

ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE NA OBDOBIE 2025-2028



OBSAH:

ÚVOD	3
DEFINÍCIE POJMOV A SKRATKY	4
PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI	5
IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE	6
CERTIFIKÁCIA.....	6
SÚHRN ČINNOSTÍ, PRODUKTOV A SLUŽIEB ZARADENÝCH DO SCHÉMY EMAS PODĽA KÓDOV NACE	7
LOKALITA, NA KTORÚ SA VZŤAHUJE ENVIRONMENTÁLNE OVEROVANIE	7
STAVEBNÁ ČINNOSŤ V ROKOCH 2022-2024	7
STRUČNÝ POPIS SYSTÉMU ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA ORGANIZÁCIE	12
ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA	13
ORGANIZAČNÁ SCHÉMA	14
POPIS VŠETKÝCH VÝZNAMNÝCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV, KTORÉ SPÔSOBUJÚ VÝZNAMNÉ ENVIRONMENTÁLNE VPLYVY ORGANIZÁCIE A VYSVETLENIE POVAHY VPLYVOV SÚVISIACICH S TÝMITO ASPEKTMI	14
POPIS DLHODOBÝCH A KRÁTKODOBÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH CIEĽOV VO VZŤAHU K VÝZNAMNÝM ENVIRONMENTÁLNYM ASPEKTOM A VPLYVOM	18
ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE- SÚHRN DOSTUPNÝCH ÚDAJOV O SPRÁVANÍ ORGANIZÁCIE V OBLASTI ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA VO VZŤAHU K JEJ DLHODOBÝM A KRÁTKODOBÝM ENVIRONMENTÁLNYM CIEĽOM VZHLADOM NA JEJ VÝZNAMNÉ ENVIRONMENTÁLNE VPLYVY	20
OSTATNÉ FAKTORY TÝKAJÚCE SA ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA VRÁTANE VÝSLEDKOV VZHLADOM NA USTANOVENIA PRÁVNÝCH PREDPISOV, POKIAĽ IDE O ICH VÝZNAMNÉ ENVIRONMENTÁLNE VPLYVY	23
ODKAZ NA UPLATNITEĽNÉ PRÁVNE POŽIADAVKY TÝKAJÚCE SA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA	23
MENO A ČÍSLO AKREDITÁCIE ALEBO LICENCIE ENVIRONMENTÁLNEHO OVEROVATEĽA A DÁTUM VYHLÁSENIA PLATNOSTI	25

ÚVOD

Toto environmentálne vyhlásenie je vypracované na základe a v súlade s požiadavkami Nariadenia 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 a 2006/193/ES a nariadenia 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).

Tento dokument je určený na oboznámenie verejnosti, zákazníkov, obchodných partnerov, dodávateľov, investorov, inštitúcie a ďalšie zainteresované strany s výsledkami a stavom ochrany životného prostredia v spoločnosti JOVABOUW, s.r.o.. Cieľom je predstaviť systém vytvárania, implementácie, udržiavania, hodnotenia a neustáleho zlepšovania systému environmentálneho manažérstva a svojho environmentálneho správania, za účelom minimalizácie environmentálnych dopadov činností.

Validované environmentálne vyhlásenie spoločnosti JOVABOUW, s.r.o. je verejne prístupné na webovej stránke spoločnosti www.jovabouw.eu.

DEFINÍCIE POJMOV A SKRATKY

EMAS

Skratka anglického „Eco - Management and Audit Scheme“, v slovenčine schéma pre environmentálne manažérstvo a audit“.

Životné prostredie

Prostredie, v ktorom spoločnosť pracuje, zahŕňa ovzdušie, vodu, pôdu, prírodné zdroje, flóru, faunu, človeka a ich vzájomné vzťahy.

Systém environmentálneho manažérstva (EMS)

Časť celkového systému manažérstva, ktorá obsahuje organizačnú štruktúru, plánovanie činnosti, povinnosti, praktiky, postupy, procesy a zdroje na prípravu, zavádzanie, dosahovanie, preskúmanie a udržiavanie environmentálnej politiky.

Environmentálna politika

Vyhlásenie organizácie o zámeroch a zásadách vzťahujúcich sa na celkové environmentálne správanie, ktoré poskytuje rámec na činnosti a na stanovenie environmentálnych cieľov.

Environmentálne správanie

Sú merateľné výsledky systému environmentálneho manažérstva týkajúce sa operatívneho riadenia environmentálnych aspektov organizácie, ktoré vyplývajú z jej environmentálnej politiky, environmentálnych cieľov.

Register environmentálnych aspektov

Súbor známych a predpokladaných environmentálnych aspektov a súvisiacich environmentálnych vplyvov spojených s činnosťami, službami alebo tovarom spoločnosti, ktoré poskytujú súhrnnú informáciu pre stanovenie environmentálnych cieľov.

Environmentálny aspekt

Časť činností, výrobkov alebo služieb poskytovaných spoločnosťou, ktorá môže súvisieť so životným prostredím.

Indikátor

Jednoznačný ukazovateľ hodnotenia vplyvu organizácie na životné prostredie umožňujúci medziročné porovnávanie a hodnotenie vývoja výsledkov organizácie na životné prostredie.

PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI

Sme slovenská spoločnosť pôsobiaca na domácom aj zahraničnom trhu. Za 16 rokov sa naša firma pretransformovala na plne organizovanú spoločnosť, ktorá poskytuje najvyššiu úroveň stavebných služieb.

Dnešné projekty vyžadujú skúsené firmy s kvalifikovanými pracovníkmi a ich znalosťami vo všetkých oblastiach stavebníctva. Jovabouw tieto ciele splňa a ponúka ešte viac! Máme certifikovaných stavbárov a pracovitých zamestnancov, ktorí vždy plnia ciele včas s najvyššou kvalitou. Naša spoločnosť sa stará aj o zamestnancov, ktorí neustále zlepšujú svoje zručnosti a zúčastňujú sa rôznych kurzov.

Aj keď sme slovenská spoločnosť, pôsobíme väčšinou v Belgicku. Všetci naši pracovníci sa podieľali na projektoch po celej krajine. Naše plánovanie práce je flexibilné a vždy sa prispôbujeme požiadavkám skutočných projektov.

Spoločnosť je držiteľom certifikátov ako ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a SCCP, čo potvrdzuje jej záväzok k vysokej kvalite a bezpečnosti pri realizácii stavebných projektov.

Spoločnosť **JOVABOUW, s.r.o.** bola založená v roku **2009** v Žiline s cieľom poskytovať kvalitné a spoľahlivé služby v oblasti stavebníctva. Od svojho vzniku sa firma dynamicky rozvíjala a postupne rozšírila svoje pôsobenie z lokálnych projektov na stavebné činnosti po celom Slovensku aj v zahraničí.

Začiatky spoločnosti boli zamerané najmä na **zemné a výkopové práce**, kde si firma vybudovala pevnú základňu vďaka odbornosti a dôrazu na detail. Postupom času rozšírila svoje služby o **pozemné stavby**, ako sú bytové domy, polyfunkčné objekty či priemyselné haly, čím reagovala na rastúce požiadavky trhu.

Kľúčovým míľnikom v histórii firmy bolo rozšírenie o segment **inžinierskych stavieb**, kde sa začala špecializovať na výstavbu **mostov, tunelov** a iných nosných konštrukcií. Pri týchto realizáciách využíva moderné technológie a kvalitné materiály, ako napríklad **monolitické a prefabrikované železobetónové systémy**.

S narastajúcim počtom projektov firma investovala aj do vlastného **vozového parku a techniky**, čím si zabezpečila nezávislosť a flexibilitu pri výkone dopravných a stavebných prác.

Obchodné meno	JOVABOUW, s.r.o.
Sídlo	Bánovská cesta 8024/10, 010 01 Žilina
IČO	46012451
IČ DPH	SK2023187265
Štatutárny orgán	Bc. Václav Križo
Predstaviteľ manažmentu EMS	Ing. Zuzana Školníková
Manažér EMAS	Bc. Václav Križo
Kontakt	office@iovabouw.eu, +421 908 612 726

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. je držiteľom certifikátu podľa ISO 14001:2015 s platnosťou do 19.09.2027. Okrem systému environmentálneho manažérstva sú implementované a certifikované systémy manažérstva podľa ISO 9001:2015, ISO 45001:2018 a SCCP. Implementované manažérske systémy spoločnosti zabezpečujú neustále zlepšovanie procesov spoločnosti.



SÚHRN ČINNOSTÍ, PRODUKTOV A SLUŽIEB ZARADENÝCH DO SCHÉMY EMAS PODĽA KÓDOV NACE

41.20 Výstavba obytných a neobytných budov
42.11 Výstavba ciest a diaľnic
42.12 Výstavba železníc a podzemných železníc
42.13 Výstavba mostov a tunelov
42.22 Výstavba elektrických a telekomunikačných sietí
42.91 Výstavba vodných diel
42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i.n.
43.11 Demolácia
43.12 Zemné práce
43.21 Elektrická inštalácia
43.22 Inštalácia kanalizačných, výhrevných a klimatizačných zariadení
43.29 Ostatná stavebná inštalácia
43.31 Omietkarské práce
43.32 Stolárske práce
43.33 Obkladanie stien a kladenie dlážkových krytín
43.34 Maľovanie a zasklievanie
43.39 Ostatné stavebné kompletizačné a dokončovacie práce
43.91 Pokrývačské práce
43.99 Ostatné špecializované stavebné práce i.n.

LOKALITA, NA KTORÚ SA VZŤAHUJE ENVIRONMENTÁLNE OVEROVANIE

Spoločnosť sídli v prenajatých priestoroch na adrese:

- Bánovská cesta 8024/10, 010 01 Žilina

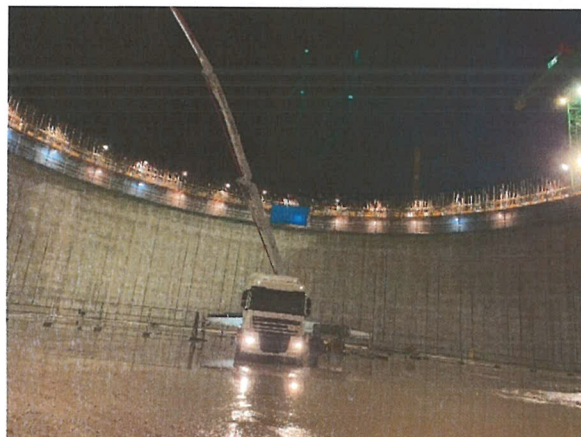
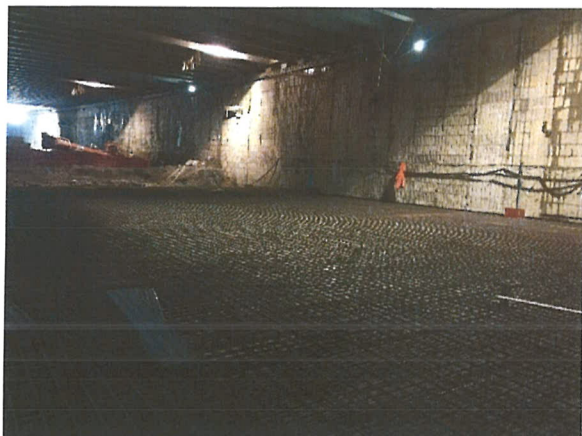
Spoločnosť realizuje svoju činnosť na stavbách, ktoré sú majetkom zákazníka.

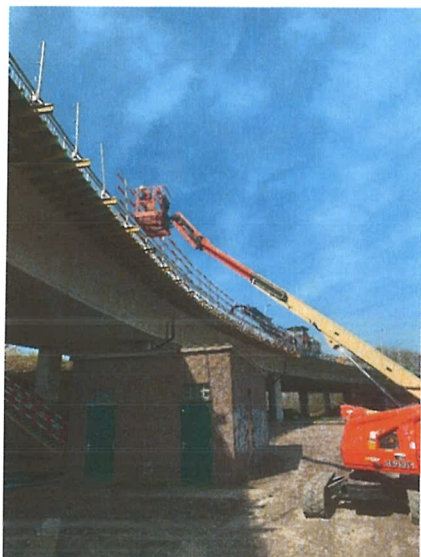
STAVEBNÁ ČINNOSŤ V ROKOCH 2022-2024

Vybrané stavebné diela realizované v Slovenskej republike:

- Oprava mosta ev. č. 1109-001 na ceste III1109 cez diaľnicu D2
- Rekonštrukcia drenáží Nového odkaliska Špania Dolina
- EBA Sučany, Kompostáreň
- Prístavba nového pavilónu ZŠ Vrútocká BA
- ŽSR, Modernizácia železničnej trate Devínska Nová Ves- štátna hranica SRČR, časť ŽST Zohor

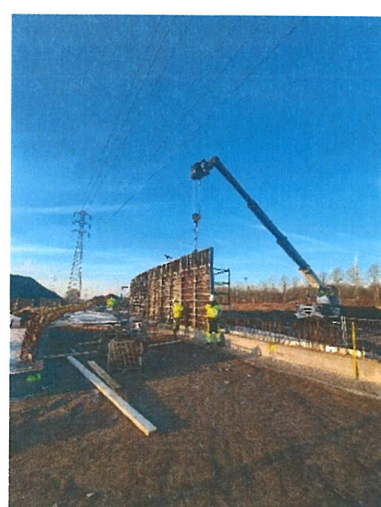
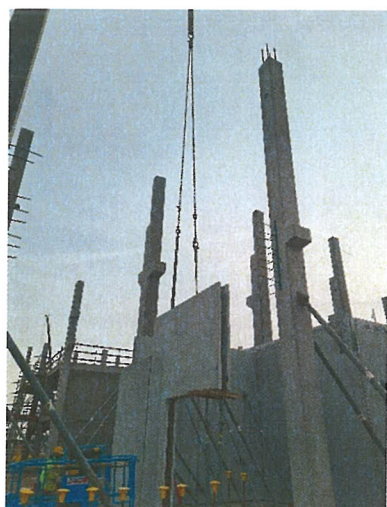


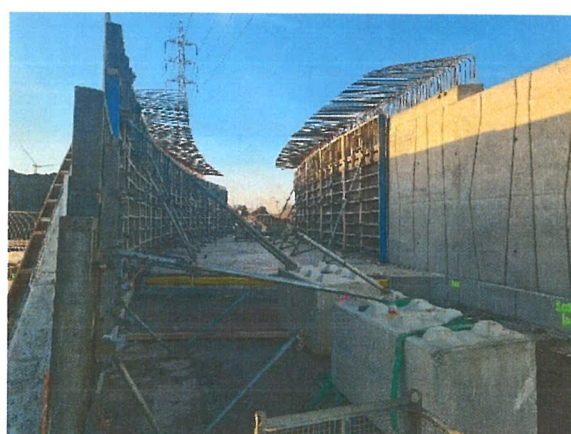




Vybrané stavebné diela realizované v Belgickom kráľovstve:

- Beverentunnel
- Cordeel STWH
- Evergem RWZI
- Fietsbrug Tijarm Merelbeke
- INEOS ProjectOne - Tank
- R4WO Bravo





STRUČNÝ POPIS SYSTÉMU ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA ORGANIZÁCIE

Systém environmentálneho manažérstva vrátane EMASu spoločnosti JOVABOUW, s.r.o. je zdokumentovaný, zavedený a trvalo zlepšovaný v zmysle požiadaviek ISO 14001:2015 a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001 a rozhodnutia Komisie 2001/681/ES a 2006/193/ES v znení nariadenia komisie (EU) 2017/1505 a nariadenia komisie (EU) 2018/2026.

Požiadavky Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001 a rozhodnutia Komisie 2001/681/ES a 2006/193/ES v znení nariadenia komisie (EU) 2017/1505 a nariadenia komisie (EU) 2018/2026 sú zdokumentované v IMS Príručke. Ďalšiu dokumentáciu tvoria smernice:

- Riadenie environmentálnych aspektov
- Interný audit
- Stavebná výroba
- Plán opatrení pre prípad havárie
- Nakladanie s odpadom v spoločnosti
- Prevádzkový poriadok pre manipuláciu a zhromažďovanie nebezpečných odpadov

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. si uvedomuje, že aktívne zapojenie zamestnancov je hybnou silou a predpokladanou podmienkou sústavného a úspešného zlepšovania životného prostredia, ako aj hlavným zdrojom zlepšovania environmentálneho správania a správnym spôsobom, ako úspešne zakotviť systém environmentálneho manažérstva a auditu v spoločnosti.

Vrcholový manažment spoločnosti menoval ako predstaviteľa manažmentu manažéra EMAS a pracovnú skupinu pre EMAS.

ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA



FIREMNÁ POLITIKA

Cieľom našej spoločnosti je ponúkať naše služby v čo najvyššej kvalite a spokojnosti zákazníka, zainteresovaných strán.

Čo pre to robíme:

- Pozorne sledujeme požiadavky a názory našich zákazníkov a zainteresovaných strán
- Našich dodávateľov považujeme za svojich partnerov
- Neustále chceme zlepšovať integrovaný manažérsky systém vrátane EMA Su.
- Zaväzujeme sa vykonávať činnosti s ohľadom na prevenciu znečisťovania a zlepšovanie environmentálneho správania
- Rešpektujeme a dodržiujeme legislatívne a iné záväzné požiadavky
- Znižujeme uhlíkovú stopu z našej činnosti
- Pracujeme efektívne a čo najviac ekologicky
- Zdravie a bezpečnosť pri práci je naša najvyššia priorita

Pre realizáciu uvedených zásad sa zaväzujeme poskytnúť primerané zdroje

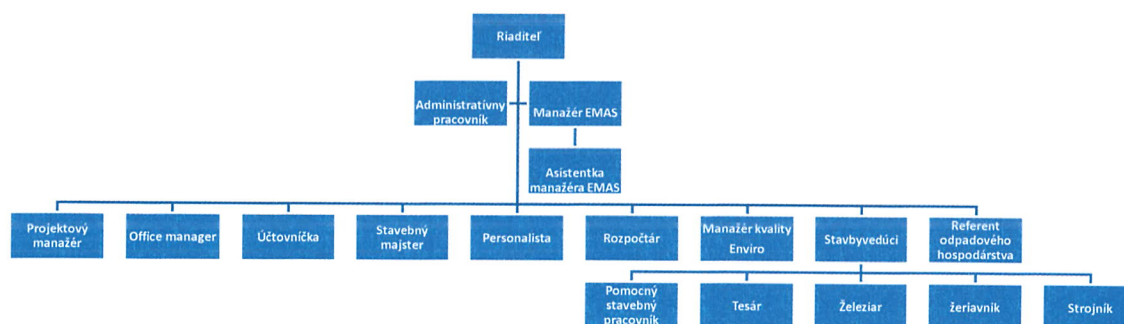


Schválil riaditeľ spoločnosti
Bc. Václav Krížo

Vydanie 6.2

20.11.2024

ORGANIZAČNÁ SCHÉMA



POPIS VŠETKÝCH VÝZNAMNÝCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV, KTORÉ SPÔSOBUJÚ VÝZNAMNÉ ENVIRONMENTÁLNE VPLYVY ORGANIZÁCIE A VYSVETLENIE POVAHY VPLYVOV SÚVISIACICH S TÝMITO ASPEKTMÍ

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. identifikuje všetky priame a nepriame environmentálne aspekty, ktoré majú priaznivý alebo nepriaznivý vplyv na životné prostredie, pričom ich podľa okolností kvalitatívne a kvantitatívne vyhodnotí, a vytvára zoznam všetkých identifikovaných environmentálnych aspektov-Register environmentálnych aspektov.

Priame environmentálne aspekty okrem iného zahŕňajú: emisie do ovzdušia; vypúšťanie do vody (vrátane prenikania do podzemnej vody); výrobu, recykláciu, opätovné použitie, prepravu a zneškodňovanie pevných a iných odpadov, a najmä nebezpečných odpadov; využívanie a kontamináciu pôdy; využívanie energie, prírodných zdrojov (vrátane vody, fauny a flóry) a surovín; používanie prísad a pomocných látok, ako aj polotovarov; miestne problémy (hluk, vibrácie, zápach, prach, vzhľad atď.).

Pri určovaní environmentálnych aspektov sú zohľadňované aj tieto skutočnosti:

- riziká environmentálnych havárií a ďalších núdzových situácií s možným vplyvom na životné prostredie a potenciálne abnormálnych situácií, ktoré by mohli mať vplyv na životné prostredie;
- otázky súvisiace s prepravou tovaru a služieb a so služobnými cestami zamestnancov.

Nepriame environmentálne aspekty môžu vzniknúť pri vzájomnej interakcii organizácie s tretími stranami, ktoré organizácia môže v primeranej miere ovplyvniť. Medzi nepriame environmentálne aspekty okrem iného patria: otázky súvisiace so životným cyklom produktu a služieb, ktoré organizácia môže ovplyvniť (získanie surovín, návrh, nákup a obstarávanie, výroba, doprava, použitie, spracovanie výrobku po skončení jeho životnosti a konečné zneškodnenie), kapitálové investície, poskytovanie pôžičiek a poisťovacie služby; nové trhy; výber a zloženie služieb (napr. doprava alebo stravovacie služby); administratívne a plánovacie rozhodnutia; zloženie sortimentu výrobkov; environmentálne správanie a praktiky zmluvných partnerov, subdodávateľov a dodávateľov.

V systéme environmentálneho manažérstva sa zohľadnili významné environmentálne aspekty a vplyvy, ktoré s nimi súvisia.

Spoločnosť sa usiluje zabezpečiť, aby dodávatelia a tí, ktorí konajú v jej mene, dodržiavali Firemnú politiku spoločnosti JOVABOUW, s.r.o. v rozsahu činností vykonávaných podľa zmluvy.

Spoločnosť zvažuje do akej miery môže ovplyvniť nepriame environmentálne aspekty a aké môže prijať opatrenia na zníženie vplyvu na životné prostredie alebo zvýšenie environmentálnych prínosov

Identifikácia environmentálnych aspektov a vplyvov, všeobecné zásady

1. Proces identifikácie a hodnotenia environmentálnych aspektov a vplyvov vychádza z existujúcej politiky spoločnosti a všeobecných zásad.

2. Všeobecné zásady

Proces identifikácie environmentálnych aspektov:

- je založený na dostupných a relevantných údajoch (minulých, súčasných a budúcich)
- berie do úvahy pôsobnosť organizačného útvaru a vplyv jeho činnosti na zamestnanca, obyvateľstvo a zložky životného prostredia, hlavne z hľadiska emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia, vypúšťanie odpadových vôd, nakladanie s odpadmi, znečistenie pôdy a podzemných vôd, emisie hluku a vibrácií, využitie surovín a energií, prípadne iných špecifických environmentálnych vplyvov
- zahrňuje bežné prevádzkové podmienky, predvídateľnú mimoriadnu prevádzku a potenciálnu havarijnú situáciu

Proces identifikácie zohľadňuje:

- preskúmanie všetkých postupov a techník prevádzky z hľadiska vplyvu na ŽP;
- výsledky šetrenia havárií v minulosti;
- výsledky šetrenia starých záťaží;
- požiadavky zákonov a nariadení, rozhodnutí a opatrení príslušných správnych úradov na úseku ochrany ŽP.

Kritériá hodnotenia:

Rozsah vplyvu, stav životného prostredia (ako je napríklad zraniteľnosť miestneho, regionálneho alebo globálneho životného prostredia):

od 1-4 malý (minimálne rozsah vplyvu, bez zraniteľností)

od 5-7 stredný (rozsah vplyvu je lokálneho charakteru, napr. produkcia emisií v rámci malého, alebo stredného zdroja znečistenie ovzdušia v rámci obce a pod.)

od 8-10 veľký (širší rozsah vplyvu nad rámec obce a lokality, napr. veľký zdroj znečistenia ovzdušia v rámci regiónu, štátu a pod.)

Závažnosť vplyvu, plnenie predpisov:

od 1-4 malá (žiadny, alebo malý negat. dopad na životné prostredie)

od 5-7 stredná (environmentálny vplyv má závažnejší dopad na vybrané zložky ŽP, napr. zvýšená hladina hluku, znečistenie ovzdušia, zvýšená spotreba prírodných surovínových zdrojov a pod.)

od 8-10 veľká (má závažný vplyv na životné prostredie, napr. vysoká spotreba prírodných surovínových zdrojov, závažné znečistenie ovzdušia emisiami, rozsiahla kontaminácia pôd aj potencionálna a pod.)

Pravdepodobnosť vplyvu, frekvencia výskytu:

od 1-4 malá (pôsobenie vplyvu nepravdepodobné, potencionálne)

od 5-7 stredná (pôsobenie vplyvu za normálnych okolností nepravdepodobné, ale potencionálne možné)

od 8-10 veľká (pôsobenie vplyvu denné alebo periodické)

Stanoviská zainteresovaných strán vrátane zamestnancov organizácie:

1 Nie sú stanoviská zainteresovaných strán a zamestnancov

2 Sú stanoviská zainteresovaných strán a zamestnancov

Celkové hodnotenie významnosti environmentálneho aspektu:

Podľa výsledného súčtu čiastkových hodnotení vplyvov:

N nevýznamný - od 1 - 15 bodov

S stredný - od 15 - 25 bodov

V významný - od 26 - 30 bodov

Aktualizácia Registra environmentálnych aspektov sa vykonáva raz ročne, alebo v prípade trvalých technologických a legislatívnych zmien, ktoré zistené aspekty a vplyvy kvantitatívne a kvalitatívne ovplyvňujú.

Pri hodnotení neboli zistené významné environmentálne aspekty.

Register environmentálnych aspektov

Oblasť	Činnosť	Aký envirom.aspekt vzniká danou činnosťou?	P-potencion, PR-priamy	Enviromentálny vplyv	Hodnota významnosti	Stanovenie významnosti	Monitorovací a merací bod
Všetky činnosti	Všetky činnosti zahrňujúce administratívu a ostatné činnosti spoločnosti	Produkcia komunálneho odpadu	PR	Znečisťovanie ŽP skladovaním	12	N	Ohlásenie množstva za rok
		Produkcia separovateľných zložiek komunálneho odpadu	PR	Spotreba energií pri recyklácii	12	N	Ohlásenie množstva za rok
		Nebezpečný odpad - tonery, žiarivky	P	Znečisťovanie ŽP a spotreba energií pri zneškodňovaní	13	N	Priebežná evidencia
		Elektroodpad	PR	Znečisťovanie ŽP a spotreba energií pri zneškodňovaní	12	N	Ohlásenie množstva za rok
		Spotreba elektrika	PR	Spotreba príř. zdrojov	13	N	Zabezpečuje prenajímateľ-súčasť paušálnych nákladov na prenájom
		Spotreba voda,	PR	Spotreba príř. zdrojov	13	N	Zabezpečuje prenajímateľ-súčasť paušálnych nákladov na prenájom
		Spotreba plyn	PR	Spotreba príř. zdrojov	13	N	Zabezpečuje prenajímateľ-súčasť paušálnych nákladov na prenájom
	Vykurovanie	Spotreba zemný plyn	PR	Spotreba príř. zdrojov	13	N	Zabezpečuje prenajímateľ-súčasť paušálnych nákladov na prenájom
		Produkcia emisií	PR	Znečisťovanie ovzdušia	13	N	Zabezpečuje prenajímateľ
	Používanie referenčných vozidiel	Spotreba PHM	PR	Spotreba príř. zdrojov	13	N	Sledovanie spotreby
		Produkcia emisií	PR	Znečisťovanie ŽP	11	N	Emisné kontroly a merania
		Hluk	PR	Negat. vplyv na ŽP	11	N	Technické kontroly vozidiel
Realizačné činnosti	Realizačné činnosti	Produkcia nebezpečného odpadu	P	Znečisť. prostredia	15	S	Priebežná evidencia
		Manipulácia s nebezp.látkami	PR	Negat.vplyv na človeka	14	N	Identifikácia rizík - prac.zdrav.služba
		Produkcia ostatného odpadu	PR	Znečistenie prostredia	14	N	Ohlásenie množstva za rok
		Únik nebezp. látok do vód a pôdy	P	Znečistenie pôd a vód a ich zložiek	14	N	-
		Hluk	P	Pôsobenie na zdravie zamestnancov	4	N	Identifikácia rizík - prac.zdrav.služba
		Vibrácie	P	Negat. vplyv na človeka	4	N	Identifikácia rizík - prac.zdrav.služba
		Žiarenie	P	Negat. vplyv na človeka	4	N	Identifikácia rizík - prac.zdrav.služba
		Produkcia emisií	P	Znečisť. prac.prostredia	4	N	Identifikácia rizík - prac.zdrav.služba
	Skladovanie	Únik nebezp. látok do pôdy a vody	P	Znečistenie pôd a vód a ich zložiek	4	N	-
		Komunálny odpad	PR	Znečistenie prostredia	13	N	Ohlásenie množstva za rok
		Nebezpečný odpad	P	Znečistenie prostredia	7	N	Priebežná evidencia
		Spotreba PHM	PR	Spotreba prírodných zdrojov	4	N	Sledovanie spotreby

Skladovanie	Manipulačné činnosti	Manipulácia s nebezp.látkami	P	Ohrozenie zdravia zamestnancov	4	N	Identifikácia rizík - prac.zdrav.služba
		Produkcia ostatného odpadu	P	Znečistenie prostredia	14	N	Ohlásenie množstva za rok
		Únik nebezp. látok do vôd a pôdy	P	Znečistenie pôd a vôd a ich zložiek	4	N	-
		Produkcia nebezp.odpadu	P	Znečistenie prostredia	4	N	Priebežná evidencia
Nepriame aspekty	Činnosť subdodávateľov	Stavebné práce- Prašnosť, vibrácie a stavebný odpad	P	Znečistenie prostredia, ochrana človeka	14	N	-
	Činnosť subdodávateľov	Nakupovanie materiálu, chem. látok- bezpečnosť	P	Ochrana človeka	6	N	-
Priestory spoločnosti	Staré záťaže	Neboli zistené	-	-			-

POPIS DLHODOBÝCH A KRÁTKODOBÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH CIEĽOV VO VZŤAHU K VÝZNAMNÝM ENVIRONMENTÁLNYM ASPEKTOM A VPLYVOM

DLHODOBÉ CIELE ENVIRONMENTU SPOLOČNOSTI 2025-2028

1. Predchádzať vzniku odpadov, zabezpečiť triedenie a riadenie odpadov v zmysle projektovej dokumentácie
2. Udržať resp. zlepšiť o 1% indikátory environmentálneho správania uvedené v environmentálnom vyhlásení vzhľadom k predchádzajúcemu obdobiu
3. Zabezpečiť udržanie nulových postihov v oblasti životného prostredia
4. Zvyšovať environmentálne povedomie medzi pracovníkmi, zákazníkmi, externými poskytovateľmi a verejnosťou

KRÁTKODOBÉ CIELE ENVIRONMENTU SPOLOČNOSTI NA ROK 2025



1. Medziročné šetrenie spotreby PHM a kancelárskych materiálov o 1% (v prepočte na jednotku obratu)

Z: vedenie

Spôsob vyhodnotenia cieľa: výpočet v rámci ročného preskúmania

Zdroje: nie sú určené

Termín: 31.12.2025

Činnosti: efektívnosť pracovných ciest, plánovanie trás, zvyšovanie povedomia zamestnancov v oblasti spotreby

2. Registrovať spoločnosť v schéme pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

Z: vedenie

Spôsob vyhodnotenia cieľa: v rámci ročného preskúmania

Zdroje: nie sú určené, zabezpečené priebežne

Termín: 31.08.2025

Činnosti: príprava plánu implementácie, stanovenie zodpovedností, pravidelné stretnutia, aktualizovaná dokumentácia EMS, vypracovanie environmentálneho vyhlásenia, validácia environmentálneho vyhlásenia, registrácia EMAS

3. Udržať nulové environmentálne incidenty a havárie pri vykonávaní stavebnej činnosti.

Z: vedenie

Spôsob vyhodnotenia cieľa: vyhodnotenie počtu v rámci ročného preskúmania

Zdroje: nie sú určené, zabezpečené priebežne

Termín: 31.12.2025

Činnosti: školenia zamestnancov, riadenie EMS na stavbách, dostupnosť a kontrola zásahových prostriedkov

ENVIRONMENTÁLNE SPRÁVANIE- SÚHRN DOSTUPNÝCH ÚDAJOV O SPRÁVANÍ ORGANIZÁCIE V OBLASTI ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA VO VZŤAHU K JEJ DLHODOBÝM A KRÁTKODOBÝM ENVIRONMENTÁLNYM CIEĽOM VZHLADOM NA JEJ VÝZNAMNÉ ENVIRONMENTÁLNE VPLYVY

Environmentálne ukazovatele (indikátory) spoločnosti sú hodnotené k celkovému obratu spoločnosti v rámci stavebnej činnosti.

Každý hlavný ukazovateľ sa skladá z týchto prvkov:

- údaj A vyjadrujúci celkový ročný vstup/vplyv v danej oblasti;
- údaj B vyjadrujúci celkový ročný výstup organizácie a
- údaj R vyjadrujúci pomer A/B.

ENERGETICKÁ ÚČINNOSŤ

1. SPOTREBA ELEKTRICKEJ ENERGIE

Administratívne činnosti

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. sídli v prenajatých priestoroch, kde sú realizované administratívne činnosti v rámci rozsahu činností zahrnutých do environmentálneho overovania. Na základe zmluvy o prenájme priestorov je spotreba elektrickej energie súčasťou nákladov na prenájom priestorov. Na základe uvedených skutočností tento indikátor nie je možné relevantne vyhodnotiť.

Stavebná činnosť

Elektrickej energia pri realizácii stavebných diel je zabezpečovaná podľa dohody s investorom/objednávateľom nasledovným spôsobom:

- A.) v niektorých prípadoch elektrickú energiu zabezpečuje investor/objednávateľ bezodplatne,
- B.) v niektorých prípadoch elektrickú energiu zabezpečuje investor/objednávateľ a následne môže byť refakturovaná spoločnosti, na základe zriadenia merania jej spotreby,
- C.) zabezpečené je meranie spotreby na stavenisku s dodávateľom energie.

Vo vyhodnocovanom období rokov 2022, 2023, 2024 bola v spoločnosti elektrická energia zabezpečená investorom resp. objednávateľom bezodplatne. Spoločnosť v prípade potreby využíva ej elektrocentrály. Spotreba PHM do elektrocentrál je súčasťou vyhodnotenia spotreba pohonných látok.

Stavebná činnosť			
Údaj o environmentálnom správaní	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
A-Spotreba elektrickej energie v kWh	0	0	0
B- Celkové výnosy v €	4 731 016,10	4 338 860,19	6 245 797,73
R= A/B	0	0	0
Vyhodnotenie trendu	V uvedenom vyhodnotení obdobia 2022-2024 nie je vyhodnotené, nakoľko energia bola zabezpečená bezodplatne		

2. SPOTREBA PLYNU

Administratívne činnosti

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. sídli v prenajatých priestoroch, kde sú realizované administratívne činnosti v rámci rozsahu činností zahrnutých do environmentálneho overovania. Zemný plyn je v týchto priestoroch využívaný na vykurovanie. Na základe zmluvy o prenájme priestorov je spotreba plynu súčasťou nákladov na prenájom priestorov. Na základe uvedených skutočností tento indikátor nie je možné relevantne vyhodnotiť.

Stavebná činnosť

Pri realizácii stavebných činností spoločnosti JOVABOUW, s.r.o. nedochádza k spotrebe zemného plynu. Na základe uvedených skutočností tento indikátor nie je možné vyhodnotiť.

MATERIÁLOVÁ EFEKTÍVNOSŤ

1. SPOTREBA KANCELÁRSKÝCH MATERIÁLOV

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. v rámci svojich činností dbá o efektívne využívanie kancelárskych materiálov. V uvedenom vyhodnotení obdobia 2022-2024 je viditeľný zlepšujúci trend indikátora.

Administratívne činnosti a Stavebná činnosť			
Údaj o environmentálnom správaní	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
A-Spotreba kancelárskych materiálov v €	1141,76	381,48	65,95
B- Celkové výnosy v €	4 731 016,10	4 338 860,19	6 245 797,73
R= A/B	0,000241	0,000087	0,000011
Vyhodnotenie trendu	V uvedenom vyhodnotení obdobia 2022-2024 je viditeľný zlepšujúci trend indikátora.		

2. SPOTREBA POHONNÝCH HMÔT

Spotreba pohonných hmôt je v spoločnosti sledovaná pre všetky prevádzkované vozidlá, mechanizmy a stroje. Nakoľko spoločnosť realizuje svoju podnikateľskú činnosť aj v zahraničí, je tento indikátor značne ovplyvnený lokalitou stavby.

Administratívne činnosti a Stavebná činnosť			
Údaj o environmentálnom správaní	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
A-Spotreba pohonných hmôt v €	157 886,51	140 231,66	157 111,18
B- Celkové výnosy v €	4 731 016,10	4 338 860,19	6 245 797,73
R= A/B	0,033	0,032	0,025
Vyhodnotenie trendu	V uvedenom vyhodnotení obdobia 2022-2024 je viditeľný zlepšujúci trend indikátora.		

VODA

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. sídli v prenajatých priestoroch, kde sú realizované administratívne činnosti v rámci rozsahu činností zahrnutých do environmentálneho overovania. Dodávka pitnej vody v administratívnych priestoroch spoločnosti je zabezpečená z verejných vodovodov a je súčasťou nákladov na prenájom priestorov. Na základe uvedenej skutočnosti tento indikátor nie je možné relevantne vyhodnotiť.

Pri realizovaní stavebnej činnosti nie je možné vyhodnotiť spotrebu vody, nakoľko môže byť voda súčasťou aj subdodávok. Pitný režim pre zamestnancov na stavbách je zabezpečovaný podľa internej smernice BOZP.

ODPAD

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. sídli v prenajatých priestoroch, kde sú realizované administratívne činnosti v rámci rozsahu činností zahrnutých do environmentálneho overovania. Poplatok za odpad vzniknutý z prevádzkovania administratívnych priestorov je súčasťou nákladov na prenájom priestorov. Na základe uvedenej skutočnosti tento indikátor nie je možné relevantne vyhodnotiť.

Stavebný odpad je závislý od vykonávaných stavebných činností na základe rozhodnutí a projektovej dokumentácie. Spoločnosť sa usiluje predchádzať vzniku odpadov a následnému uloženiu odpadov na skládke odpadov. Pôvodcom odpadu zo stavebnej činnosti je investor.

Stavebná činnosť			
Údaj o environmentálnom správaní	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
A-Celkové množstvo odpadov v t	438,72	147,88	1,32
B- Celkové výnosy v €	4 731 016,10	4 338 860,19	6 245 797,73
R= A/B	0,0000927	0,0000341	0,0000002
Vyhodnotenie trendu	V uvedenom vyhodnotení obdobia 2022-2024 je viditeľný zlepšujúci trend indikátora.		

BIODIVERZITA

Spoločnosť vykonáva svoje činnosti v prenajatých priestoroch a nemá relevantný vplyv na indikátor biodiverzita. Rovnako pri stavebnej činnosti spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. nemá vplyv na využívanie pôdy- indikátor biodiverzity, pretože je stavebná činnosť realizovaná na základe rozhodnutí a projektovej dokumentácie.

EMISIE

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. sídli v prenajatých priestoroch. Súčasťou prenajatých priestorov sú aj klimatizačné zariadenia s obsahom CO₂ ekvivalentu menej ako 5t, ktoré prevádzkuje prenajímateľ.

Spoločnosť nevlastní stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia.

Na základe uvedených skutočností tento indikátor nie je možné vyhodnotiť.

OSTATNÉ FAKTORY TÝKAJÚCE SA ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA VRÁTANE VÝSLEDKOV VZHĽADOM NA USTANOVENIA PRÁVNÝCH PREDPISOV, POKIAĽ IDE O ICH VÝZNAMNÉ ENVIRONMENTÁLNE VPLYVY

K všeobecným opatreniam na zlepšenie nášho environmentálneho správania patrí snaha o hospodárnejšiu prevádzku, monitorovanie spotreby materiálov, trendu, monitorovanie a sledovanie produkcie odpadov a tiež pravidelná údržba, poriadok na staveniskách a dodržiavanie záväzných požiadaviek.

Havarijná pripravenosť

Havarijná pripravenosť a reakcie na havárie zabezpečuje zmiernenie nechcených environmentálnych vplyvov. V sledovanom období v súvislosti s realizáciou zákaziek nedošlo k vzniku havarijnej situácie. Pri abnormálnych javoch môže dôjsť k havárii alebo havarijnej situácii v nasledovných prípadoch :

- únikom látok škodlivých pre vody,
- kontamináciou pôdy,
- požiarom.

Sú stanovené postupy pri riešení havárie. Na stavbách sú vždy dostupné havarijné súpravy. Havarijná pripravenosť na stavbách je preskúšaná v pravidelných intervaloch.

ODKAZ NA UPLATNITEĽNÉ PRÁVNE POŽIADAVKY TÝKAJÚCE SA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Vplyv činnosti spoločnosti JOVABOUW, s.r.o. na dodržiavanie právnych ustanovení i iných požiadaviek vyplývajúcich z iných požiadaviek ako napr. zmluvných podmienok, vzhľadom na životné prostredie je trvalo monitorovaný. Pre sledovanie aktuálnych právnych požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia bol vytvorený "Register legislatívy-EMAS", ktorý obsahuje relevantné zákony, vyhlášky, nariadenia a ďalšie legislatívne predpisy, ktoré sa týkajú spoločnosti. Za aktualizáciu zodpovedá poverený pracovník, aktualizácia je vykonávaná na základe zmien v pravidelných intervaloch. Celkové zhodnotenie plnenia požiadaviek je vykonávané minimálne 1x ročne v správe z preskúmania, prípadne podľa potreby a vzhľadom k zmenám v právnych predpisoch. Plnenie právnych predpisov je preverované aj v rámci auditov v spoločnosti a kontrolami na staveniskách.

Spoločnosť JOVABOUW, s.r.o. na základe výsledkov hodnotení plní požiadavky právnych predpisov v predmete podnikania a rozsahu zahrnutého do environmentálneho overovania.

V rokoch 2022, 2023, 2024 nebol spoločnosti JOVABOUW, s.r.o. udelený postih v oblasti životného prostredia.

Spoločnosti bolo vydané rozhodnutie OÚ Žilina v oblasti potvrdenia registrácie číslo spisu OU-ZA-OSZP3-2022/058551-002/Slť, registrácia číslo 40/2022.

V spoločnosti sú dodržiavané požiadavky najmä týchto predpisov:

Oblasť	Číslo a názov predpisov
Všeobecne	Zákon 200/2022 Z.z. o územnom plánovaní a 201/2022 o výstavbe Zákon č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie Zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny Zákon č. 15/2005 Z. z. o ochrane druhov voľne žijúcich živočíchov a voľne rastúcich rastlín reguláciou obchodu s nimi Zákon č. 359/2007 Z. z o prevencii a náprave environmentálnych škôd Zákon č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií Zákon č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí Zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní a šírení informácií o životnom prostredí Zákon č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie Zákon č. 587/2004 Z.z. o Environmentálnom fonde Zákon č. 351/2012 Z.z. o environmentálnom overovaní a registrácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov Zákon č. 321/2014 Z.z. o energetickej efektívnosti Zákon 251/2012 Z.z. o energetike Zákon o cestnej premávke č.8/2009 Z.z. Zákon č. 106/2018 Z. z. Zákon o prevádzke vozidiel v cestnej premávke
Ochrana vôd	Zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) Zákon č. 305/2018 Z. z.o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov 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 Vyhláška 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 Zákon č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami Zákon č. 146/2023 Z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov Zákon č. 190/2023 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia
Fluórované skleníkové plyny	Zákon č. 286/2009 Z.z. o fluórovaných skleníkových plynov
Odpadové hospodárstvo	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch Zákon č. 127/2006 Z. z. o perzistentných organických látkach Zákon č. 346/2013 Z.z. o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických zariadeniach a elektronických zariadeniach a ktorým sa mení zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch. Zákon č. 329/2018 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov Zákon č. 302/2019 Z. z. o zálohovaní jednorazových obalov na nápoje
BOZP, PO, Dohľad nad zdravotnými podmienkami	Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, Zákon 126/2006 Z. z. O verejnom zdravotníctve Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia Vyhláška o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci pri stavebných prácach č. 147/2013 Vyhláška MZ SR č. 448/2007 o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií

Chemické a prípravky	látky	Vyhláška 508/2009 Z.z. o vyhradených technických zariadeniach v znení neskorších predpisov Zákon o cestnej premávke č.8/2009 Z.z. Zákon č. 106/2018 Z. z. Zákon o prevádzke vozidiel v cestnej premávke Zákon č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce
		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) Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010 NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) Smernica 2002/95/ES Európskeho parlamentu a rady z 27.1.2003 (RoHS) Nariadenie EP A Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
VZN		VZN 11/2024 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady VZN 10/2024 o odpadoch na území mesta Žilina
Plnenie rozhodnutí orgánov štátnej správy udelených pre spoločnosť Iné		Rozhodnutie OÚ Žilina v oblasti potvrdenia registrácie číslo spisu OU-ZA-OSZP3-2022/058551-002/Slt, registrácia číslo 40/2022 Požiadavky predpisov v mieste realizácie stavieb Požiadavky investora/ objednávateľa na životné prostredie a BOZP Rozhodnutia vydané pre stavby

MENO A ČÍSLO AKREDITÁCIE ALEBO LICENCIE ENVIRONMENTÁLNEHO OVEROVATEĽA A DÁTUM VYHLÁSENIA PLATNOSTI

Meno	ITQ – INŠTITÚT TEÓRIE KVALITY, s.r.o.
Číslo akreditácie alebo licencie environmentálneho overovateľa	SK-V-0006
Dátum vyhlásenia platnosti	17.04.2025

VYHLÁSENIE ENVIRONMENTÁLNEHO OVEROVATEĽA O OVEROVANÍ A VALIDÁCII

Meno/názov:	ITQ – INŠTITÚT TEÓRIE KVALITY, s.r.o. A.Bielka 62, 010 09 Žilina
Registračné číslo overovateľa EMAS:	SK-V-0006
Akreditovaný pre rozsah	08, 09, 23 okrem 23.5, 23.6, 23.5, 23.6, 38.3, 35.1, 41, 42, 43, 49, 50, 51, 52, 53, 61, 71, 72, 74 okrem 74.2 a 74.3, 69, 70, 73, 74.2, 74.3, 78, 80, 81, 82, 37, 38.1, 38.2, 39, 59.1, 60, 63.9, 79, 90, 91, 92, 93, 94, 96

vyhlasuje, že overil,
spoločnosť JOVABOUW, s.r.o.
Bánovská cesta 8024/10
010 01 Žilina
v zmysle environmentálneho vyhlásenia 2025-2028

ktorá spĺňa všetky požiadavky nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), Nariadenie Komisie (EÚ) 2017/1505 z 28. augusta 2017, ktorým sa menia prílohy I, II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) a 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)

Podpisom vyhlasujem, že:

- overovanie a validácia boli vykonané v plnom súlade s požiadavkami nariadenia (ES) č. 1221/2009, Nariadenia (EÚ) č. 2017/1505 a Nariadenia (EÚ) č. 2018/2026
- výsledok overovania a validácie potvrdzuje, že neexistuje žiadny dôkaz o nedodržíavaní uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia,
- údaje a informácie uvedené v environmentálnom vyhlásení organizácie poskytujú spoľahlivý, dôveryhodný a správny obraz o všetkých činnostiach organizácie v rozsahu uvedenom v environmentálnom vyhlásení.

Upozornenie: Tento dokument nie je rovnocenný s registráciou v EMAS. Zápis do registra môže urobiť iba príslušný orgán podľa nariadenia (ES) č. 1221/2009.

Tento dokument sa samostatne nezverejňuje.

V Žiline dňa: 17.04. 2025

Vedúci environmentálny overovateľ: Ing. Eva Jaseňová

Podpis:

