



ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE spoločnosti INPEK HOLDING, a.s.

na obdobie 2023 – 2026

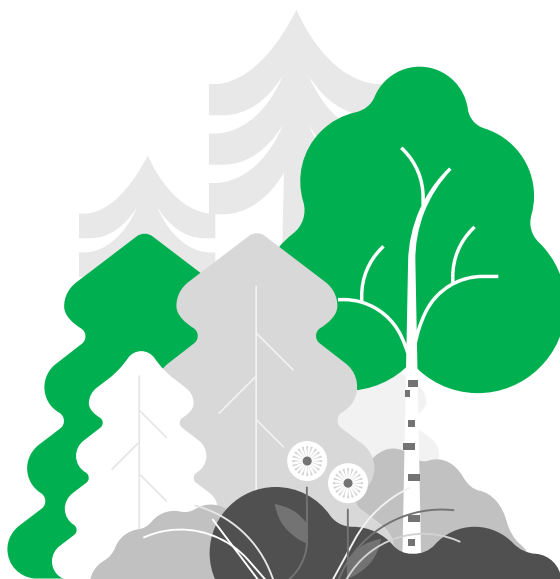


Obsah

1 Predstavenie spoločnosti	3
2 Environmentálna politika	6
3 Vplyv činností na životné prostredie	10
3.1 Environmentálne aspekty	11
4 Environmentálne ciele	12
5 Opatrenia na zlepšenie environmentálneho správania	13
6 Environmentálne správanie	14
6.1 Energie	15
6.2 Materiály	15
6.3 Voda	16
6.4 Odpad	16
6.5 Emisie	18
7 Právne predpisy na ochranu ŽP	19

Vypracované v súlade s NARIADENÍM 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).

Spracované dňa: **24.2.2023**



ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojím podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Daniel Helfer', written over a white background.

1 Predstavenie spoločnosti

Akciová spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. bola založená 27.11.2015. Svojim klientom poskytuje komplexné služby zahŕňajúce pred-realizačnú prípravu projektu, výkon inžinierskej činnosti, ako aj samotnú realizáciu stavieb. Pri výstavbe uplatňuje najnovšie pracovné postupy a pracuje s kvalitnými materiálmi, aby bola zákazníkovi odovzdaná najvyššia hodnota diela. Zároveň sa v rámci realizácie diela spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. zameriava na precíznu prípravu stavby a trvalo konštruktívnu komunikáciu so všetkými subjektmi. V priebehu realizácie každého projektu je kladený vysoký dôraz na kvalitu, bezpečnosť, spoľahlivosť a ochranu životného prostredia.

INPEK HOLDING, a.s. je modernou stavebnou spoločnosťou, ktorá od svojho vzniku neustále rozširuje svoje stavebné aktivity. Prioritou spoločnosti je kvalitné a bezpečné vykonávanie stavebnej činnosti s prihliadaním na ochranu životného prostredia. Spoločnosť zamestnáva aktuálne 36 zamestnancov.

V spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. si plne uvedomujeme, že iba zodpovedným prístupom a kvalitnou prácou môžeme uspieť v konkurencii, ktorá je v sektore stavebníctva. Nezabúdame však ani na ochranu životného prostredia, ktorú považujeme za neoddeliteľnú súčasť realizácie stavieb. Ochrane životného prostredia sa venujeme od roku 2017, kedy sme získali certifikát systému environmentálneho manažérstva podľa ISO 14001. V roku 2022 sme sa rozhodli zvýšiť úroveň nášho prístupu k ochrane životného prostredia a systém environmentálneho manažérstva sme rozšírili o požiadavky Nariadenia Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (ďalej len „EMAS“).

Základné údaje

Obchodný názov: INPEK HOLDING, a.s.

Adresa: Štefánikova 81, Nitra 949 01

IČO: 50085956



Sídlo spoločnosti v Nitre.

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

Zameranie spoločnosti INPEK HOLDING, a.s.:

- Výstavba inžinierskych stavieb a sietí,
- Výstavba vodohospodárskych stavieb,
- Výstavba dopravných a priemyselných stavieb,
- Výstavba bytových a občianskych stavieb.

EMAS je zavedený na nasledovné činnosti

Stavebná činnosť v oblasti: inžinierske, vodohospodárske, dopravné, priemyselné, bytové a občianske stavby

❖ NECE kód: 41.20, 42.11, 42.13, 42.21, 42.22, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.13

EMAS je zavedený na nasledovné prevádzky

Sídlo spoločnosti INPEK HOLDING, a.s., Adresa: Štefánikova 81, Nitra 949 01

Dočasné pracoviská: zariadenie staveniska a stavenisko

Obrat spoločnosti, ktorý bol použitý aj na prepočet environmentálnych ukazovateľov v kap. 6

2020	2021	2022
15 513 159 €	15 545 248 €	14 854 937 €



ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

Lokalizácia prevádzok

Sídlo spoločnosti je v zastavanom území mesta Nitra. Spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. je v prenajatých priestoroch. V tesnej blízkosti sa nenachádzajú žiadne lokality so zvýšeným stupňom ochrany prírody a krajiny, žiadne osobitne chránené časti prírody a krajiny, a ani územia siete NATURA 2000. Z centrality sa organizuje celá stavebná činnosť, ale priame vplyvy na životné prostredie sú tu veľmi malé – najviac negatívne vplyva na životné prostredie samotná výstavba v mieste jej realizácie, a preto sa úsilie spoločnosti orientuje hlavne na ňu.

Mesto Nitra obklopujú dva geomorfologické celky – Podunajská pahorkatina (súčasť Podunajskej nížiny) a Tribeč (súčasť Vnútrotných Západných Karpát). Územie mesta Nitra patrí celé do povodia rovnomennej rieky. Rieka Nitra je od sídla spoločnosti vzdialená približne 1 km.

Chránené územia v katastrálnom území mesta Nitra:

- prírodná rezervácia Lupka sa nachádza južne od mestskej časti Nitra-Dražovce
- prírodná pamiatka Nitriansky dolomitový lom je v správe štátnej ochrany prírody Ponitrie
- prírodná pamiatka Svoradova jaskyňa je v správe organizácie Správa slovenských jaskýň
- národná prírodná rezervácia Zoborská lesostep

Chránená krajinná oblasť Ponitrie je od sídla spoločnosti vzdialená približne 4,2 km.



Činnosť spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. na lokalite sídla nemá negatívny vplyv na uvedené zložky prírody a krajiny.

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

2 Environmentálna politika

Environmentálna politika predstavuje stratégiu spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. v oblasti ochrany životného prostredia a obsahuje záväzky vedenia spoločnosti, prostredníctvom ktorých sa stratégia plní. Politika zároveň hovorí o prioritách, ktorým sa chce spoločnosť venovať a zlepšovať ich riadenie, pretože vedenie si uvedomuje, že iba konkrétne skutky a riešenia môžu priniesť zníženie dopadov na životné prostredie, ktoré vyplývajú zo stavebnej činnosti.

Záväzok manažmentu organizácie

Spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. považuje trvalo udržateľnú politiku zlepšovania životného prostredia za jeden z prioritných cieľov. Základným nástrojom riadenia a zabezpečenia environmentálneho prostredia je zavedenie a používanie systému environmentálneho manažérstva a auditu podľa NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1221/2009 o EMAS.

Zásady environmentálnej politiky

1. Vybudovať, udržiavať a neustále zlepšovať environmentálny systém manažérstva a svoje environmentálne správanie v súlade s platnými záväznými požiadavkami.
2. Dodržiavať aktuálne environmentálne právne normy, predpisy a iné požiadavky pri vykonávaní svojej činnosti.
3. Pravidelne určovať a prehodnocovať dlhodobé a krátkodobé ciele spoločnosti v zmysle požiadaviek systému environmentálneho manažérstva.
4. Znižovať a triediť objem produkovaného odpadu uprednostnením zhodnocovania pred zneškodňovaním.
5. Chrániť životné prostredie znižovaním emisií do ovzdušia, znižovaním množstva znečisťujúcich látok do vôd a pôdy v procese výstavby.
6. Orientovať rozvoj na také postupy, ktoré znižujú negatívne environmentálne vplyvy.
7. Podporovať efektívne využívanie surovín, materiálov a energií, a tým redukovať znečistenie životného prostredia a náklady.
8. Vytvoriť podmienky pre separáciu odpadov vznikajúcich pri jednotlivých činnostiach spoločnosti.
9. Vytvárať vhodné podmienky pri ochrane pôdy a podzemných vôd pri stavebnej činnosti.
10. Prevenciou predchádzať znečisťovaniu životného prostredia a vzniku havárií.
11. Pravidelnými školeniami zvyšovať environmentálnu uvedomelosť zamestnancov, ako aj pracovníkov subdodávateľských firiem.
12. Aktívne prenášať princípy environmentálnej politiky spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. na zmluvných partnerov už pri uzatváraní zmlúv.

Základné strategické ciele uvedené v tomto vyhlásení sú užšie špecifikované v interných dokumentoch spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. a plnenie ich cieľov je záväzné pre všetkých zamestnancov, ako aj pracovníkov subdodávateľských organizácií.

Spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. zabezpečí, aby bola environmentálna politika a systém riadenia pochopený, zavedený a dodržiavaný na všetkých úrovniach našej organizácie, aby boli potrebné informácie, kritériá a ciele k dispozícii všetkým zainteresovaným stranám – najmä zamestnancom, dodávateľom, odberateľom a verejnosti.

Schválená dňa: 30.1.2023

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

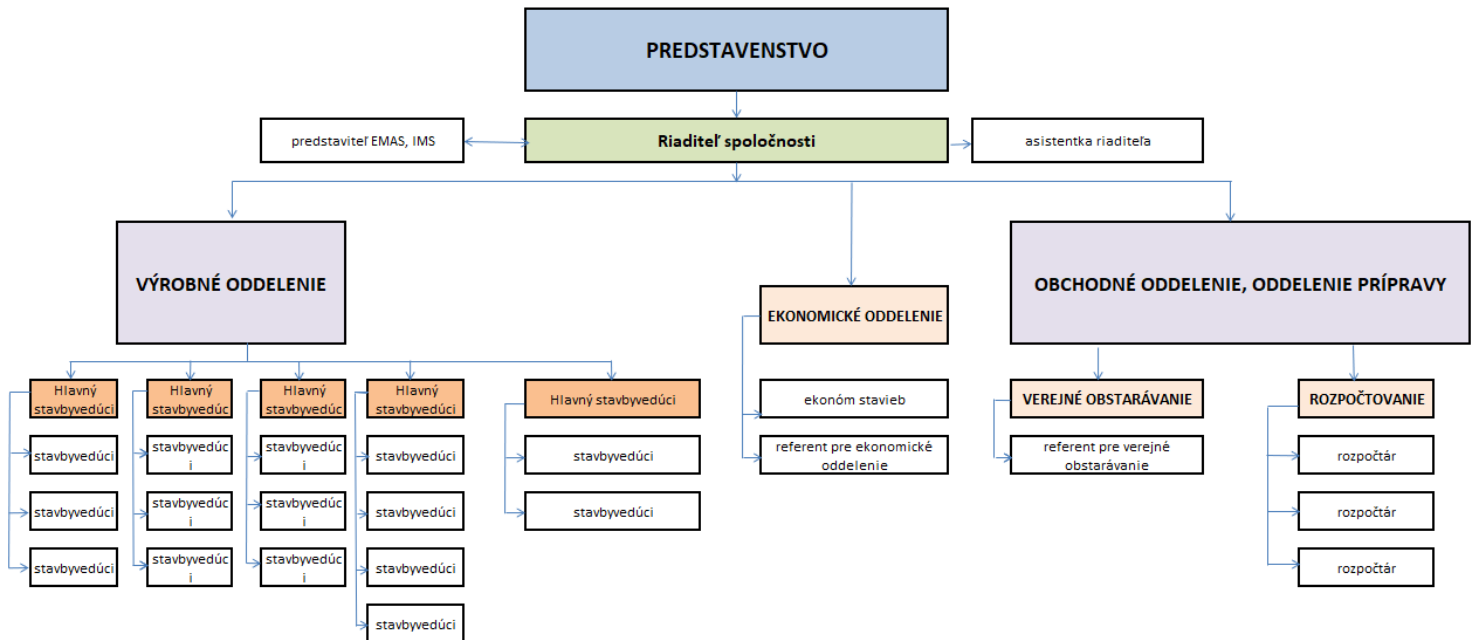
Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023



Systém environmentálneho manažmentu a auditu je v spoločnosti INPEK HOLDING implementovaný na všetkých úrovniach organizačnej štruktúry a ochrane životného prostredia sa venuje relevantná pozornosť pri všetkých procesoch organizácie.

Organizačná štruktúra spoločnosti INPEK HOLDING



Systém EMAS je založený na princípe neustáleho zlepšovania podľa Demingovho cyklu a funguje nasledovne

- I. Identifikujeme Environmentálne aspekty a vplyvy pri stavebnej činnosti
- II. Určíme si priority – významné environmentálne aspekty
- III. Na priority stanovíme ciele a opatrenia, ktorých realizácia zmierni ich negatívne dopady na ŽP
- IV. Všetky činnosti vykonávajú odborne spôsobilí pracovníci, ktorí si uvedomujú dôležitosť chrániť ŽP
- V. Dbáme na dodržiavanie všetkých právnych a iných požiadaviek



- VI. Komunikujeme so zamestnancami o témach ochrany ŽP
- VII. Pri všetkých dôležitých rozhodnutiach dbáme aj na ochranu životného prostredia, vyčleňujeme zdroje
- VIII. Sledujeme naše environmentálne správanie
- IX. Vykonávame interné audity
- X. Hodnotíme dodržiavanie právnych a iných požiadaviek
- XI. Pravidelne vyhodnocujeme efektivitu EMAS

Do ochrany životného prostredia sú zapojení všetci pracovníci INPEK HOLDING, a.s. v rozsahu svojich pracovných úloh. Pre podporu plnenia požiadaviek EMAS a presadzovanie zásad ochrany ŽP je vymenovaný Predstavitel' manažmentu EMAS a je vytvorená aj pozícia Manažér IMS.

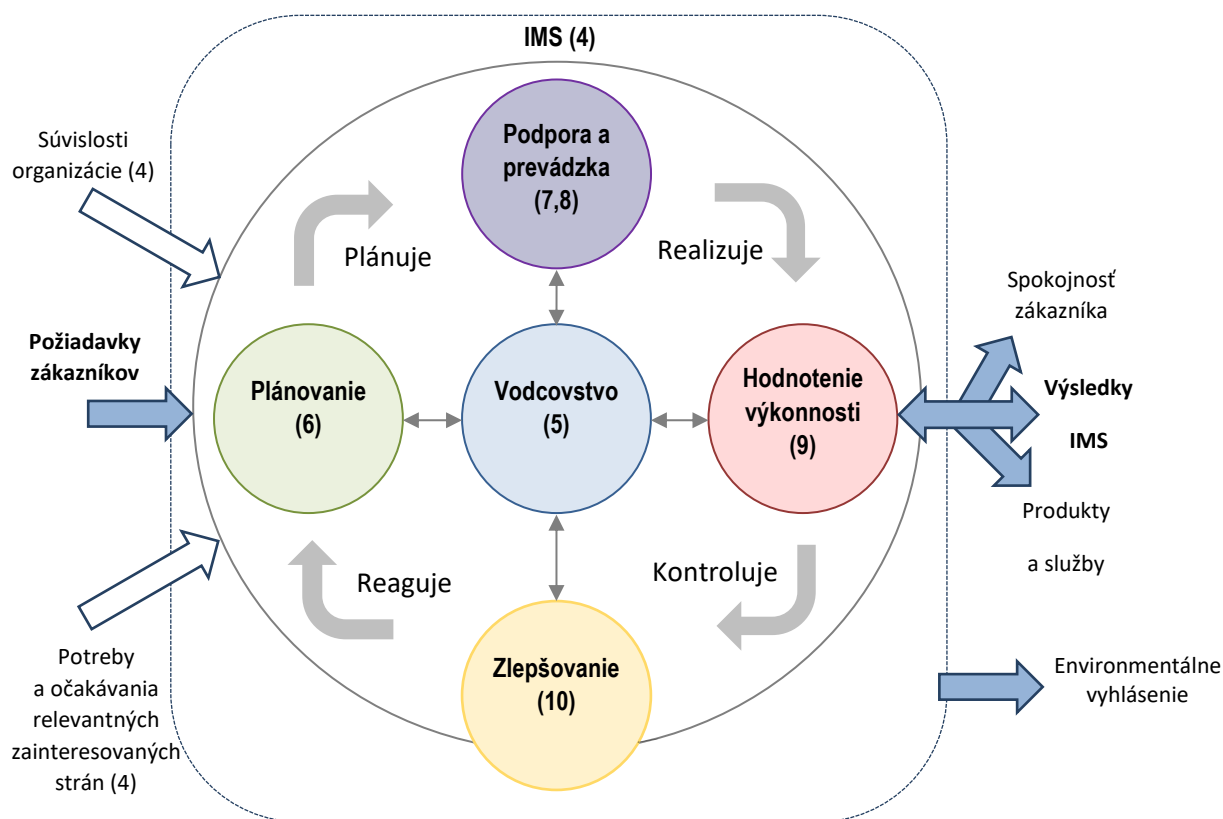
Pri konkrétnych realizačných projektoch zodpovedá za ochranu životného prostredia a plnenie požiadaviek na ochranu životného prostredia stavbyvedúci.

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

Štruktúra kľúčových procesov Integrovaného systému manažérstva (IMS) a EMAS



V spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. sa uplatňuje procesný prístup IMS, ktorý umožňuje:

- pochopenie a dôslednosť v plnení požiadaviek v oblasti kvality, environmentu a BOZP;
- zvažovanie pridanej hodnoty procesov;
- dosahovanie efektívnej výkonnosti procesov v oblasti kvality, environmentu a BOZP;
- zlepšovacie procesov v oblasti kvality, environmentu a BOZP založené na hodnotení údajov a informácií.



ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ
Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené
V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

QSCert
 Certification Body of Management Systems
 E. P. Valjanskeho 1, 960 01 Zvolen, Slovak Republic

We cover credibility

IAF
 SNAS
 Reg. No. 091/R-128

Týmto udeľuje

CERTIFIKÁT

ktorým potvrdzuje, že spoločnosť

INPEK HOLDING, a.s.
 Štefánikova trieda 81, 949 01 Nitra

zaviedla a používa systém environmentálneho manažérstva podľa normy
ISO 14001:2015

v oblasti: **Stavebná činnosť v oblasti: inžinierske, vodohospodárske, dopravné, priemyselné, bytové a občianske stavby.**

Certifikované lokality: Štefánikova trieda 81, 949 01 Nitra

Na základe certifikačného auditu, protokol č. 8155/22 bolo preukázané, že manažérsky systém spĺňa požiadavky vyššie uvedenej normy.

Certifikát č.: E - 8155/22
 Dátum prvotnej certifikácie: 08.03.2016
 Dátum vydania certifikátu: 14.03.2022
 Dátum platnosti: 07.03.2025

Tento certifikát je platný iba ak je uvedený medzi platnými certifikátmi na www.qscert.com

Ing. Marcel Slúch
 riaditeľ certifikačného orgánu

QSCert
 Certification Body of Management Systems
 E. P. Valjanskeho 1, 960 01 Zvolen, Slovak Republic

We cover credibility

IAF
 SNAS
 Reg. No. 091/R-129

Týmto udeľuje

CERTIFIKÁT

ktorým potvrdzuje, že spoločnosť

INPEK HOLDING, a.s.
 Štefánikova trieda 81, 949 01 Nitra

zaviedla a používa systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa normy
ISO 45001:2018

v oblasti: **Stavebná činnosť v oblasti: inžinierske, vodohospodárske, dopravné, priemyselné, bytové a občianske stavby.**

Certifikované lokality: Štefánikova trieda 81, 949 01 Nitra

Na základe certifikačného auditu, protokol č. 8155/22 bolo preukázané, že manažérsky systém spĺňa požiadavky vyššie uvedenej normy.

Certifikát č.: O - 8155/22
 Dátum prvotnej certifikácie: 08.03.2016
 Dátum vydania certifikátu: 14.03.2022
 Dátum platnosti: 07.03.2025

Tento certifikát je platný iba ak je uvedený medzi platnými certifikátmi na www.qscert.com

Ing. Marcel Slúch
 riaditeľ certifikačného orgánu

QSCert
 Certification Body of Management Systems
 E. P. Valjanskeho 1, 960 01 Zvolen, Slovak Republic

We cover credibility

IAF
 SNAS
 Reg. No. 091/Q-080

Týmto udeľuje

CERTIFIKÁT

ktorým potvrdzuje, že spoločnosť

INPEK HOLDING, a.s.
 Štefánikova trieda 81, 949 01 Nitra

zaviedla a používa systém manažérstva kvality podľa normy
ISO 9001:2015

v oblasti: **Stavebná činnosť v oblasti: inžinierske, vodohospodárske, dopravné, priemyselné, bytové a občianske stavby.**

Certifikované lokality: Štefánikova trieda 81, 949 01 Nitra

Na základe certifikačného auditu, protokol č. 8155/22 bolo preukázané, že manažérsky systém spĺňa požiadavky vyššie uvedenej normy.

Certifikát č.: Q - 8155/22
 Dátum prvotnej certifikácie: 08.03.2016
 Dátum vydania certifikátu: 14.03.2022
 Dátum platnosti: 07.03.2025

Tento certifikát je platný iba ak je uvedený medzi platnými certifikátmi na www.qscert.com

Ing. Marcel Slúch
 riaditeľ certifikačného orgánu



Posledný audit zameraný na preverenie funkčnosti systému riadenia bol v spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. realizovaný dňa 10.-11.3.2022 a bolo preukázané, že systém je funkčný a prispieva k zlepšovaniu.

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: **16.3.2023**

3.1 Environmentálne aspekty

Environmentálne aspekty boli identifikované na nasledovné činnosti:

- Administratívna činnosť
- Realizácia pozemných stavieb
- Používanie stavieb po ich dokončení

Environmentálne aspekty a ich vplyvy, ktoré majú v zmysle stanovených kritérií hodnotenia strednú a vysokú významnosť sú nasledovné:

	Environmentálny aspekt	Kategória	Potencionálny environmentálny vplyv							Hodnota významnosti		
			Využívanie zdrojov	Nakladanie s odpadmi	Emisie do ovzdušia	Znečisťovanie vôd	Vplyvy hluku a vibrácií	Kontaminácia pôdy	Vplyv na flóru a faunu		Vplyv na historické dedičstvo	Vplyv na verejnosť
Administratívne činnosti	Vznik komunálneho odpadu	priamy		X							II	
	Vznik odpadov (žiarivky)	priamy		X							II	
	Vznik triedeného odpadu	priamy		X							II	
	Vznik odpadov z upratovania priestorov	nepriamy		X		X					II	
	Spotreba PHM (referentské vozidlá)	priamy	X		X						II	
	Vznik emisií výfukových plynov (referentské vozidlá)	priamy	X		X						II	
Realizácia pozemných stavieb	Vznik výkopovej zeminy	priamy		X							II	
	Vznik hluku	priamy									II	
	Vznik prašnosti zo skladovania a používania sypkých materiálov	priamy		X						X	II	
	Vznik prašnosti z pohybu strojov a mechanizmov	priamy		X						X	II	
	Vznik odpadovej vody z oplachov strojov a komunikácii	priamy		X		X					II	
	Havária pri poškodení existujúcich sietí (voda, plyn, kanalizácia)	priamy		X		X		X		X	II	
	Spotreba stavebných materiálov/výrobných/ spojovacích prvkov	priamy	X								II	
	Spotreba/manipulácia s chemickými látkami	priamy	X								II	
	Vznik stavebných odpadov "ostatných"	priamy		X							II	
	Vznik odpadov z obalov odpadov "ostatných"	priamy		X							II	
	Vznik odpadov „nebezpečných“ (kontaminované odpady, azbest)	priamy		X							I	
	Vznik komunálnych odpadov na zariadení staveniska	priamy		X							II	
	Únik znečisťujúcich látok pri havárii	priamy				X		X	X	X	X	I
	Únik znečisťujúcich látok pri tankovaní	priamy				X		X	X	X	X	I
	Poškodenie zelene a drevín	priamy							X			II

Poznámka: Pri činnosti „Používanie stavieb po ich dokončení“ nebol žiadny environmentálny aspekt hodnotený ako významný.

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrďujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023



4 Environmentálne ciele

Ciele sú pre spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. veľmi dôležitý nástroj zlepšovania. Pri definovaní cieľov vychádza vrcholové vedenie z priorít, ktoré sú stanovené v Environmentálnej politike a z identifikovaných environmentálnych aspektov. Na rok 2023 sú ciele zamerané na: nakladanie s odpadmi, prevenciu vzniku havárií a úsporu vody, čo je v súlade s environmentálnou politikou a s identifikovanými významnými environmentálnymi aspektmi.

Dlhodobé ciele spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. na obdobie 2023 – 2026 vychádzajú z environmentálnej politiky a sú nasledovné:

1. Znižovať objem produkovaného odpadu
2. Uprednostňovať zhodnocovania odpadu pred zneškodňovaním
3. Znižovať emisie do ovzdušia
4. Znižovať množstvo znečisťujúcich látok do vôd a pôdy
5. Podporovať efektívne využívanie surovín, materiálov a energií
6. Predchádzať znečisťovaniu životného prostredia a vzniku havárií

Krátkodobé ciele spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. s termínom plnenia do 31.12.2023 sú nasledovné:

P. č.	Popis cieľa
1.	Zrealizovať úlohy týkajúce sa riadenia environmentu vyplývajúce z auditu certifikačným orgánom.
2.	Zabezpečovať školenie novoprijatých pracovníkov so zameraním na ochranu ŽP.
3.	Dosiahnuť úroveň recyklácie všetkých stavebných odpadov na 75%.
4.	Uprednostňovať recykláciu tonerov do tlačiarň a kopírok pred kúpou nových.
5.	Dôsledne separovať recyklovateľné odpady - papier, plasty, prípadne aj sklo a pod.
6.	Poučiť všetkých pracovníkov o ich povinnostiach v súvislosti s ochranou ŽP a príslušnými právnymi požiadavkami.
7.	Predchádzať riziku vzniku akýchkoľvek havárií v rámci všetkých vykonávaných stavieb.
8.	Znížiť spotrebu vody na zamestnanca o 5% na daný rok.

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023








5 Opatrenia na zlepšenie environmentálneho správania

Realizované opatrenia na dosiahnutie zlepšenia environmentálneho správania:

PLNENIE CIEĽOV ZA ROK 2022

Zrealizovať úlohy týkajúce sa riadenia environmentu vyplývajúce z auditu certifikačným orgánom	SPLNENÉ
Zabezpečovať školenie novoprijatých pracovníkov so zameraním na ochranu ŽP	SPLNENÉ
Poučiť všetkých pracovníkov o ich povinnostiach v súvislosti s ochranou ŽP a príslušnými právnymi požiadavkami	SPLNENÉ
Sledovať zmeny v právnych predpisoch a v prípade potreby ich aplikovať v podmienkach spoločnosti	SPLNENÉ
Uprednostňovať recykláciu tonerov do tlačiarní a kopírok pred kúpou nových	SPLNENÉ
Dôsledne separovať recyklovateľné odpady - papier, plasty, prípadne aj sklo a pod.	SPLNENÉ

V ROKU 2022 BOLI ZREALIZOVANÉ NASLEDOVNÉ OPATRENIA NA ZLEPŠENIE ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA:

-  Zabezpečenie dostatočných kapacít na dôkladnejšie triedenie odpadov s dôrazom na nebezpečné odpady, ak sa pri realizácii stavby vyskytnú
-  Zlepšenie povedomia stavbyvedúcich o spôsobe nakladania so stavebnými odpadmi s dôrazom na triedenie stavebného odpadu a zvyšovanie miery jeho recyklácie
-  Posilnenie riadenia a kontroly subdodávateľov v oblasti ochrany životného prostredia – zmluvné požiadavky a zavedenie kontrol
-  Zlepšenie monitorovania dopadu na životné prostredie cez nové ukazovatele environmentálneho správania
-  Zvýšenie úrovne prevencie voči haváriám s nepriaznivým dopadom na životné prostredie

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023



6 Environmentálne správanie

Spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. sleduje svoje environmentálne správanie, aby bolo možné vyhodnotiť skutočné dopady na životné prostredie a kvantifikovať mieru znečistenia.

Sledované sú nasledovné ukazovatele:

ENERGIE	1: Spotrebe energie v MWh na centrále na zamestnanca Údaj A – Spotreba elektrickej energie a zemného plynu v budove v Nitre v MWh Údaj B – Počet zamestnancov na centrále
MATERIÁLY	2: Spotreba betónu v m³ na milión EUR obratu A – Spotreba betónu v m ³ B – Obrat zo stavebnej činnosti v mil. €
VODA	3: Spotreba vody v m³ na centrále na zamestnanca A – Spotreba vody v budove v Nitre v m ³ B – Počet zamestnancov na centrále
ODPAD - tvorba	4: Celková ročná produkcia odpadov zo stavebnej činnosti v t na milión EUR obratu A – Celkové množstvo stavebných odpadov a odpadov z demolácií v t B – Obrat zo stavebnej činnosti v mil. €
ODPAD - recyklácia	5: Podiel stavebných odpadov a odpadov z demolácií odovzdaných na recykláciu v % A – Celkové množstvo stavebných odpadov a odpadov z demolácií odovzdaných na recykláciu v t B – Celkové množstvo stavebných odpadov a odpadov z demolácií vhodných na recykláciu v t
EMISIE	6: Produkcia emisií skleníkových plynov z dopravy a strojov v t na milión EUR obratu A – Produkcia CO ₂ z dopravy a strojov v t B – Obrat zo stavebnej činnosti v mil. €
BIODIVERZITA	Ukazovateľ nie je sledovaný a to z dôvodu, že v budove sídla je spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. v nájme a nemá možnosť ovplyvňovať tvorbu zelene. Pri stavebnej činnosti sa postupuje podľa projektovej dokumentácie a spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. nemá možnosť ovplyvňovať tvorbu zelene.



ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

6.1 Energie

Indikátor č. 1: Spotreba energie v MWh na centrále na zamestnanca

V tomto ukazovateli sa vyhodnocuje spotreba elektrickej energie na osvetlenie, chladenie a výpočtovú techniku a zemného plynu na vykurovanie v sídle spoločnosti. Spotreba energie pri stavebnej činnosti sa nesleduje a nevyhodnocuje, pretože je to zložité vzhľadom na rôzne spôsoby dodávok energie pre stavebnú činnosť – generátory, agregáty, vlastná prípojka stavby, energie zabezpečuje investor alebo používanie prípojok viacerými subjektami.

	2022
Spotreba elektrickej energie a zemného plynu v budove v Nitre v MWh	99,374
Počet zamestnancov na centrále	36
Spotreba energie v MWh na centrále na zamestnanca	2,76

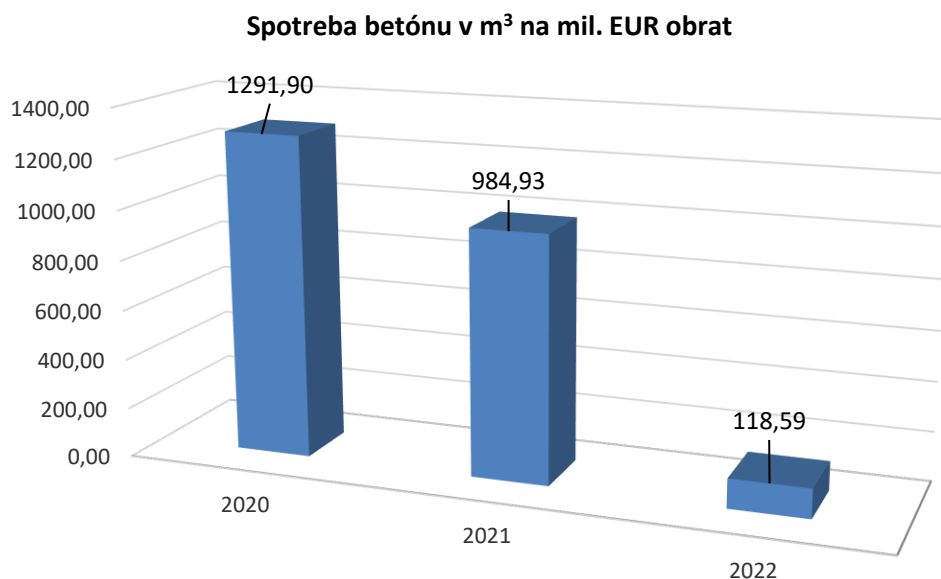
Komentár: Trend sa nevyhodnocuje spätne z dôvodu plánovanej zmeny zberu a vyhodnocovania údajov – inštalácia nového podružného merania od 1.1.2024.

6.2 Materiály

Indikátor č. 2: Spotreba betónu v m³ na milión EUR obratu

Ukazovateľ sledovania spotreby betónu je zvolený z toho dôvodu, že betón je kľúčový materiál pri stavebných projektoch. Jeho použitie do veľkej miery závisí od typu projektu, ale jeho efektívne využitie je v ekonomickom, ale aj v environmentálnom záujme.

	2020	2021	2022
Spotreba betónu v m ³	20 041,50	15 311,00	1 761,58
Obrat zo stavebnej činnosti v mil. €	15,513159	15,545248	14,854937
Spotreba betónu v m³ na milión EUR obratu	1291,90	984,93	118,59



ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrďujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

Komentár: Výsledky v tomto ukazovateli sú ovplyvnené charakterom zákaziek, pri ktorých sa používa betón. V rokoch 2020 a 2021 bola spotreba betónu vyššia oproti roku 2022, kedy bol zaznamenaný pokles spotreby betónu.

6.3 Voda

Indikátor č. 3: Spotreba vody v m³ na centrále na zamestnanca

Voda sa spotrebováva na centrále spoločnosti na sociálne účely a upratovacie služby, a preto je viazaná na počet zamestnancov. Žiadna technologická voda sa pri činnostiach nevyužíva.

	2022
Spotreba vody v budove v Nitre v m ³	349
Počet zamestnancov na centrále	36
Spotreba vody v m³ na centrále na zamestnanca	9,69

Komentár: Trend sa nevyhodnocuje spätne z dôvodu plánovanej zmeny zberu a vyhodnocovania údajov – inštalácia nového podružného merania od 1.1.2024.

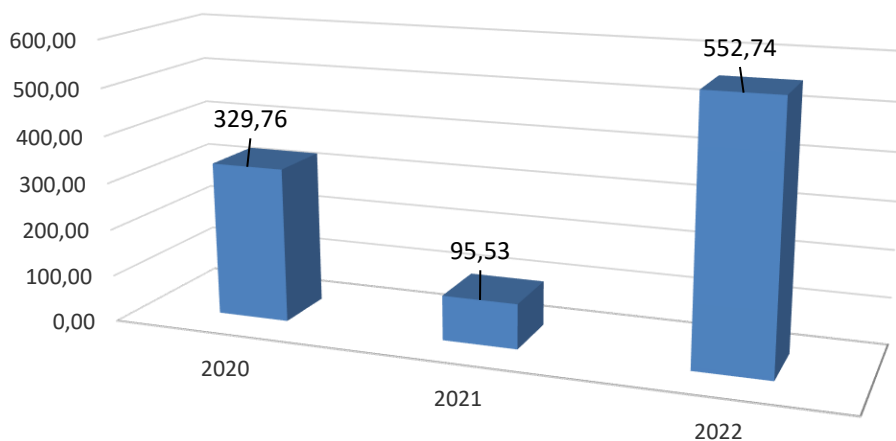
6.4 Odpad

Indikátor č. 4: Celková ročná produkcia odpadov zo stavebnej činnosti v t na milión EUR obratu

Stavebné odpady a odpady z demolácií sú odpady, ktoré vznikajú v dôsledku uskutočňovania stavebných prác, zabezpečovacích prác, ako aj prác vykonávaných pri údržbe stavieb, pri úprave stavieb alebo odstraňovaní stavieb. V rámci projektov spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. vzniká tento druh odpadu vo všetkých etapách projektu. Najviac je ho však pri odstraňovaní stavieb a ich častí – demolačné práce.

	2020	2021	2022
Celkové množstvo stavebných odpadov a odpadov z demolácií v t	5115,62	1485,01	8210,97
Obrat zo stavebnej činnosti v mil. €	15,513159	15,545248	14,854937
Celková ročná produkcia odpadov v t na milión EUR obratu	329,76	95,53	552,74

Množstvo odpadov zo stavebnej činnosti v t na mil. EUR obrat



ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ
 Potvrďujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené
 V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

Komentár: Výsledky v sledovanom ukazovateli sú do veľkej miery závislé od projektov, ktoré sú v danom roku realizované. V roku 2022 vzniklo väčšie množstvo zeminy – 4453,03 t.

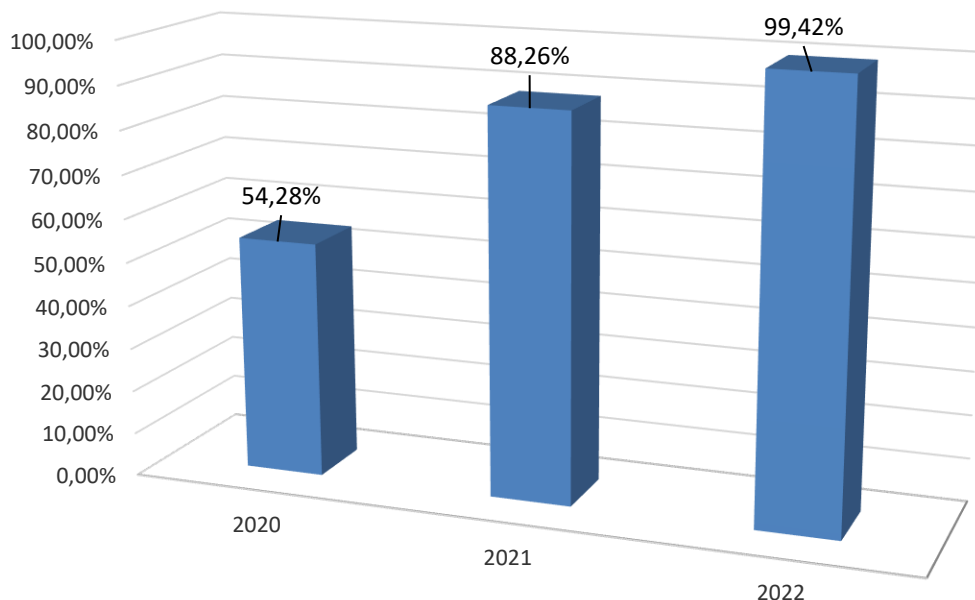
Indikátor č. 5: Podiel stavebných odpadov a odpadov z demolácií odovzdaných na recykláciu v %

Do stavebných odpadov vhodných na recykláciu sú započítané všetky odpady skupiny číslo 17 Katalógu odpadov, okrem nebezpečných odpadov a odpadu pod katalógovým číslom 17 05 04 (zemina a kamenivo). Miera recyklácie je veľmi dôležitý ukazovateľ, cez ktorý vie spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. indikovať, či odpad skončil na skládke, alebo bol odovzdaný na ďalšie spracovanie a využil sa ako náhrada za iné prírodné materiály a tak prispel k šetreniu prírodných zdrojov – čo je ekologické a prospešné pre životné prostredie.

Spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. venuje recyklácii odpadov veľkú pozornosť, pretože si uvedomujeme, že stavebný odpad má negatívny dopad na životné prostredie a zároveň veľký potenciál na recykláciu. Jeho vhodným a ekologickým nakladaním je možné znižovať čerpanie prírodných zdrojov, a preto je aj jeden z cieľov spoločnosti zlepšovať úroveň recyklácie stavebného odpadu a odpadu z demolácií.

	2020	2021	2022
Celkové množstvo stavebných odpadov a odpadov z demolácií odovzdaných na recykláciu v t	1814,08	1310,60	3736,30
Celkové množstvo stavebných odpadov a odpadov z demolácií vhodných na recykláciu v t	3342,14	1485,01	3757,94
Podiel stavebných odpadov odovzdaných na recykláciu v %	54,28%	88,26%	99,42%

Podiel zhodnotených odpadov zo stavebnej činnosti v %



Komentár: Výsledky v sledovanom ukazovateli sú do veľkej miery závislé od projektov, ktoré sú v danom roku realizované, ale veľký vplyv má aj samotné riadenie stavby s cieľom maximálneho využitia stavebných odpadov. V roku 2020 bol podiel recyklácie 54,28 % a v roku 2021 podiel vzrástol na 88,26 %. V roku 2022 dosiahla úroveň recyklácie 99,42%, čo bolo spôsobené najmä odovzdaním 3736,3 tony betónu na recykláciu. Recyklovaniu stavebného odpadu naďalej venujeme zvýšenú pozornosť a je to aj jeden z cieľov spoločnosti.

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

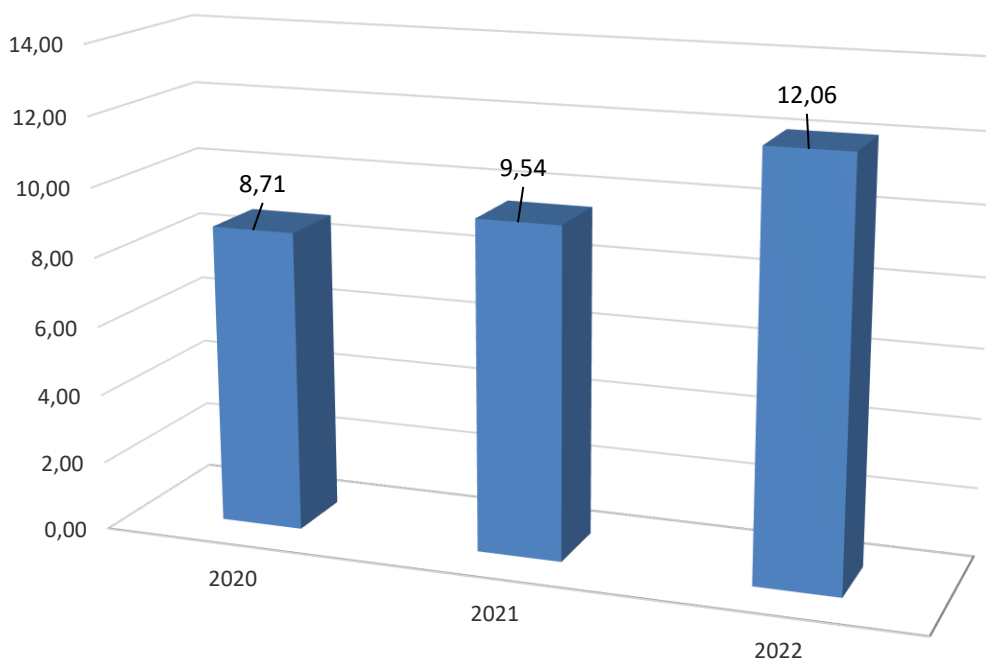
6.5 Emisie

Indikátor č. 6: Produkcia emisií skleníkových plynov z dopravy a strojov v t na milión EUR obratu

Spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. má svoje vlastné dopravné prostriedky, ktoré sa využívajú pri zabezpečovaní stavebných prác, organizovaní práce, kontrolách a obchodných aktivitách. Prepravu stavebných materiálov a stavebné mechanizmy si spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. prenajíma alebo zabezpečuje cez subdodávateľov. Pri prevádzke dopravných prostriedkov vznikajú emisie skleníkových plynov, ktorých množstvo je sledované voči obratu. Emisie CO₂ prispievajú k tvorbe skleníkového efektu, negatívneho javu podieľajúceho sa na globálnej zmene klímy. Spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. si uvedomuje, že aj ona môže prispieť k redukcii CO₂ zo svojich činností a prispieť k zmierneniu klimatických zmien. V tomto ukazovateli sú započítané iba vlastné dopravné prostriedky spoločnosti.

	2020	2021	2022
Produkcia CO ₂ z dopravy v t	135,13	148,30	179,14
Obrat zo stavebnej činnosti v mil. €	15,513159	15,545248	14,854937
Produkcia emisií skleníkových plynov z dopravy a strojov v t na milión EUR obratu	8,71	9,54	12,06

Produkcia priamych emisií skleníkových plynov v t na milión EUR obratu



Komentár: Trend v produkcii CO₂ z dopravy má stúpajúcu tendenciu, čo je do určitej miery spôsobené samotnými projektmi, ale aj poklesom tržieb v roku 2022. Spoločnosť sa snaží zlepšovať procesy logistiky materiálu a vyťažovania strojov s cieľom znižovať vlastnú uhlíkovú stopu.

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023

7 Právne predpisy na ochranu ŽP

Závazné požiadavky (právne požiadavky a iné požiadavky) a ich dodržiavanie je jeden z pilierov systému environmentálneho manažérstva a auditu. Spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. má preto vytvorený proces na sledovanie, zapracovanie a hodnotenie požiadaviek, ktoré súvisia s jej environmentálnymi aspektmi. Výstupy z identifikácie sú súčasťou registra „Zoznam právnych aspektov – environment“, ktorého súčasťou je aj hodnotenie dodržiavania týchto požiadaviek. Hodnotenie sa realizuje jedenkrát za rok.

HLAVNÉ PRÁVNE PREDPISY, KTORÉ SA VZŤAHUJÚ NA ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY SPOLOČNOSTI

Zákon č.17/1992	o životnom prostredí v znení neskorších predpisov
Zákon č. 543/2002	o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
Zákon č. 286/2009	o fluorovaných skleníkových plynch
Zákon č. 137/2010	o ochrane ovzdušia
Zákon č. 401/1998	o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia
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 evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti
Vyhláška č. 371/2015	ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
Vyhláška č. 344/2022	o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií
Zákon č. 582/2004	o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady
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)
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
Zákon č. 67/2010	o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Zákon č. 314/2012	o pravidelnej kontrole vykurovacích systémov a klimatizačných systémov
Nariadenie (ES) č. 1221/2009	o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)
Zákon č. 351/2012	o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit
VZN mesta Nitra č. 2/2016	o miestnych poplatkoch za KO a drobné stavebné odpady
VZN mesta Nitra č. 11/2014	o miestnych poplatkoch za KO a drobné stavebné odpady



Kontrola orgánov štátnej správy

V spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. nebola za posledné tri roky žiadna kontrola zameraná na dodržiavanie právnych požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia, nebola zaznamenaná žiadna sťažnosť a negatívny podnet od zainteresovaných strán, ani nebola činnosťou spoločnosti INPEK HOLDING, a.s. spôsobená žiadna havária s vplyvom na životné prostredie.

Hodnotenie dodržiavania požiadaviek je realizované ako súčasť interných auditov a jeho výsledky sa prezentujú manažmentu v rámci preskúmania manažmentom. Hodnotenie dodržiavania právnych požiadaviek bolo realizované aj počas úvodného environmentálneho preskúmania, z ktorého bola vyhotovená písomná správa. Výsledok hodnotenia bol, že spoločnosť INPEK HOLDING, a.s. **dodržiava všetky právne požiadavky v oblasti ochrany životného prostredia.**

ASTRAIA Certification, s.r.o. - akreditovaný environmentálny overovateľ

Potvrdzujem svojim podpisom, že informácie uvedené na tejto strane sú overené

V mene overovateľa: RNDr. Daniel Helfer, podpísané dňa: 16.3.2023