



**VODOHOSPODÁRSKE
STAVBY a. s.**



**ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. na roky 2020 – 2023
(aktualizácia za rok 2021)**





VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.

Spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s., Bratislava zaviedla systém EMAS ako ďalší krok v environmentálnom rozvoji a vydáva toto Environmentálne vyhlásenie podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácii v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

Toto environmentálne vyhlásenie je určené pre širokú verejnosť a zainteresované strany s cieľom poskytovať informácie o dodržiavaní uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia s cieľom informovať o environmentálnom správaní spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Táto verzia environmentálneho vyhlásenia prezentuje environmentálne správanie spoločnosti k 31.12.2021, ciele a zámery v oblasti životného prostredia v našej spoločnosti k 30.4.2022.

ASTRAIA Certification, s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date: 29. JÚL 2022	



Obsah

1.	Opis spoločnosti	4
1.1.	Identifikačné údaje	4
1.2.	Predstavenie spoločnosti a história	5
1.3.	Umiestnenie spoločnosti v rámci Slovenskej republiky	6
1.4.	Organizačná štruktúra spoločnosti.....	7
2.	Poslanie spoločnosti	8
3.	Integrovaný manažérsky systém	9
3.1.	Environmentálna politika	10
3.2.	Environmentálne aspekty.....	11
3.3.	Významné priame a nepriame environmentálne aspekty	12
3.4.	Právne a iné požiadavky	14
3.5.	Zapojenie zamestnancov	17
3.6.	Environmentálne ciele.....	18
4.	Environmentálne správanie	19
	Energie.....	20
	Materiály	22
	Voda	24
	Odpad.....	25
	Pôda zo zreteľom na biodiverzitu.....	27
	Emisie	28
	Osobitné indikátory.....	30

ASTRAIA Certification, s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date: 29. JÚL 2022	



1. Opis spoločnosti

1.1. Identifikačné údaje

Spoločnosť:	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. Röntgenova 26, 851 01 Bratislava
IČO:	31 322 301
Zapísaná v OR:	oddiel: Sa, Vložka číslo: 398/B
Štatutárny orgán:	Ing. Karol Urban – predseda predstavenstva Štefan Kobes – podpredseda predstavenstva
Kontakt:	http://www.vsba.sk 02/33 333 111 info@vsba.sk
Kód NACE:	41.20 Výstavba obytných a neobytných budov 42.21 Výstavba rozvodov pre plyn a kvapaliny 42.91 Výstavba vodných diel 42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i n. 43.11 Demolácia 43.12 Zemné práce 43.21 Elektrická inštalácia 43.99 Ostatné špecializované stavebné práce i n. 49.41 Nákladná cestná doprava 25.11 Výroba kovových konštrukcií a ich častí 25.29 Výroba ostatných nádrží zásobníkov a kontajnerov z kovu 25.50 Kovanie, lisovanie, razenie a valcovanie kovov, prášková metalurgia 25.62 Obrábanie 25.99 Výroba ostatných kovových výrobkov i n.

Spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. (ďalej len „VS a.s.“) uplatňuje postupy environmentálneho manažérstva v priestoroch svojich trvalých prevádzok (sídlo spoločnosti Bratislava, prevádzky Stupava a Nitra) a na dočasných pracoviskách (stavbách), kde využíva systém environmentálneho manažérstva na znižovanie negatívneho vplyvu svojich činností na životné prostredie.

Hlavné činnosti spoločnosti – výstavba kanalizačných a vodovodných sietí, výstavba nových čistiarní odpadových vôd, rekonštrukcie a intenzifikácie existujúcich čistiarní odpadových vôd - majú pozitívny vplyv na životné prostredie, pretože eliminujú znečistenie spôsobené inými subjektmi a predchádzajú nadmernému znečisteniu a prispievajú k ochrane vôd. Kanalizácia a čistenie odpadových vôd eliminujú znečistenie životného prostredia.





1.2. Predstavenie spoločnosti a história

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. sú modernou stredoeurópskou stavebnou spoločnosťou, ktorá pôsobí na stavebnom trhu už 70 rokov. V priebehu bohatej histórie sa spoločnosť pretransformovala zo štátneho podniku na súčasnú právnu formu spoločnosti, a to na akciovú spoločnosť.

Ochranu životného prostredia a zabezpečenie ochrany zdravia a bezpečnosti zamestnancov vnímame aj z hospodárskeho aspektu ako dôležitý faktor, ktorý prispieva k zvyšovaniu konkurencieschopnosti našej spoločnosti. Ochrana životného prostredia pritom redukovaním spotreby nešetrí iba náklady, ale aj zlepšovaním procesov a postupov zvyšuje právnu istotu a výkonnosť celej našej spoločnosti.

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. je súkromná akciová spoločnosť, ktorá vznikla transformáciou z pôvodného štátneho podniku založeného v roku 1951. Novodobá história spoločnosti sa začala v roku 1992, kedy sa pretransformovala zo štátneho podniku na akciovú spoločnosť s bohatými profesionálnymi skúsenosťami. V súčasnosti je spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. moderná, výkonná a technologicky dobre vybavená organizácia so schopným ľudským a moderným strojným potenciálom, ktorá realizuje výstavbu a rekonštrukciu inžinierskych, ekologických, priemyselných, bytových a občianskych stavieb na území Slovenskej republiky aj v zahraničí .

Hlavnou činnosťou spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. je realizácia inžinierskych a ekologických stavieb, pričom úspešne realizuje aj stavby priemyselného a pozemného stavebníctva, vrátane dodávky a montáže technologických zariadení. Počas svojej existencie sa spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. vypracovala na výkonnú a technologicky dobre vybavenú spoločnosť s kvalifikovanými pracovníkmi a s bohatými profesionálnymi skúsenosťami, ktorej cieľom je dosiahnuť maximálnu spokojnosť zákazníka.



Certification, s.r.o.

my signature that the
information on this page is correct.

Name of the team leader:

Signature:

RNDr. Helfer

Date: 29. JÚL 2022



1.3. Umiestnenie spoločnosti v rámci Slovenskej republiky

Sídlo spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. sa nachádza v Bratislave na Röntgenovej ulici 26. Na tejto adrese je lokalizované administratívne sídlo spoločnosti, v rámci ktorého slúžia kancelárske priestory vedeniu spoločnosti a zamestnancom zabezpečujúcim ekonomický a administratívny chod.

Prevádzku v Nitre zabezpečuje divízia technologického zabezpečenia stavieb. Súčasťou tejto prevádzky sú výrobné haly pre výrobu technologických súčastí, najmä ČOV, a oceľových konštrukcií a zároveň sklady pre výroby a materiál, z ktorého sa tieto výrobky vyrábajú.

V Stupave sa nachádza divízia dopravy a mechanizácie. Okrem administratívnej budovy tu je umiestnená opravárenská dielňa pre autá a mechanizmy spoločnosti a sklad najmä prebytkového materiálu zo stavieb.



ASTRAIA Cert

I confirm with my s
information on this page is correct.

Name of the team leader:

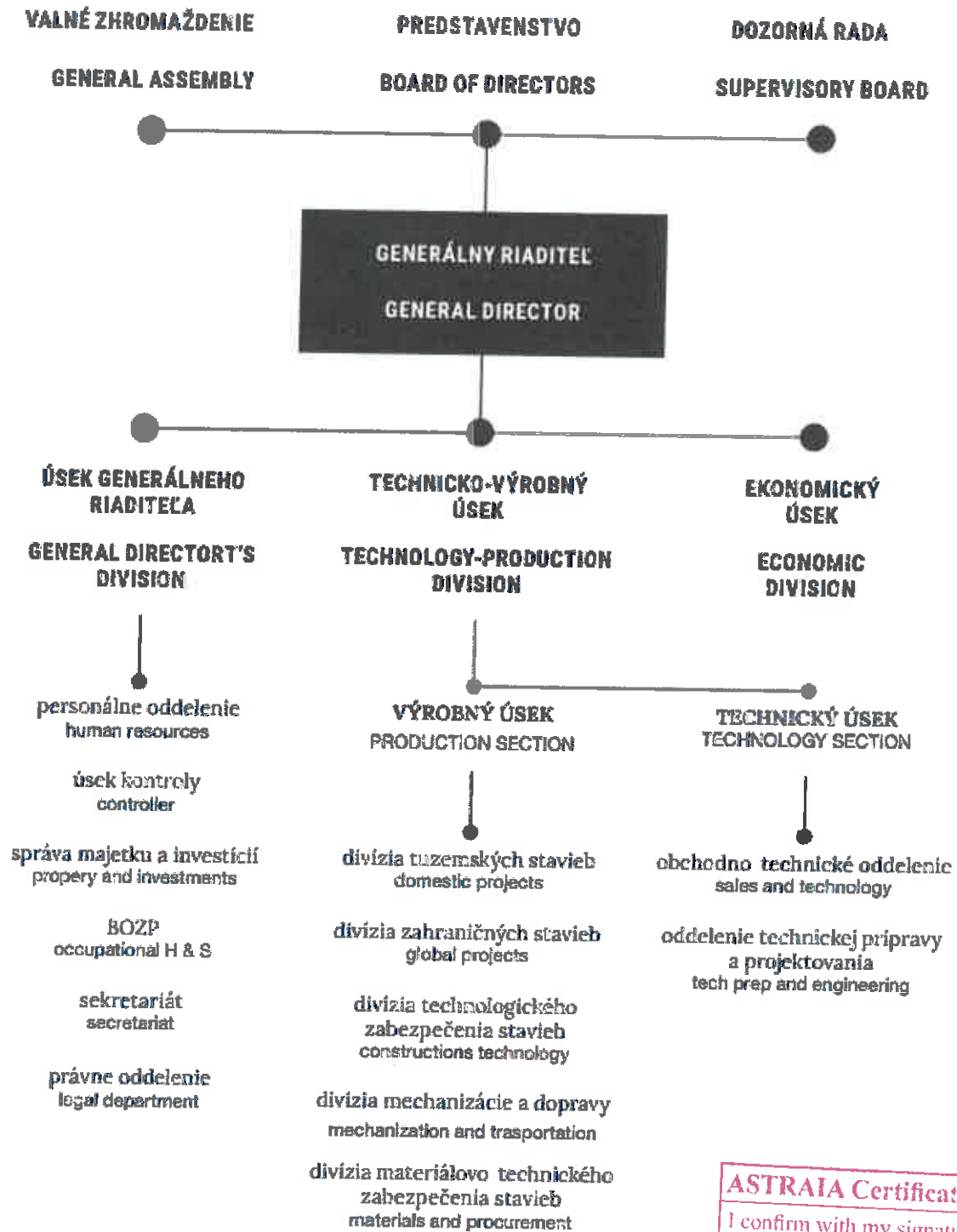
Signature:

RNDr. Helfer

Date: 29. JÚL 2022



1.4. Organizačná štruktúra spoločnosti





2. Poslanie spoločnosti

Poslaním spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. je zabezpečiť realizáciu stavieb v súlade s požiadavkami legislatívy a noriem ISO 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018 a ISO 37001:2016 v oblasti „Projektovanie a vykonávanie inžinierskych, priemyselných, bytových, občianskych a dopravných stavieb. Výroba, dodávka a montáž mechanických častí, technológie pre inžiniersku a priemyselnú výstavbu“.

Vrcholové vedenie spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. sa zaväzuje k dodržiavaniu legislatívnych požiadaviek, požiadaviek noriem ISO 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, ISO 37001:2016 a požiadaviek Nariadenia Európskeho parlamentu a rady (EÚ) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), a tiež sa zaväzuje:

- riadiť a realizovať všetky svoje činnosti výlučne v súlade s platnou slovenskou a európskou legislatívou,
- viesť so všetkými záujmovými skupinami čestný, otvorený a obojstranný dialóg,
- v prípade reklamácie alebo sťažností konať tak, aby prišlo k bezodkladnej náprave s cieľom uspokojiť potreby našich klientov v čo najvyššej miere,
- že všetky klientom poskytnuté informácie sú obchodným tajomstvom a nebudú poskytované tretej strane,
- všetkých svojich klientov včas, pravdivo a odborne informovať o zrealizovaných legislatívnych zmenách, ktoré sú späté s poskytovanými službami pre členov tak, aby neboli naši klienti sankcionovaní zo strany štátnych orgánov,
- vytvárať kvalitné pracovné podmienky pre svojich pracovníkov, najmä prostredníctvom infraštruktúry, vhodným pracovným prostredím a ďalšieho vzdelávania, ktoré je nevyhnutné pri poskytovaní profesionálnych a kvalitných služieb,
- dodržiavať všetky environmentálne ciele, ktoré si spoločnosť stanovila pre daný rok; zároveň bude tieto ciele pravidelne monitorovať a ku koncu kalendárneho roka vyhodnocovať,
- šíriť povedomie o ochrane životného prostredia,
- že bude informovať všetky záujmové strany o významných environmentálnych aspektoch plynúcich z činností, ktoré majú vplyv na životné prostredie, ako aj o celkovom environmentálnom správaní prostredníctvom dokumentu „Environmentálne vyhlásenie“,
- že bude svojich zamestnancov pravidelne oboznamovať s environmentálnymi cieľmi, viesť s nimi aktívny dialóg, aby sa environmentálne povedomie a správanie pracovníkov neustále zvyšovalo,
- že bude prijímať také opatrenia a nástroje riadenia, aby sa jej správanie v oblasti ochrany ŽP neustále zlepšovalo a pracovné procesy a postupy smerovali k prevencii znečisťovania ŽP,

- poskytnúť a vytvárať bezpečné a zdravé pracovné podmienky, aby sa predchádzalo pracovným úrazom a poškodzovaniu zdravia na pracovisku.

ASTRAIA Certification s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date: 29. JÚL 2022	



3. Integrovaný manažerský systém

Systém environmentálneho manažérstva (SEM) bol podľa normy ISO 14001:2004 v spoločnosti certifikovaný v roku 2009. V roku 2021 spoločnosť úspešne absolvovala recertifikačný audit podľa požiadaviek normy ISO 14001:2015.

SEM je súčasťou integrovaného manažérskeho systému (IMS) a zahŕňa nasledovné činnosti, ktoré na seba nadväzujú:

- definovanie environmentálnych cieľov spoločnosti,
- analyzovanie environmentálnych aspektov, ich vplyvov na ŽP a stupňa ich závažnosti,
- integrovaná (interná a externá) komunikácia so všetkými záujmovými skupinami,
- vykonávanie interných a externých auditov, ktorých cieľom je:
 - zlepšovanie funkčnosti a efektívnosti pracovných procesov a potvrdenie ich zhody s kritériami ISO,
 - zlepšovanie environmentálneho správania pracovníkov a celej spoločnosti,
- predchádzanie možným nezhodám, ktoré by boli v rozpore so systémami IMS a jednotlivými kritériami auditu,
- vykonávanie preventívnych činností (v prípade leg. zmien) a nápravných činností vychádzajúcich z uskutočnených interných auditov.

Všetky výstupy z činností sú každoročne hodnotené v dokumente „Správa o preskúmaní manažmentom“.

IAF **SNAS** **TÜV SÜD**
Reg. No. 15310-011
Slovakia

CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
ovvedenie o akreditácii č. Q-011
potvrďuje, že organizácia

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Röntgenova 28
SK – 851 01 Bratislava
IČO: 31 322 301

zaviedla a používa
systém manažérstva kvality v oblasti

Projektovanie a vykonávanie inžinierskych, priemyselných,
bytových, občianskych a dopravných stavieb.
Výroba, dodávka a montáž mechanických častí,
technológie pre inžinierstvo a priemyselnú výstavbu.

Audítom, správa č. 0218/20/2019/AB/D9
bolo preukázané, že sú splnené
požiadavky normy

STN EN ISO 9001:2016

Certifikát je platný od 2021-01-21 do 2023-12-31
Registračné číslo certifikátu Q 218-3

Bratislava, 2021-01-21

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Johanna S. 821 09 Bielefeld

IAF **SNAS** **TÜV SÜD**
Reg. No. 1531R-006
Slovakia

CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
ovvedenie o akreditácii č. R-006
potvrďuje, že organizácia

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Röntgenova 28
SK – 851 01 Bratislava
IČO: 31 322 301

zaviedla a používa
systém environmentálneho manažérstva v oblasti

Projektovanie a vykonávanie inžinierskych, priemyselných,
bytových, občianskych a dopravných stavieb.
Výroba, dodávka a montáž mechanických častí,
technológie pre inžinierstvo a priemyselnú výstavbu.

Audítom, správa č. 0218/20/21E/AS/R4
bolo preukázané, že sú splnené
požiadavky normy

STN EN ISO 14001:2015

Certifikát je platný od 2021-12-16 do 2024-12-15
Registračné číslo certifikátu E 0218-0

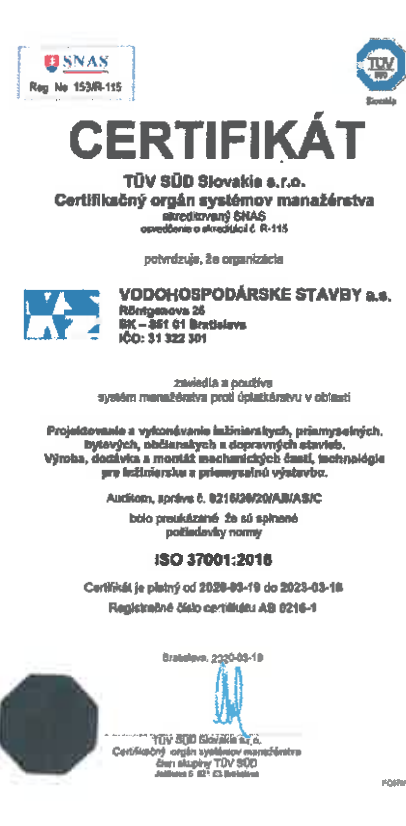
Bratislava, 2021-12-16

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Johanna S. 821 09 Bielefeld

ASTRAIA Certification, s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Name of the team leader: RNDr. Helfer	Signature:
Date: 9 29. JÚL 2022	



3.1. Environmentálna politika

Snahou vedenia VS a.s. je prezentovať náš podnik ako spoločnosť, ktorá venuje trvalú pozornosť kvalite stavebnej produkcie a zabezpečuje popri vysokej efektívnosti výroby i postupné a neustále sa zvyšujúce požiadavky svojich zákazníkov. Rovnakú pozornosť venuje a bude venovať environmentálnemu správaniu, ako aj starostlivosti o bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.

Požiadavky na environmentálnu politiku sú zakomponované v Politike IMS, ktorá bola vydaná dňa 1.12.2020. Politika IMS je záväzná pre všetkých zamestnancov spoločnosti.

Spoločnosť tento záväzok voči životnému prostrediu definuje v jednotlivých bodoch:

- Uspokojovať požiadavky zákazníkov považujeme za nepretržitý proces potrebný pre vytváranie a udržiavanie imidžu našej spoločnosti ako dôveryhodného a spoľahlivého partnera.
- Dosiahnuť optimálnu spokojnosť zákazníka vo vzťahu k minimalizácii vplyvu činnosti na životné prostredie je prioritou spoločnosti.
- Stabilizovať kvalitu zabudovaných materiálov a pri ich výbere, pokiaľ je to možné z hľadiska špecifikovaných požiadaviek zákazníka, prihliadať na vplyv na životné prostredie. Našich subdodávateľov neustále usmerňovať, aby ich činnosť bola v súlade s našimi postupmi v oblasti kvality, ochrany životného prostredia a požiadavkami BOZP.
- Preventívne predchádzať znečisťovaniu pôdy, vody, ovzdušia a nadmernému vytváraniu odpadov, pri zavádzaní nových technológií posudzovať možné vplyvy a riziká na životné prostredie.





- Plniť a dodržiavať požiadavky príslušných zákonov BOZP, environmentálnych právnych a iných predpisov.
- Uprednostňovať princípy prevencie pred princípom odhaľovania nezhôd a tým predchádzať havarijným stavom, skoronehodám a iným rizikovým situáciám, ktorých dôsledky by mohli znižovať kvalitu produktu a mohli by mať negatívny vplyv na životné prostredie a BOZP,
- Zisťovať nebezpečenstvá, identifikovať a vyhodnocovať riziká, analyzovať ich zdroje a príčiny vzniku a prijímať účinné opatrenia k prevencii rizík za účelom ich minimalizácie resp. eliminácie.
- Neustálym vzdelávaním a výchovou zamestnancov, úpravami pracovných postupov a zlepšovaním organizácie práce zabezpečovať a zlepšovať kvalitu, znižovať negatívne vplyvy procesov vykonávaných spoločnosťou na životné prostredie. Zároveň zvyšovať a prehľbovať environmentálne a BOZP povedomie zamestnancov, rozvíjať ich profesionálny rast a tým kvalitu nimi vykonávaných činností.
- Pre zvyšovanie pracovnej pohody a vytváranie atmosféry dôvery a úzkej spolupráce na pracoviskách posilňovať otvorený prístup a dialóg so zamestnancami.
- Pre zlepšovanie kvality a znižovanie negatívnych environmentálnych vplyvov výrobných procesov, pre zlepšovanie systému bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a pre hľadanie ciest zvyšovania pridanej hodnoty našej práce, zdôrazňovať význam vnútorných previerok – auditov a dôsledne využívať ich zistenia pre prevenciu.
- Prijímanie cieľov zameraných na zlepšovanie kvality stavebného a technologického produktu na dodržiavanie trvalo udržateľného environmentálneho správania sa spoločnosti, vo vzťahu k riadeniu významných environmentálnych aspektov.
- Pravidelne preskúmať integrovaný manažérsky systém a neustále ho zlepšovať.

3.2. Environmentálne aspekty

Identifikácia environmentálnych aspektov je kontinuálny proces, pri ktorom berie organizácia do úvahy hlavne nasledovné témy:

- Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia,
- Odpadové vody a kaly,
- Odpadové hospodárstvo,
- Znečistenie pôdy a podzemných vôd,
- Spotreba prírodných zdrojov,
- Využívanie potenciálne nebezpečných materiálov (CHL),
- Emisie hluku, vibrácií a prachu,
- Bezpečnosť a ochrana zdravia zamestnancov,
- Právne požiadavky,
- Miestne požiadavky – požiadavky iných zainteresovaných strán (vedľajšia nehnuteľnosť),
- Havárie s nepriaznivým dopadom na životné prostredie.

V procese identifikácie environmentálnych aspektov zohľadňujeme aj:

- Normálne podmienky činnosti organizácie
- Mimoriadne činnosti realizované organizáciou alebo pre jej potreby (napr. údržba, opravy)
- Možné havárie a nebezpečné situácie s možným nepriaznivým dopadom na životné prostredie

ASTRAIA Certification, s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date:	29. JÚL 2022



Pre identifikáciu aspektov bol spracovaný Zoznam možných havarijných situácií. Na základe tohto zoznamu sa identifikovali všetky činnosti, ktoré môžu mať alebo majú vplyv na životné prostredie a následne boli zahrnuté do „Registra environmentálnych aspektov“. Tu im boli priradené nasledovné údaje:

- Environmentálny aspekt
- Environmentálny vplyv
- Hodnotenie na základe smernice OS IMS 3
- Významnosť aspektu v súlade so smernicou OS IMS 3
- Riadenie významného environmentálneho aspektu
- Ukazovateľ umožňujúci okamžité zistenie prípadného nesúladu s právnymi a inými požiadavkami
- Legislatívny predpis viažuci sa na konkrétny aspekt a vplyv

Register environmentálnych aspektov je kvôli prehľadnosti rozdelený do niekoľkých samostatných záložiek. Hodnotenie environmentálnych aspektov sa pravidelne realizuje podľa nasledujúcich kritérií:

1) Dodržiavanie pracovných postupov a inštrukcií (súčasťou, ktorých sú relevantné právne požiadavky):

- V prípade, že sú postupy, inštrukcie a právne požiadavky plnené riadne, je aspektu priradená hodnota 0
- V prípade, že sú postupy a inštrukcie plnené čiastočne alebo havarijná prevencia nie je dostatočná, je aspektu priradená hodnota 1
- V prípade, že postupy a inštrukcie nie sú plnené, havarijná prevencia je nedostatočná alebo aj napriek plneniu postupov a inštrukcií môže dôjsť k negatívnemu vplyvu na ŽP, je aspektu priradená hodnota 2

2) Vzťah k životnému prostrediu

- V prípade, že činnosť neohrozuje ŽP, je aspektu priradená hodnota 0
- V prípade, že je predpoklad ohrozenia/znečistenia ŽP, je aspektu priradená hodnota 2
- V prípade, že je reálna hrozba ohrozenia ŽP, je aspektu priradená hodnota 3

Pri hodnotení je aspekt považovaný za významný (VEA) v prípade, že súčet hodnôt z oboch kritérií v ktoromkoľvek stĺpci A - bežná prevádzka, B - výnimočné prevádzkové podmienky, C - havarijný stav je väčší alebo rovný hodnote 4.


Manažér IMS (MIMS) zabezpečuje realizáciu tohto hodnotenia v celej organizácii minimálne raz ročne a môže byť použité pri tvorbe cieľov a programu na plnenie cieľov.

3.3. Významné priame a nepriame environmentálne aspekty

Základom pre identifikáciu environmentálnych aspektov je posúdenie všetkých pracovísk, objektov a súvisiacich činností spoločnosti a určenie, či a akým spôsobom majú alebo môžu mať vplyv na životné prostredie.

Register environmentálnych aspektov je vypracovaný pre jednotlivé prevádzky spoločnosti, všeobecne pre realizovanú stavbu, pre administratívnu činnosť, pre skladovanie a pre iné špecifické aspekty.

Produkty činnosti spoločnosti majú pozitívny vplyv na životné prostredie, pretože eliminujú znečistenie spôsobené inými subjektmi a predchádzajú nadmernému znečisteniu vôd a ochrane vôd.

ASTRAIA Certification S.N.O.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date: 29. JÚL 2022	



Environmentálne aspekty spoločnosti VS a.s. sa členia na:

- **Priame environmentálne aspekty** - vznikajú pri činnostiach, ktoré vykonávajú zamestnanci VS a.s.
- **Nepriame environmentálne aspekty** - vznikajú v súvislosti s dodávateľmi, subdodávateľmi, zákazníkmi a VS a.s. ich nevie plne riadiť.

Významné environmentálne aspekty sú zahrnuté do politiky, cieľov a programu na dosiahnutie cieľov za účelom neustáleho zlepšovania a dodržiavania právnych a iných požiadaviek. Ciele a programy plnenia cieľov sú termínované, merateľné (ak je to použiteľné) a sú stanovené zodpovednosti za ich plnenie.

Minimálne raz ročne vyhodnocuje manažér IMS významné aspekty pre celú organizáciu, zostavuje priority aspektov pre prevádzku a následne návrhy opatrení, ktoré predkladá pri preskúmaní manažmentom. Environmentálne aspekty sa riadia smernicou OS IMS 3 Environmentálne aspekty a environmentálne riadenie.

PRIAME ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY

Priame environmentálne aspekty vznikajú pri činnostiach, ktoré vykonávajú zamestnanci VS a.s., a súvisia s činnosťami samotnej spoločnosti. K identifikovaným priamym významným environmentálnym aspektom na stálych prevádzkach a stavbách spoločnosti patria: **znečistenie pôdy, vody, tvorba odpadov a vznik požiaru ako dôsledok použitia otvoreného ohňa.**

ZNEČISTENIE PÔDY

Spoločnosť vykonáva svoju stavebnú činnosť aj na pôde, kde môže prísť k riziku znečistenia pôdy pri havárii strojov a úniku škodlivých látok do pôdy. V rámci prevencie sú zamestnanci poučení ako postupovať pri úniku látky do pôdy. Zároveň na každej prevádzke a stavbách sú k dispozícii Havarijné sady. V prípade havárie pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi postupujú pracovníci podľa Postupu v prípade havárie pri skladovaní a manipulácii s nebezpečnými látkami a odpadmi.

ZNEČISTENIE VODY

Spoločnosť vlastní vozový park sústredený na prevádzke Stupave, kde pri opravách a údržbe môže prísť k havarijnej situácii. Identifikovaný významný aspekt je únik ropných látok pri parkovaní vozidiel, pri údržbe vozidiel. Spoločnosť má spracovaný Havarijný plán pre nekontrolovateľný únik škodlivých látok do vody pre prevádzku Stupava, ktorý je schválený Slovenskou inšpekciou životného prostredia. Všetky vode škodlivé látky sú súčasťou zoznamu KBÚ. Zamestnanci prevádzky sú oboznámení s havarijným plánom.

Zároveň boli prijaté opatrenia, ktoré sa týkajú najmä zabráneniu úkvapov a úniku ropných produktov, rôznych chemických látok a prípravkoch znečisťujúcich životné prostredie pri činnosti spoločnosti.

Ide najmä o opatrenia:

- udržiavanie techniky v dobrom technickom stave,
- podloženie odstavených vozidiel záchytnými vaničkami alebo hydrofóbnou sorpčnou tkaninou, aby sa zabránilo vniknutiu úkvapov do prostredia,
- zaistenie dostupnosti univerzálnych absorbentov,
- skladovanie olejov a chemikálií na miestach so záchytnými vaňami.

ASTRAIA Certification, s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date: 29. JÚL 2022	



ODPADY

Spoločnosť je zapojená do triedeného zberu odpadov mesta Bratislava, Stupava, Nitra a ostatných miest a obcí, kde sú realizované stavby.

Pri realizácii stavieb najväčší podiel odpadu zo stavieb tvorí zemina a kamenivo a zmes betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky, ktorý je zaradený do kategórie ostatný odpad. Tieto sú odovzdávané oprávnenej organizácii.

Na stálych prevádzkach vznikajú nebezpečné odpady pri činnostiach manipulácie s vozidlami, pri opravách a údržbe strojov a zariadení, pri čistení odlučovača ropných látok a pri skladovaní surovín. Nebezpečné odpady sú v organizácii dočasne ukladané v priestoroch určených na zhromažďovanie nebezpečných odpadov. Obaly, v ktorých sa odpady dočasne ukladajú, sú označené identifikačnými listami nebezpečných odpadov. Pri preberaní prác, ktoré sú vykonávané externou spoločnosťou, je preberajúci zamestnanec povinný presvedčiť sa o vyčistení pracoviska a uložení odpadov podľa druhov. V prípade nebezpečného odpadu sa koná podľa postupu.

Súčasťou nakladania s odpadmi je aj vedenie evidencie o odpadoch, ktorú spracúvajú zodpovedné osoby za účelom ročného hlásenia. Zamestnanci spoločnosti sú príslušným vedúcim pri nástupe náležite poučení o spôsobe nakladania s odpadmi, vznikajúcimi pri činnosti organizácie a o postupe pri vzniku havarijnej situácie.

VZNIK POŽIARU AKO DÔSLEDOK POUŽITIA OTVORENÉHO OHŇA

Na prevádzke v Nitre je vzhľadom na charakter pracovnej činnosti bežné používanie otvoreného ohňa pri zvraciacich prácach. Je nevyhnutné dodržiavanie všetkých bezpečnostných pokynov a pravidelné preškoľovanie zamestnancov v oblasti BOZP a požiarnej ochrany, aby sa zamedzilo možnosti vzniku požiaru.

NEPRIAME ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY


Nepriame environmentálne aspekty vznikajú v súvislosti s dodávateľmi, subdodávateľmi, zákazníkmi a VS a.s. ich nevie plne riadiť.

Významnými nepriamymi environmentálnymi aspektami sú stavebné práce realizované v subdodávkach a opravy strojov a vozidiel na stavbe, kde môžu vzniknúť kvapalné a tuhé nebezpečné odpady. Subdodávatelia a dodávatelia sú zmluvne zaviazaní k dodržiavaniu požiadaviek.

Zároveň sú pravidelne kontrolovaní stavbyvedúcimi a pri náhodných interných auditoch manažérom IMS. U subdodávateľov a dodávateľov stavebných prác je kladený dôraz na nakladanie s odpadmi a chemickými látkami v súlade so slovenskou legislatívou.

3.4. Právne a iné požiadavky

Organizácia sa k plneniu právnych a iných požiadaviek zaviazala v rámci vyhlásenia Politiky IMS. Aby bolo možné tento záväzok neustále plniť, identifikovali sa všetky legislatívne a iné požiadavky kladené na vykonávanie služby a činnosti. Hodnotenie súladu s predpismi vykonáva MIMS minimálne raz za rok. V prípade zistenia nesúladu s požiadavkami navrhuje MIMS opatrenia na odstránenie nesúladu

ASTRAIA Certification s.r.o.	
I confirm with confidence that the information on this page is correct.	
Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date: 29. JÚL 2022	



a prevenciu vzniku ďalších nesúladov. Dodržiavanie požiadaviek vyplývajúcich z právnych požiadaviek je na jednotlivých prevádzkach a stavbách kontrolované systematicky pri interných auditoch. Za posledné roky nebola spoločnosti uložená žiadna pokuta zo strany kontrolného orgánu ochrany životného prostredia a právne požiadavky sú plne dodržiavané.

Prehľad všetkých právnych požiadaviek a iných požiadaviek v oblasti ochrany ŽP, ktoré sú aplikovateľné vo VS a.s., je uvedený v nasledujúcej tabuľke.

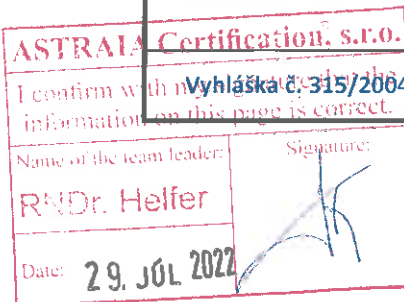
Číslo dokumentu	Predmet
0.1 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	
Zákon č.17/1992	o životnom prostredí v znení neskorších predpisov
Zákon č. 525/2003	o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie v znení neskorších predpisov
Zákon č. 543/2002	o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
Vyhláška č. 170/2021	ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny
Zákon č. 220/2004	o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov
1 OCHRANA OVZDUŠIA a OZÓNOVEJ VRSTVY ZEME	
1.1 Ochrana ovzdušia	
Zákon č. 286/2009	o fluórovaných skleníkových plynoch
Vyhláška č. 314/2009	ktorou sa vykonáva zákon o fluórovaných skleníkových plynoch
Zákon č. 137/2010	o ovzduší
Vyhláška č. 410/2012	ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší
Vyhláška č. 231/2013	o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení
Vyhláška č. 127/2011	ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch
Vyhláška č. 244/2016	o kvalite ovzdušia
Vyhláška č. 411/2012	o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí
Vyhláška č. 195/2016	ktorou sa ustanovujú technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia prevádzkujúcich zariadenia používané na skladovanie, plnenie a prepravu benzínu a spôsob a požiadavky na zisťovanie a preukazovanie údajov o ich dodržaní
Nariadenie č.517/2014 EÚ	o fluórovaných skleníkových plynoch
1.2 Poplatky za znečisťovanie ovzdušia	
Zákon č. 401/1998	o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia
Zákon č. 478/2002	o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší)
1.3 Oprávnené merania	
Vyhláška č. 60/2011	ktorou sa ustanovujú jednotlivé notifikačné požiadavky pre špecifický odbor oprávnených meraní, kalibrácií, skúšok a inšpekcií zhody podľa zákona o ovzduší

ASPIRA In-Certification, s.r.o.
I hereby confirm that the information on this page is correct.

Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date:	15 29. JÚL 2022



Číslo dokumentu	Predmet
	2 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO 2.1 Odpady
Zákon č. 79/2015	o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Vyhláška č. 365/2015	ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
Vyhláška č. 366/2015	o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti
Vyhláška č. 371/2015	ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
Vyhláška č. 373/2015	o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov
	2.2 Poplatky za uloženie odpadov
Zákon č. 329/2018	o poplatkoch za uloženie odpadov
Zákon č. 582/2004	o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady
	2.3 Oznámenia MŽP
Oznámenie MZV SR č. 60/1995	k Bazilejskému dohovoru o riadení pohybov nebezpečných odpadov cez hranice štátov a ich zneškodňovaní.
Oznámenie MŽP SR č. 75/2002	o vydaní Výnosu č. 1/2002, ktorým sa ustanovujú jednotné metódy analytickej kontroly odpadov
Oznámenie MZV SR č. 593/2004	že 22. mája 2001 bol v Štokholme prijatý Štokholmský dohovor o perzistentných organických látkach.
	2.4 Nariadenie EÚ
Nariadenie EÚ č.1013/2006	o preprave odpadu
	3 VODNÉ HOSPODÁRSTVO 3.1 Ochrana kvality a množstva vôd
Zákon č. 364/2004	o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon)
Nariadenie vlády č. 269/2010	ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd
Vyhláška č. 200/2018	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
Vyhláška č. 315/2004	ktorou sa ustanovuje rozsah a početnosť odberu vzoriek a požiadavky na rozsah a vykonávanie rozborov odpadových vôd
Vyhláška č. 457/2005	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o náležitostiach manipulačného poriadku vodnej stavby
Vyhláška č. 119/2016	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o výkone odborného technicko-bezpečnostného dohľadu nad vodnými stavbami a o výkone technicko-bezpečnostného dozoru
	3.2 Verejné vodovody a verejné kanalizácie
Zákon č. 442/2002	o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach
Vyhláška č. 397/2003	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o meraní množstva vody dodanej verejným vodovodom a množstva vypúšťaných vôd, o spôsobe výpočtu množstva vypúšťaných odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku a o smerných číslach spotreby vody
Vyhláška č. 315/2004	ktorou sa ustanovuje rozsah a početnosť odberu vzoriek a požiadavky na rozsah a vykonávanie rozborov odpadových vôd





Číslo dokumentu	Predmet
4 CHEMICKÉ LÁTKY A PRÍPRAVKY	
Nariadenie EÚ č.1907/2006	o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií ... (REACH)
Nariadenie EÚ č.1272/2008	o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí ... (CLP)
Zákon č. 67/2010	o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov
5 PREVENCIA ZÁVAŽNÝCH PRIEMYSELNÝCH HAVÁRIÍ	
Zákon č. 128/2015	o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Zákon č. 359/2007	o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov
6 POSUDZOVANIE VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	
Zákon č. 24/2006	o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Vyhláška č. 113/2006	ktorou sa ustanovujú podrobnosti o odbornej spôsobilosti na účely posudzovania vplyvov na životné prostredie
7 PREMÁVKA PO CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÁCH	
Zákon č. 106/2018	o podmienkach prevádzky vozidiel v premávke na pozemných komunikáciách
Zákon č. 8/2009	o cestnej premávke na pozemných komunikáciách
Vyhláška č. 9/2009	ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke na pozemných komunikáciách
Zákon č. 56/2012	o cestnej doprave
8 OCHRANA VEREJNÉHO ZDRAVIA	
Zákon č. 355/2007	o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov
Nariadenie vlády č. 355/2006	o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

3.5. Zapojenie zamestnancov

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 zakotvíť systém SEM a audit v spoločnosti.

Pre zamestnancov sú vykonávané odborné školenia, školenia/semináre/oboznámenie s implementovanými systémami a nariadením EMAS. Zamestnanci sú na stavbách oboznámení so spôsobom triedenia odpadov na stavbách, s ich zneškodnením, s významnými aspektami a pod.

Za účelom zvýšenia angažovanosti zamestnancov a ich zapojenia do zlepšenia environmentálneho správania spoločnosti spoločnosť vytvorila systém pre zber návrhov a námietok zamestnancov na zlepšenie prostredia. Zamestnanci majú možnosť podať návrhy:

- stavbyvedúcemu, ktorý tieto návrhy a námietky komunikuje na porade vedenia spoločnosti a následne vedenie rozhodne o ďalšom postupe;
- formou emailu na zodpovednú osobu: sprochova@vsba.sk, kde je potrebné uviesť predmet návrhu, miesto a opodstatnenie. ZO vyhodnotí návrhy/podnety a predloží na porade vedenia spoločnosti. Vedenie rozhodne o ďalšom postupe. Popis uvedený v Príručke integrovaného manažérskeho systému, kapitola 7.1.2.

VSBA Construction, s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Name of the team leader: RNDr. Helfer

Signature:

Date: 17 29. JÚL 2022



3.6. Environmentálne ciele

Ročné ciele IMS pozostávajú z cieľov pre kvalitu, environmentálnych cieľov a cieľov zameraných na ochranu zdravia pri práci. Ciele boli definované s ohľadom na skutočnosť, aby bolo vytvorené vhodné pracovné prostredie pre pracovníkov, poskytované služby dosahovali minimálne rovnakú kvalitu ako v predchádzajúcom období a bola zabezpečená maximálna spokojnosť zákazníkov.

Plnenie environmentálnych cieľov z roku 2021:

CIELE	OPATRENIE STANOVENÉ NA DOSIAHNUTIE CIEĽA	ZODPOVEDNOSŤ/ SPOLUPRÁCA	TERMÍN	PLNITEĽNOSŤ
Získať dotáciu a namontovať solárne zariadenie a prehodnotenie elektrického osvetlenia v halách s cieľom zníženia spotreby elektrickej energie na prevádzke v Nitre	<ol style="list-style-type: none">1. Preverenie možnosti získania dotácie2. Vypracovanie potrebnej dokumentácie3. V prípade získania dotácie zakúpenie solárneho zariadenia4. Montáž solárneho zariadenia5. Na prevádzke Nitra v súvislosti s prestavbou budovy, dobudovanie zelených plôch a výsadba zelene6. Výmena elektrického osvetlenia za LED	Riaditeľ D803/GR, ER	31.12.2022	Úloha má dlhodobejší charakter, solárny panel je namontovaný a energia z neho ohrieva vodu. Čiastočne došlo už aj k prehodnoteniu elektrického osvetlenia v halách, efektívnosť tohto prehodnotenia sa bude hodnotiť v priebehu nasledujúceho obdobia.
Zvýšenie povedomia pracovníkov na stavbách v oblasti nakladania s odpadom	<ol style="list-style-type: none">1. Vypracovanie dokumentu popisujúceho spôsob nakladania s odpadom2. Školenie stavbyvedúcich v oblasti nakladania s odpadom3. Preškolenie ostatných pracovníkov na stavbách	MIMS/TR, stavbyvedúci	31.12.2021	Dokument popisujúci spôsob nakladania s odpadom na stavbách bol vypracovaný, školenie vzhľadom k pandemickej situácii prebiehalo na stavbách počas interných auditov, emailovou formou a každý stavbyvedúci obdržal tento postup v elektronickej verzii.
Zvýšenie povedomia pracovníkov subdodávateľov s dôrazom na životné prostredie a kvalitu práce	<ol style="list-style-type: none">1. Vypracovanie dokumentu popisujúceho spôsob nakladania s odpadom, s nebezpečnými látkami, ochranou životného prostredia, ...2. Školenie pracovníkov subdodávateľov na stavbách	MIMS, stavbyvedúci /TR	31.12.2021	Úloha nesplnená, presunutá do roku 2022

ASTRAIA Certification, s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Name of the team leader:

Signature:

RNDr. Helfer

Date: 29. JÚL 2022



Spoločnosť si stanovila environmentálne ciele na rok 2022:

CIELE	OPATRENIE STANOVENÉ NA DOSIAHNUTIE CIEĽA	ZODPOVEDNOSŤ/ SPOLUPRÁCA	TERMÍN
Zvýšenie povedomia pracovníkov subdodávateľov s dôrazom na životné prostredie a kvalitu práce	<ol style="list-style-type: none">1. Vypracovanie dokumentu popisujúceho spôsob nakladania s odpadom, s nebezpečnými látkami, ochranou životného prostredia, ...2. Školenie pracovníkov subdodávateľov na stavbách	MIMS, stavbyvedúci /TR	31.12.2022
Zvyšovanie povedomia pracovníkov na stavbách a prevádzkach v Nitre a Stupave s dôrazom na životné prostredie, nakladanie s odpadom a postupom pri prípadnej havárii pri nakladaní s nebezp. látkami	<ol style="list-style-type: none">1. Školenie pracovníkov na stavbách a prevádzkach v Nitre a Stupave2. Realizácia skúšky havarijnej pripravenosti na stavbách a prevádzkach	MIMS/ stavbyvedúci	31.12.2022

4. Environmentálne správanie

Spoločnosť pri všetkých svojich činnostiach postupuje v súlade s platnou legislatívou a všetky pracovné postupy sú vykonávané podľa zásad a postupov opísaných v interných dokumentoch (Príručka IMS, interné smernice).

Hlavné ukazovatele	Indikátory sledované VS a.s.
Energie	Indikátor č.1 – Spotreba elektrickej energie - celková ročná spotreba el. energie prepočítaná na 1 zamestnanca Indikátor č. 2 – Spotreba plynu – celková ročná spotreba plynu prepočítaná na 1 zamestnanca
Materiály	Indikátor č. 3 – Spotreba papiera - spotreba kancelárskeho papiera vo vzťahu k obratu za príslušný rok Indikátor č. 4 - Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) na prevádzke v Nitre v tonách vo vzťahu k celkovému obratu za príslušný rok
Voda	Indikátor č. 5 – Spotreba vody - celková ročná spotreba vody prepočítaná na 1 zamestnanca
Odpad	Indikátor č. 6 - Tvorba odpadov na stavbách vo vzťahu k obratu za príslušný rok Indikátor č.7 - Tvorba odpadov na prevádzkach prepočítaná na 1 zamestnanca
Pôda zo zreteľom na biodiverzitu	Indikátor č.8 - Podiel (%) zelenej plochy v m ² na celkovú plochu za prevádzky Nitra, Stupava
Emisie	Indikátor č.9 – celkové množstvo emisií používaných osobných a nákladných vozidiel vo vzťahu k obratu za príslušný rok
Osobitné indikátory	Indikátor č.10 – Modernizácia vozového parku % podielu vozidiel na základe rozdelenia EURO tried za jednotlivé roky Indikátor č.11 – Kontrola dodržiavania podmienok subdodávateľov na stavbách – počet stavieb k počtu vykonaných auditov. Indikátor je sledovaný od roku 2020.

Environmentálne oddelenie, S.R.O.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Name of the team leader: **RNDr. Helfer** Signature:

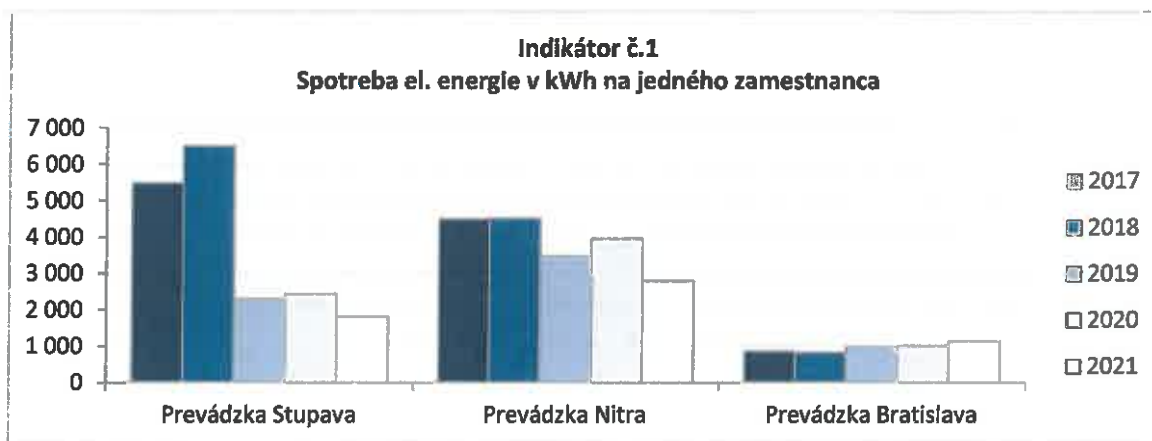
Date: **19. 29. JÚL 2022**



Energie

Indikátor č.1 vyjadruje množstvo spotrebovanej el. energie prepočítané na jedného zamestnanca (počet zamestnancov k 31.12. príslušného roku)

Rok	Údaj	Prevádzka Stupava	Prevádzka Nitra	Prevádzka Bratislava
2017	Množstvo spotrebovanej el. energie v kWh	82 325	94 450	32 938
	Počet zamestnancov na prevádzke	15	21	39
	Indikátor č.1 v kWh/zamestnanca	5 488,333	4 497,619	844,564
2018	Množstvo spotrebovanej el. energie v kWh	78 029	103 762	34 409
	Počet zamestnancov na prevádzke	12	23	42
	Indikátor č.1 v kWh/zamestnanca	6 502,417	4 511,391	819,262
2019	Množstvo spotrebovanej el. energie v kWh	38 875	97 218	32 540
	Počet zamestnancov na prevádzke	17	28	34
	Indikátor č.1 v kWh/zamestnanca	2 286,765	3 472,071	957,029
2020	Množstvo spotrebovanej el. energie v kWh	24 022	94 660	27 487
	Počet zamestnancov na prevádzke	10	24	28
	Indikátor č.1 v kWh/zamestnanca	2 402,200	3 944,167	981,679
2021	Množstvo spotrebovanej el. energie v kWh	19 708	75 326	25 395
	Počet zamestnancov na prevádzke	11	27	23
	Indikátor č.1 v kWh/zamestnanca	1 791,636	2 789,852	1 104,130



Najväčšia spotreba elektrickej energie na zamestnanca bola v rokoch 2017 a 2018 na prevádzke v Stupave. V roku 2019 došlo k jej výraznému poklesu na tejto prevádzke (na menej ako polovicu z množstva spotrebovanej elektrickej energie z predchádzajúceho roku). Tento zásadný obrat bol spôsobený tým, že v rokoch 2017 a 2018 prebiehala výstavba novej administratívnej budovy na prevádzke v Stupave a zároveň boli dočasné kancelárie umiestnené v unimobunkách počas celého obdobia. Dočasné kancelárie boli napojené len na elektrickú energiu, ohrev vody, kúrenie bolo možné v týchto priestoroch len elektrickými ohrievačmi, zároveň sa v rámci výstavby budovy používali elektrické náradia, ktoré navyšovali spotrebu na tejto prevádzke. V roku 2020 sa spotreba elektrickej energie na zamestnanca udržala na podobnej hodnote ako v roku 2019. V roku 2021 sa znížila spotreba

ASTRA
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date: 29. JÚL 2022	



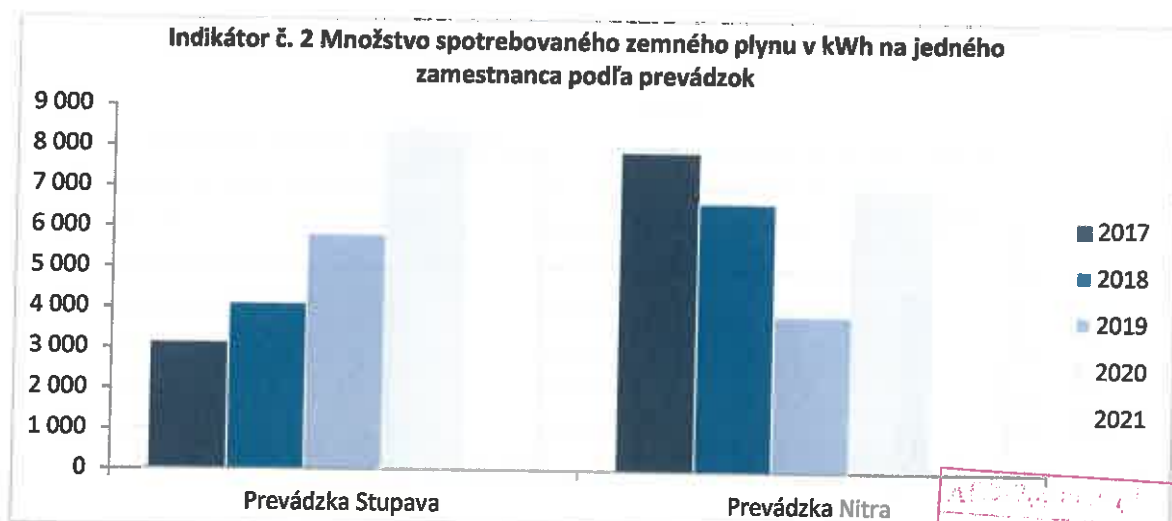
elektrickej energie aj kvôli poklesu pracovnej činnosti v dielni zapríčinenej celkovo menšou stavebnou produkciou.

V Nitre a v Bratislave bola v priebehu sledovaných rokov spotreba elektrickej energie viac-menej konštantná. Najnižšiu spotrebu má prevádzka Bratislava, kde sa nachádza len administratívna časť a.s.

Nitra vykazuje najvyššie množstvo celkovej spotreby elektrickej energie a aj množstvo elektrickej energie prepočítanej na jedného zamestnanca. V tejto prevádzke je najväčšie množstvo strojov na elektrickú energiu, ktoré sú v celodennej prevádzke (vodný lúč, ohýbačka, zváračky, ...). V roku 2021 výraznejšie poklesla spotreba elektrickej energie. Príčinou je okrem iného sfunkčnenie solárneho panelu, ktorého energia sa využíva na ohrev vody, ako aj čiastočná úprava svietidiel v dielnach.

Indikátor č.2 vyjadruje množstvo spotreby plynu na jednotlivých prevádzkach v kWh na jedného zamestnanca spoločnosti (počet zamestnancov k 31.12. príslušného roku)

Rok	Údaj	Prevádzka Stupava	Prevádzka Nitra
2017	Množstvo spotrebovaného zemného plynu v kWh	46 696	165 590
	Počet zamestnancov na prevádzke	15	21
	Indikátor č.2 v kWh/zamestnanca	3 113,07	7 885,24
2018	Množstvo spotrebovaného zemného plynu v kWh	49 347	153 141
	Počet zamestnancov na prevádzke	12	23
	Indikátor č.2 v kWh/zamestnanca	4 112,25	6 658,30
2019	Množstvo spotrebovaného zemného plynu v kWh	99 054	109 133
	Počet zamestnancov na prevádzke	17	28
	Indikátor č.2 v kWh/zamestnanca	5 826,71	3 897,61
2020	Množstvo spotrebovaného zemného plynu v kWh	83 824	166 108
	Počet zamestnancov na prevádzke	10	24
	Indikátor č.2 v kWh/zamestnanca	8 382,40	6 921,17
2021	Množstvo spotrebovaného zemného plynu v kWh	87 715	171 127
	Počet zamestnancov na prevádzke	11	27
	Indikátor č.2 v kWh/zamestnanca	7 974,09	6 338,04



AKTIVITA 1071, s.r.o.

I declare with my signature that the information on this page is correct.

Name of the team leader: **RNDR. Helfer**

Signature:

21

29. JÚL 2022



V roku 2017 a 2018 bola spotreba plynu v Stupave konštantná, indikátor mierne vzrástol vzhľadom k nižšiemu počtu zamestnancov v roku 2018. Výrazný nárast spotreby plynu a aj nárast hodnoty indikátora súvisí s uvedením do prevádzky novej administratívnej budovy, v ktorej je vykurovanie aj ohrev vody plynovým kotlom. Predchádzajúce 2 roky bola zemným plynom vykurovaná len dielňa, v tom čase bola administratívna budova vo výstavbe. Výrazný nárast hodnoty indikátora v roku 2020 bol spôsobený výrazným znížením počtu zamestnancov pracujúcich na danej prevádzke. Priestory, ktoré sa plynom vykurojú, však zostali nezmenené. Samotná spotreba plynu v roku 2020 mierne klesla. V roku 2021 bola spotreba plynu v Stupave podobná ako v roku 2020.

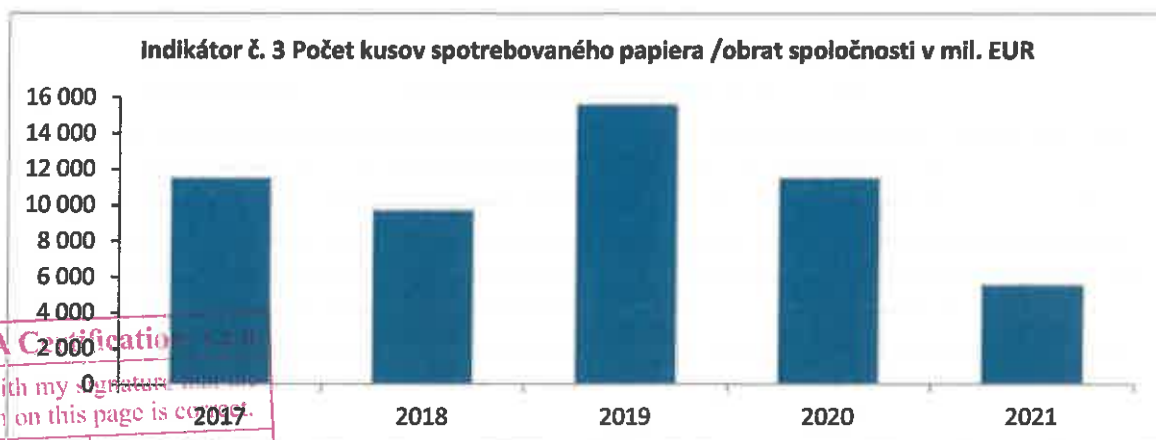
V Nitre sa zemným plynom vykurojú dielne. Pokles spotreby zemného plynu a aj zníženie hodnoty indikátora v priebehu rokov 2019 je spôsobený teplejším zimným obdobím s nižšou potrebou vykurovania. V roku 2020 a 2021 má spotreba plynu konštantnú hodnotu.

V prevádzke Bratislava nie je spotreba plynu vedená, pretože sa v budove plyn nenachádza.

Materiály

Indikátor č.3 vyjadruje počet kusov papiera vo vzťahu na obrat spoločnosti za daný rok

Rok	Údaj	Spoločnosť VS a.s.
2017	Počet kusov spotrebovaného papiera	329 500
	Obrat spoločnosti v mil.€	28,50
	Indikátor č.3 v ks papiera/obrat spoločnosti	11 559,74
2018	Počet kusov spotrebovaného papiera	397 500
	Obrat spoločnosti v mil.€	40,82
	Indikátor č.3 v ks papiera/obrat spoločnosti	9 738,90
2019	Počet kusov spotrebovaného papiera	472 500
	Obrat spoločnosti v mil.€	30,16
	Indikátor č.3 v ks papiera/obrat spoločnosti	15 664,66
2020	Počet kusov spotrebovaného papiera	278 500
	Obrat spoločnosti v mil.€	24,12
	Indikátor č.3 v ks papiera/obrat spoločnosti	11 546,43
2021	Počet kusov spotrebovaného papiera	122 500
	Obrat spoločnosti v mil.€	21,93
	Indikátor č.3 v ks papiera/obrat spoločnosti	5 585,96



ASTRAIA Certification
I confirm with my signature that the information on this page is correct.
Name of the team leader: RNDr. Helfer
Date: 29. JÚL 2022
Signature:



Spotreba papiera je závislá nielen od množstva realizovaných stavieb (tlač dokumentácie, fakturácie, ...), ale aj od účasti vo verejných súťažiach. V roku 2021 došlo k výraznému poklesu spotreby papiera. Príčinou bolo výraznejšie používanie elektronickej komunikácie, menšia potreba tlače do verejných súťaží, ako aj väčšie množstvo zásob papiera z objednávky z konca roka 2020.

Indikátor č.4 vyjadruje množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) na prevádzke v Nitre v tonách vo vzťahu k celkovému obratu za príslušný rok

Rok	Údaj	Spoločnosť VS a.s.
2017	Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) v Nitre v t	83,39
	Obrat spoločnosti v mil.€	28,50
	Indikátor č.4 v t/obrat	2,93
2018	Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) v Nitre v t	110,56
	Obrat spoločnosti v mil.€	40,82
	Indikátor č.4 v t/obrat	2,71
2019	Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) v Nitre v t	83,79
	Obrat spoločnosti v mil.€	30,16
	Indikátor č.4 v t/obrat	2,78
2020	Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) v Nitre v t	125,69
	Obrat spoločnosti v mil.€	24,12
	Indikátor č.4 v t/obrat	5,21
2021	Množstvo zakúpeného spotrebného materiálu (čierna oceľ, nerezový materiál) v Nitre v t	90,79
	Obrat spoločnosti v mil.€	21,93
	Indikátor č.4 v t/obrat	4,14



VODOHOSPODÁRSKE STAVBY, S.R.O.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

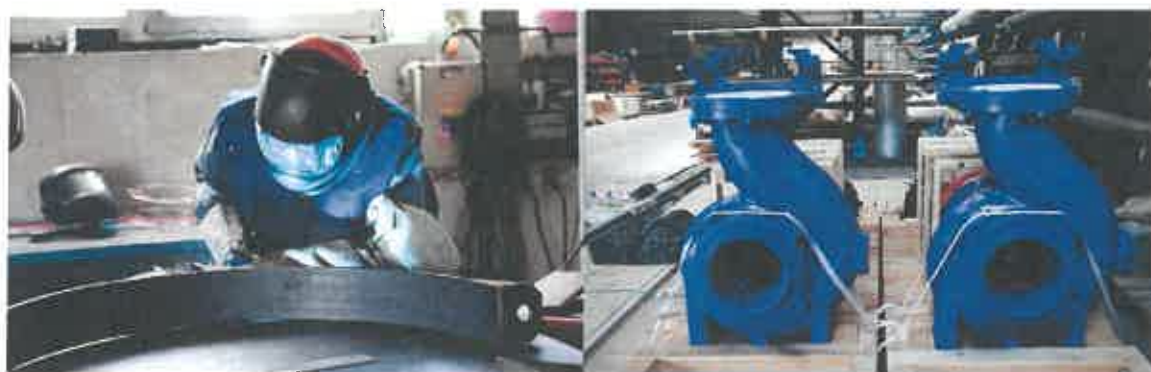
Name of the team leader: **RNDr. Helfer** Signature:

Date: **29. JUN 2022**



Materiál je uvádzaný len za prevádzku Nitra, ktorá tento materiál ďalej spracúva a vyrába z neho technológiu pre ČOV a kanalizáciu, technológiu pre vodojemy na priemyselné použitie, oceľové komponenty a oceľové konštrukcie.

V roku 2020 výrazne tento indikátor vzrástol. Príčiny sú dve. Jednou je výrazný pokles obratu spoločnosti v danom roku a druhou je navýšenie zakúpeného množstva materiálu, nakoľko v roku 2020 bola práve táto činnosť spoločnosti veľmi aktívna a navýšilo sa množstvo výrobkov vyrobených z týchto materiálov. V roku 2021 došlo k poklesu hodnoty tohto indikátora, príčinou je menšie množstvo zakúpeného materiálu, nakoľko časť materiálu z roku 2020 zostalo na sklade aj do roku 2021.



Voda

Indikátor č.5 vyjadruje množstvo spotrebovanej vody na jednotlivých prevádzkach v m³ na jedného zamestnanca na konkrétnej prevádzke (počet zamestnancov k 31.12. príslušného roku)

Rok	Údaj	Prevádzka Stupava	Prevádzka Nitra
2017	Množstvo spotrebovanej vody v m ³	1694	390
	Počet zamestnancov na prevádzke	15	21
	Indikátor č.5 v m ³ /zamestnanca	112,93	18,57
2018	Množstvo spotrebovanej vody v m ³	2328	369
	Počet zamestnancov na prevádzke	12	23
	Indikátor č.5 v m ³ /zamestnanca	194	16,04
2019	Množstvo spotrebovanej vody v m ³	1586	313
	Počet zamestnancov na prevádzke	17	28
	Indikátor č.5 v m ³ /zamestnanca	93,29	11,18
2020	Množstvo spotrebovanej vody v m ³	150	368
	Počet zamestnancov na prevádzke	10	24
	Indikátor č.5 v m ³ /zamestnanca	15,00	15,33
2021	Množstvo spotrebovanej vody v m ³	137	264
	Počet zamestnancov na prevádzke	11	27
	Indikátor č.5 v m ³ /zamestnanca	12,45	9,78

Indikátor č.5 vykazuje v Nitre stabilné hodnoty. V roku 2021 došlo k miernemu poklesu spotreby vody vzhľadom k ukončeniu prestavby administratívnych priestorov. V Stupave bola výrazne vyššia spotreba vody v roku 2018, kedy bolo viac vody používanej pri bránení prašnosti v súvislosti s demoláciou budovy a zároveň sa viac vody spotrebovalo aj pri výstavbe novej budovy. V roku 2019 bol zistený únik

ASTRAIA Certification 6191
I confirm with this signature that the information on this page is correct.

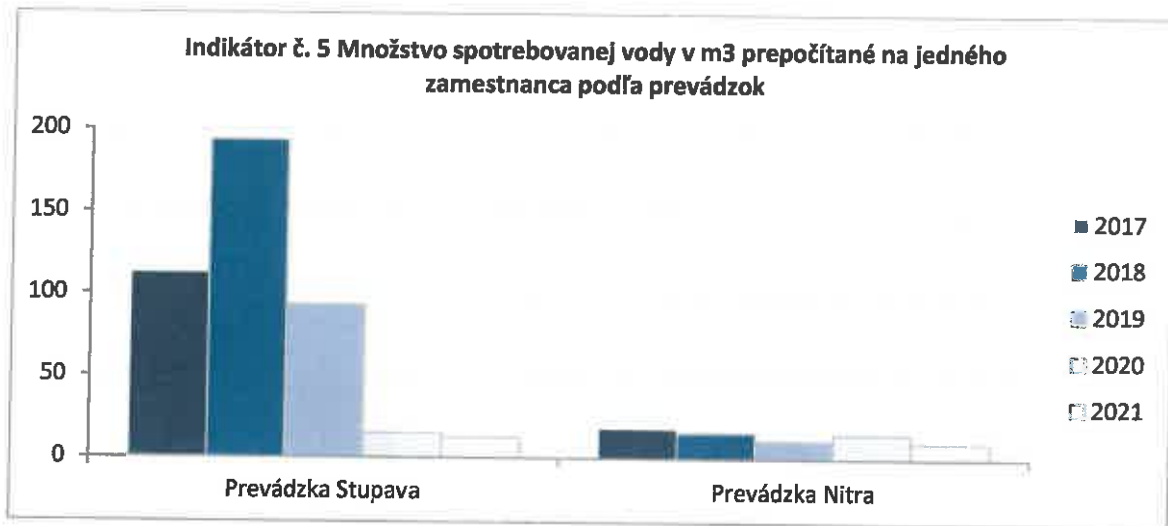
Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date: 29. JÚL 2022	



VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.

vody z prasknutého potrubia v areáli prevádzky. Po odstránení poruchy výrazne poklesla spotreba vody, čo sa čiastočne odzrkadlilo aj na ročnej spotrebe v roku 2019, ale najmä na spotrebe vody v roku 2020. Rok 2021 priniesol podobnú spotrebu vody ako rok 2020.

Spotrebu vody v sídle spoločnosti v Bratislave nie je možné vypočítať z dôvodu, že vodomery sú len pre celú budovu a relatívna spotreba je vypočítaná pomerom ku všetkým nájomníkom budovy.



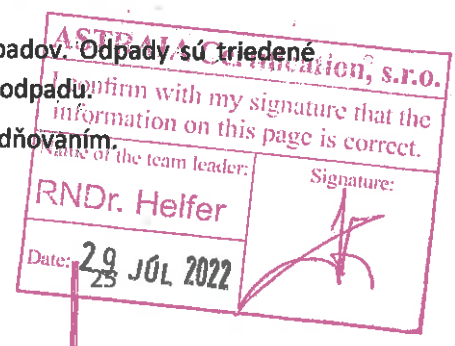
Odpad

Indikátor č.6 vyjadruje podiel všetkých ostatných odpadov vytvorených počas roka na daných stavbách za rok v pomere k obratu spoločnosti za daný rok

Rok	Údaj	Hodnota
2017	Množstvo ostatných odpadov na všetkých stavbách v t	27 903,22
	Obrat spoločnosti v mil.€	28,50
	Indikátor č.6 v t/obrat	978,92
2018	Množstvo ostatných odpadov na všetkých stavbách v t	85 353,42
	Obrat spoločnosti v mil.€	40,82
	Indikátor č.6 v t/obrat	2 091,19
2019	Množstvo ostatných odpadov na všetkých stavbách v t	4 883,59
	Obrat spoločnosti v mil.€	30,16
	Indikátor č.6 v t/obrat	161,90
2020	Množstvo ostatných odpadov na všetkých stavbách v t	40 991,17
	Obrat spoločnosti v mil.€	24,12
	Indikátor č.6 v t/obrat	1 699,47
2021	Množstvo ostatných odpadov na všetkých stavbách v t	18 863,93
	Obrat spoločnosti v mil.€	21,93
	Indikátor č.6 v t/obrat	860,19

Pri výstavbe vzniká pomerne veľké množstvo ostatných stavebných odpadov. Odpady sú triedené podľa druhu a odovzdávané oprávneným spoločnostiam na zneškodnenie odpadu.

Spoločnosť preferuje zhodnocovanie stavebných odpadov pred ich zneškodňovaním.





Pokles množstva odpadu (t) na obrat spoločnosti v roku 2019 je spôsobený menším počtom aktívnych zákaziek a zároveň vysokou mierou recyklácie stavebného odpadu, ktorú umožňoval charakter aktívnych zákaziek. V roku 2020 sme mali viac stavieb, na ktorých sme nemohli stavebný odpad recyklovať. Išlo najmä o vybúraný betón, zeminu a kamenivo a výkopovú zeminu, ktoré sme nemohli použiť na spätný zásyp a tieto stavebné odpady museli byť odovzdané spoločnostiam oprávneným nakladať s danými odpadmi. Rok 2021 priniesol zníženie množstva odpadu na stavbách v porovnaní s rokom 2020. Príčinou bol pokles stavieb spoločnosti oproti roku 2020, na niektorých stavbách v roku 2021 prebiehali už dokončovacie práce, kedy vzniká minimálne množstvo odpadu a taktiež charakter niektorých stavieb, ktorý umožňoval čiastočnú recykláciu vybúraného betónu a asfalt.



Indikátor č.7 vyjadruje množstvo všetkých odpadov na jednotlivých prevádzkach v tonách na jedného zamestnanca spoločnosti (počet zamestnancov k 31.12. príslušného roku)

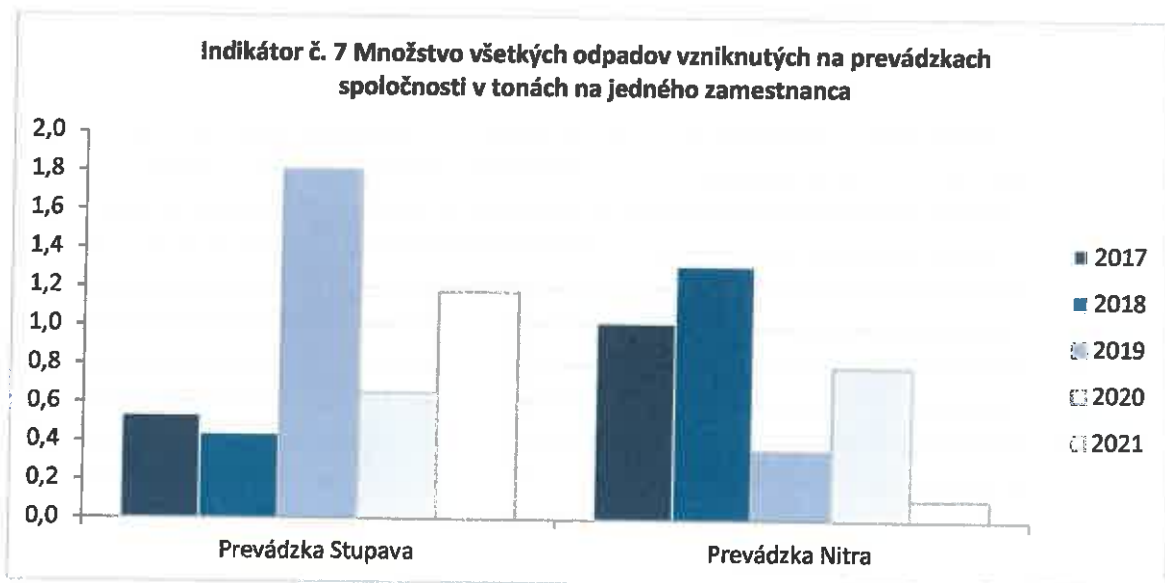
Rok	Údaj	Prevádzka Stupava	Prevádzka Nitra
2017	Množstvo odpadov v tonách	8,01	21,472
	Počet zamestnancov na prevádzke	15	21
	Indikátor č.7 v t/zamestnanca	0,534	1,022
2018	Množstvo odpadov v tonách	5,255	30,392
	Počet zamestnancov na prevádzke	12	23
	Indikátor č.7 v t/zamestnanca	0,438	1,321
2019	Množstvo odpadov v tonách	30,755	10,09
	Počet zamestnancov na prevádzke	17	28
	Indikátor č.7 v t/zamestnanca	1,809	0,360
2020	Množstvo odpadov v tonách	6,510	18,982
	Počet zamestnancov na prevádzke	10	24
	Indikátor č.7 v t/zamestnanca	0,651	0,791
2021	Množstvo odpadov v tonách	12,905	2,855
	Počet zamestnancov na prevádzke	11	27
	Indikátor č.7 v t/zamestnanca	1,173	0,106

ASTRAIA Certification
I confirm with my signature that the information on this page is true.
Name of the team leader: RNDr. Helfer
Date: 29. JÚL 2022
Signature:



V tomto indikátore sú zahrnuté odpady, ktoré spoločnosť vyprodukovala pri bežnej prevádzke na svojich prevádzkach v Stupave a Nitre. Spoločnosť má hlavné sídlo v Bratislave, kde sídli v prenajatých priestoroch, a tým pádom nepodáva hlásenie za vznik odpadov za daný rok. V prevádzke Nitra je zaznamenaný medziročný pokles vyprodukovaného odpadu na jedného zamestnanca v roku 2019. V roku 2021 bolo na prevádzke vyprodukované malé množstvo odpadu. Kvôli nižšej frekvencii používania vodného lúča nebolo potrebné meniť piesok, rovnako došlo k väčšej efektívnosti pri využívaní železného materiálu, a tak vzniklo menšie množstvo tohto druhu odpadu.

V prevádzke Stupava je pozorovateľné medziročné zvýšenie množstva odpadov na jedného zamestnanca, toto zvýšenie bolo spôsobené nárastom stavebnej práce a stavebnými úpravami v roku 2019. V roku 2020 v Stupave medziročne pokleslo množstvo odpadu. Spôsobené to bolo najmä ukončením stavebných prác, a tým pádom znížením množstva stavebného odpadu na prevádzke. Rok 2021 priniesol navýšenie množstva stavebného odpadu, ktorý vznikol pri úprave poschodia administratívnej budovy, ktoré bolo do roku 2020 len vo forme hrubej stavby.



Pôda zo zreteľom na biodiverzitu

Priestory v Nitre má spoločnosť vo svojom vlastníctve, administratívne priestory (prevádzka Bratislava) a prevádzka dielne s divíziou dopravy v Stupave sa nachádzajú v prenajatých priestoroch.

Indikátor č.8 sleduje výmeru podielu zelenej plochy v m² na celkovú plochu za prevádzky Nitra, Stupava v %

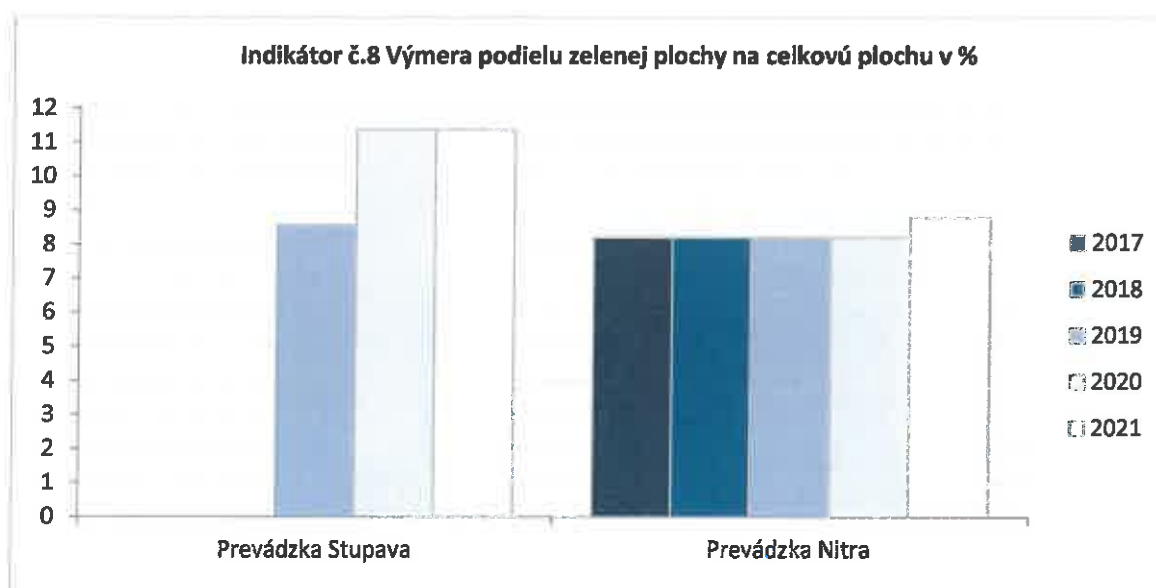
Rok	Údaj	Prevádzka Stupava	Prevádzka Nitra
2017	Zelená plocha (m ²)	*	730
	Celková plocha (m ²)	7 939	8 898
	Indikátor č.8 v %		8,2
2018	Zelená plocha (m ²)	*	730
	Celková plocha (m ²)	7 939	8 898
	Indikátor č.8 v %		8,2

ANIRATA Certification, s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.
Name of the team leader: RNDr. Helfer
Signature:
Date: 20.10.2022



Rok	Údaj	Prevádzka Stupava	Prevádzka Nitra
2019	Zelená plocha (m ²)	680	730
	Celková plocha (m ²)	7 939	8 898
	Indikátor č.8 v %	8,6	8,2
2020	Zelená plocha (m ²)	901,91	730
	Celková plocha (m ²)	7 939	8 898
	Indikátor č.8 v %	11,4	8,2
2021	Zelená plocha (m ²)	901,91	780
	Celková plocha (m ²)	7 939	8 898
	Indikátor č.8 v %	11,4	8,8

* údaje za roky 2017 a 2018 pre Stupavu sú nedostupné, vzhľadom k tomu, že v tomto období prebiehala výstavba novej administratívnej budovy



V Nitre bol podiel zelenej plochy v rokoch 2017-2020 konštantný. V roku 2020 sa začalo s prestavbou kancelárskych priestorov, po jej dokončení prišiel v roku 2021 na rad vonkajší areál s vybudovaním zasadačky so zelenou strechou o rozlohe 50 m². Okrem toho bolo na prevádzke vysadených 20 stromov na pôvodnej zelenej ploche.

V Stupave v roku 2021 nedošlo k zmene zelenej plochy. Priestor na navyšovanie zelene je výrazne limitovaný. Vzhľadom na charakter divízie sídliacej v Stupave je plocha určená prevažne na parkovanie nákladných vozidiel a prípadné skladovanie stavebných materiálov na betónovej ploche. 1000 m² zaberajú skladové a administratívne priestory.

ASTRAIA Certification, s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Name of the team leader:	Signature:
RNDr. Helfer	
Date: 29. JÚL 2022	

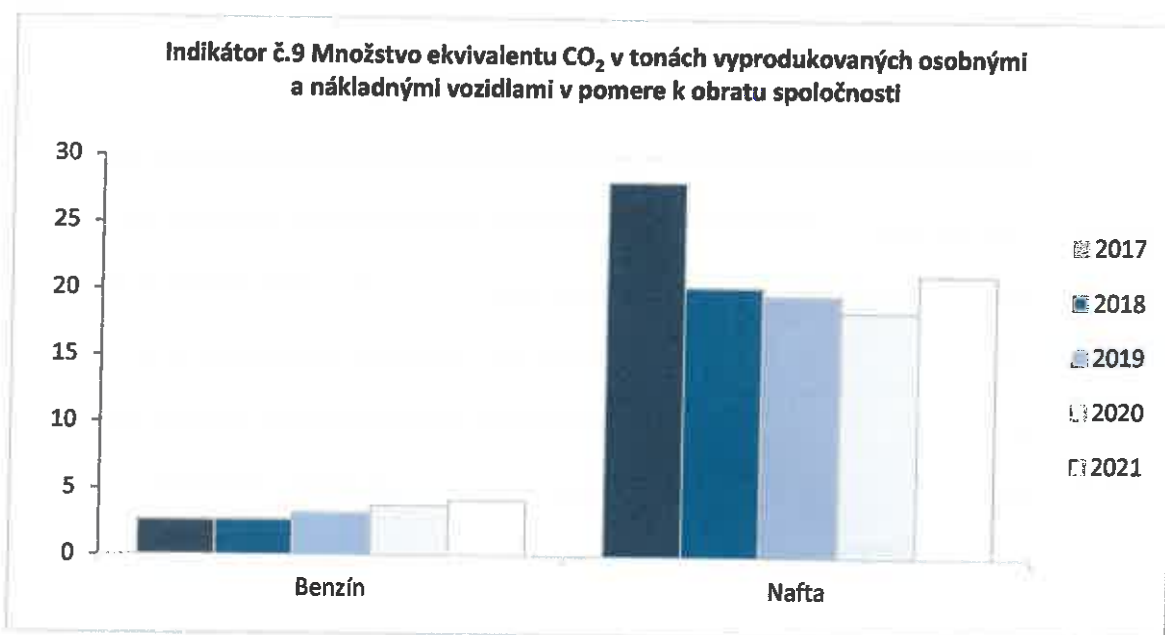


Emisie

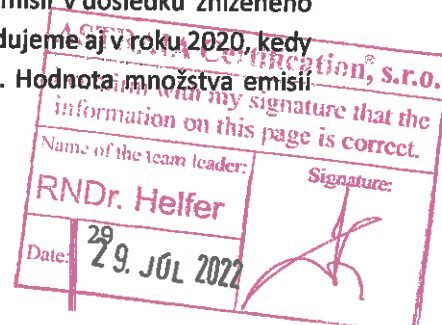
Indikátor č.9 vyjadruje celkové množstvo ton ekvivalentu CO₂ vyprodukovaných osobnými a nákladnými vozidlami/ obrat v mil. EUR

Rok	Údaj	Benzín	Nafta
2017	Emisie ekvivalentu CO ₂ v tonách	74,99	803,09
	Obrat spoločnosti v mil. EUR	28,50	28,50
	Indikátor č.9 Emisie v tonách/obrat	2,63	28,17
2018	Emisie ekvivalentu CO ₂ v tonách	108,04	828,88
	Obrat spoločnosti v mil. EUR	40,82	40,82
	Indikátor č.9 Emisie v tonách/obrat	2,65	20,31
2019	Emisie ekvivalentu CO ₂ v tonách	95,61	592,90
	Obrat spoločnosti v mil. EUR	30,16	30,16
	Indikátor č.9 Emisie v tonách/obrat	3,17	19,66
2020	Emisie ekvivalentu CO ₂ v tonách	89,56	445,17
	Obrat spoločnosti v mil. EUR	24,12	24,12
	Indikátor č.9 Emisie v tonách/obrat	3,71	18,46
2021	Emisie ekvivalentu CO ₂ v tonách	90,34	465,22
	Obrat spoločnosti v mil. EUR	21,93	21,93
	Indikátor č.9 Emisie v tonách/obrat	4,12	21,21

Zdroj pre metodiku výpočtu a deklarovania spotreby energie a emisií skleníkových plynov z dopravných služieb (nákladná a osobná doprava) bola použitá na základe STN EN 16258:2013: <http://www.svetdopravy.sk/novy-jednotny-pristup-ku-kalkulacii-spotreby-energie-a-emisi-sklenikovy-plynov-z-dopravných-sluzieb/>



Výraznejší pokles hodnoty indikátora pre naftu v roku 2018 je spôsobený vyšším obratom, zatiaľ čo hodnota indikátora pre rok 2019 je ovplyvnená zníženým množstvom emisií v dôsledku zníženého počtu stavieb a útlmu stavebnej produkcie. Podobný trend z roku 2019 sledujeme aj v roku 2020, kedy množstvo emisií pokleslo priamo úmerne s poklesom obratu spoločnosti. Hodnota množstva emisií



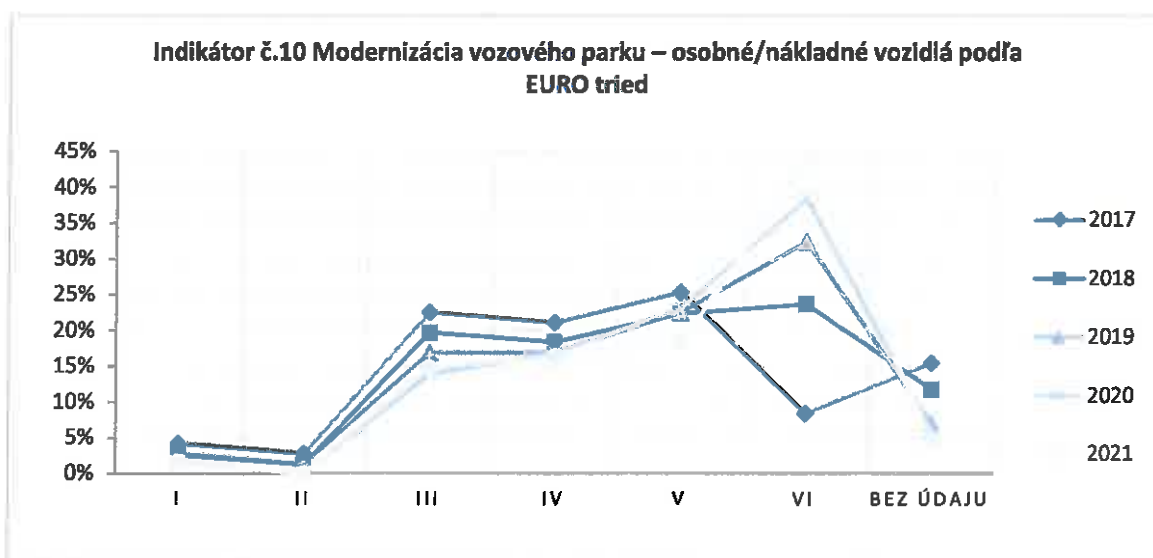


produkovaných dopravnými prostriedkami na benzín je posledné tri roky stabilná (2019-2021), indikátor sa mierne mení v súvislosti s obratom. V roku 2021 mierne vzrástol indikátor pre naftu, príčinou je pokles obratu v porovnaní s minulým rokom a mierne zvýšenie množstva emisií. Príčinou toho je mierne navýšenie spotreby nafty kvôli rozmiestneniu stavieb v roku 2021 na Slovensku.

Osobitné indikátory

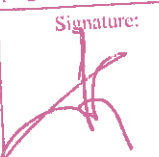
Indikátor č.10 modernizácia vozového parku vyjadruje podiel osobných a nákladných vozidiel v jednotlivých EURO triedach

Rok	Údaj	EURO trieda							Celkový počet vozidiel
		I	II	III	IV	V	VI	bez údaju	
2017	Počet vozidiel v jednotl. EURO triedach	3	2	16	15	18	6	11	71
	Indikátor č.10 v %	4,23	2,82	22,54	21,13	25,35	8,45	15,49	100
2018	Počet vozidiel v jednotl. EURO triedach	2	1	15	14	17	18	9	76
	Indikátor č.10 v %	2,63	1,32	19,74	18,42	22,37	23,68	11,84	100
2019	Počet vozidiel v jednotl. EURO triedach	2	1	12	12	16	23	5	71
	Indikátor č.10 v %	2,82	1,41	16,90	16,90	22,54	32,39	7,04	100
2020	Počet vozidiel v jednotl. EURO triedach	1	0	9	11	15	25	4	65
	Indikátor č.10 v %	1,54	0,00	13,85	16,92	23,08	38,46	6,15	100
2021	Počet vozidiel v jednotl. EURO triedach	1	0	9	10	11	27	3	61
	Indikátor č.10 v %	1,64	0,00	14,75	16,39	18,03	44,26	4,92	100



Indikátor sleduje modernizáciu vozového parku všetkých motorových vozidiel využívaných spoločnosťou. Emisná norma EURO je záväzná norma Európskej únie stanovujúca limitné hodnoty škodlivín vo výfukových plynových benzínových a naftových motorov vozidiel v závislosti od hmotnosti emitovaných škodlivín do ovzdušia na prejedenie stanovenej vzdialenosti. Sú stanovené normy pre

ASTRAIA
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Name of the team leader: RNDr. Helfer
Signature: 
Date: 29. JÚL 2022



VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.

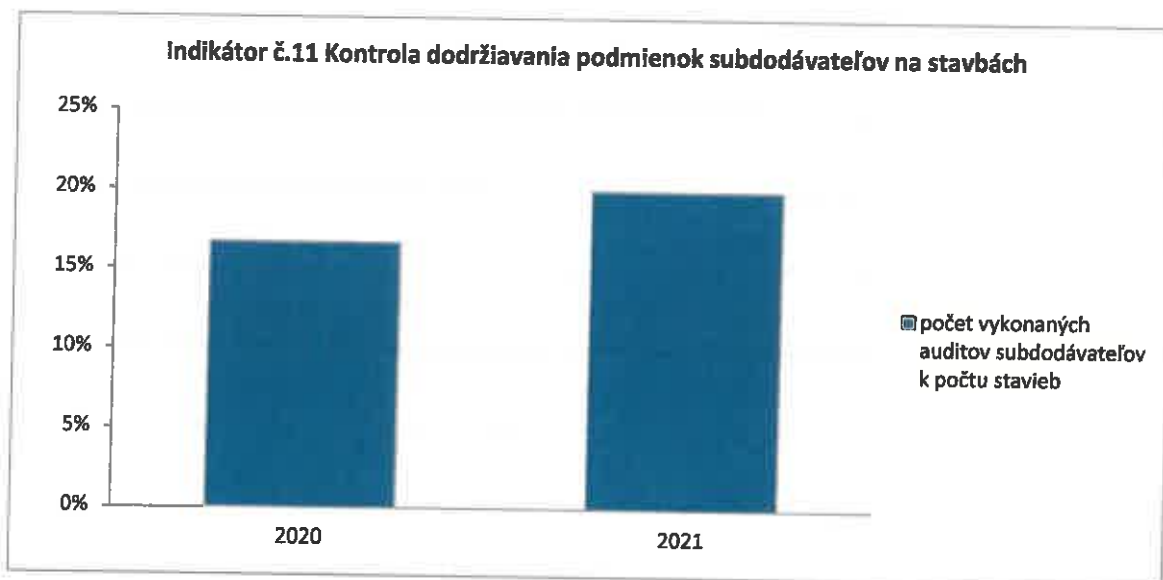
emisné triedy EURO I až EURO VI, čím vyššia trieda, tým nižšie limity emisií, a teda tým modernejšie a environmentálne vhodnejšie vozidlo.

Väčšina osobných vozidiel využívaných spoločnosťou VS a.s. spadá do emisnej triedy EURO VI (72% v roku 2021 spomedzi všetkých osobných vozidiel), naopak v najmenej prísnej emisnej triede Euro I organizácia nevlastní žiadne osobné vozidlo.

Väčšina nákladných vozidiel resp. strojnotechnologických cestných zariadení využívaných spoločnosťou VS a.s. spadá do emisnej triedy EURO IV (34 % v roku 2021 spomedzi nákladných vozidiel), naopak v najmenej prísnej emisnej triede Euro I organizácia vlastní len 1 nákladné vozidlo. Za sledované obdobie má podiel v emisných triedach od EURO IV stúpajúci charakter.

Indikátor č.11 kontrola dodržiavania podmienok subdodávateľov na stavbách – počet vykonaných auditov subdodávateľov k počtu stavieb

Rok	Údaj	Hodnota
2020	Počet interných auditov subdodávateľov	2
	Počet stavieb	12
	Indikátor č.11 v %	16,67
2021	Počet interných auditov subdodávateľov	2
	Počet stavieb	10
	Indikátor č.11 v %	20,00



Indikátor č.11 je sledovaný až od roku 2020. Naša spoločnosť využíva pri stavebných prácach aj kapacity dodávateľov, ktorých činnosť vo veľkej miere vplýva aj na životné prostredie. Ich činnosť nevieme plne riadiť a interné audity sú jedným z nástrojov, ktoré toto riadenie umožňujú. Vyškolení interní audítori preverujú počas interných auditov plnenie požiadaviek normy ISO 14001 a povinnosti vyplývajúceho z legislatívy v oblasti životného prostredia. V roku 2020 a aj 2021 boli interným auditom preverení 2 subdodávateľia. V roku 2021 bol v našej spoločnosti menší počet stavieb, viaceré stavby boli vo vlastnej réžii, na niektorých stavbách prebiehali už len dokončovacie práce pred odovzdaním diela. Takisto aj pandemická situácia obmedzovala pohyb a realizáciu auditov na mieste.

... Certification, s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Name of the team leader: RNDr. Helfer

Signature:

Date: 31. 29. JÚL 2022

VYHLÁSENIE ENVIRONMENTÁLNEHO OVEROVATEĽA O OVEROVANÍ A VALIDÁCII

Akreditovaný environmentálny overovateľ ASTRAIA® Certification, s.r.o.

Priezračná 39, 949 01 Nitra, Slovensko

s registračným číslom overovateľa EMAS SK-V-0001

akreditovaný pre rozsah 25.11, 25.29, 25.50, 25.62, 25.99, 41.20, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12,
43.21, 43.99, 49.41

vyhlasuje, že overil celú organizáciu v zmysle environmentálneho vyhlásenia
organizácie VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

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 nedodržovaní 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.

Vedúci environmentálneho overovateľa ASTRAIA® Certification, s.r.o.,

RNDr. Daniel HELFER, dňa 29.7.2022 v Nitre

