a na nátery ciest, letísk a iných dopravných plôch podľa EN 13043 Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest podľa EN 13242 Kamenivo na koľajové lôžko podľa EN 13450
Zákon č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Ožiarenie z prírodných zdrojov žiarenia pri práci Ochrana obyvateľov a životného prostredia pred ožiarením následkom vykonávania činnosti vedúcej k ožiareniu
Vyhláška ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 98/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obmedzovaní ožiarenia pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia	Stavebný materiál

Nariadenie európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001 a rozhodnutia komisie 2001/681/ES	Zápis organizácií do registra Povinnosti organizácií zapísaných v registri
Nariadenie komisie (EÚ) 2017/1505, ktorým sa menia prílohy I, II a II k nariadeniu európskeho parlamentu a rady (ES) ā. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	Environmentálne preskúmanie Požiadavky na systém manažérstva environmentu a ďalšie údaje, ktoré by mali poskytnúť organizácie vykonávajúce schému EMAS Interný environmentálny audit
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	Registrácia organizácií v schéme
Nariadenie komisie (EÚ) 2018/2026, ktorým sa mení príloha iv k nariadeniu európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	Podávanie environmentálnych správ

Environmentálny overovateľ

PQM, s. r. o.

Legionárska 6419

911 01 Trenčín

Registračné číslo akreditácie alebo licencie: SK-V0004
Rozsah akreditácie alebo licencie (kódy NACE): Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. SK-V-0004 zo dňa 11.03.2025
Orgán udeľujúci akreditáciu alebo licenciu: Slovenská národná akreditačná služba

PQM VERIFIED
Potvrdzujeme, že všetky strany, označené 3D pečiatkou s logom PQM, s.r.o., sú správne.
We confirm, that all pages, embossed by the 3D stamp with logo PQM, s.r.o., are correct.

Dátum / Date: 18. 07. 2025

Vedúci overovateľ / Lead Verifier: Ing. Ján Pisoň

Podpis / Signature: