



**MENÍME PLÁNY
NA SKUTOČNOSŤ**

ENVIRONMENÁLNE VYHLÁSENIE

Vyhlásenie o dodržiavaní
uplatniteľných právnych
požiadavkách týkajúcich sa
životného prostredia a
environmentálneho správania
spoločnosti DÚHA , a.s.



na obdobie 2024-2027

TÚV SÚD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

OBSAH

OBSAH.....	2
1. Predstavenie spoločnosti	4
1.1 Identifikácia spoločnosti	4
1.2 Profil spoločnosti	4
1.3 Predmet činnosti spoločnosti	4
1.4 Organizačná štruktúra spoločnosti	8
Opis pracovísk	9
2. Použité skratky a pojmy	9
2.1 Skratky	9
2.2 Definícia použitých pojmov	9
3. Environmentálna politika.....	11
3.1 Systém manažérstva kvality, environmentu a BOZP	12
3.2 Environmentálne ciele	14
3.2.1 Vyhodnotenie environmentálnych cieľov za roky 2022- 2023	14
3.2.2 Environmentálne ciele na roky 2024- 2027	16
4. Najvýznamnejšie ukončené stavebné projekty spoločnosti	18
5. Aktuálne projekty	20
6. Environmentálne aspekty	21
6.1 Definovanie environmentálnych aspektov.....	21
6.2 Zisťovanie environmentálnych aspektov	22
6.3 Hodnotenie environmentálnych vplyvov.....	23
6.4 Odpadové hospodárstvo	25
6.5 Hodnotenie závažnosti v oblasti ochrany ovzdušia a ozónovej vrstvy zeme.....	26
6.6 Hodnotenie závažnosti v oblasti vodného hospodárstva	27
6.7 Určenie hodnôt pre nepriamo pôsobiace vplyvy	28
7.Súhrn dostupných údajov o environmentálnom správaní organizácie vo vzťahu k jej významným environmentálnym aspektom	31
7.1 Energie	32
7.2 Spotreba plynu- celková ročná spotreba.....	33
7.3 Materiály	33
7.3.1 Pohonné hmoty	34
7.3.2 Kancelársky papier.....	34
7.4 Spotreba vody	34
7.5 Tvorba odpadov	35

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

7.6 Emisie, ochrana klímy	37
7.6.1 Emisie z celkovej spotreby zemného plynu	37
7.6.2 Emisie CO ₂ zo spotreby PHM	38
7.7 Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu	38
8. Register právnych požiadaviek	41
8.1 Register právnych požiadaviek a ich dodržiavanie	41
8.2 Vyhlásenie o dodržiavaní právnych predpisov a miestnej zodpovednosti	44
8.3 Prístup verejnosti k informáciám	44
9. Záver	45
9.1 Vyhlásenie predsedu predstavenstva spoločnosti	45
9.2 Názov a akreditačné číslo overovateľa	45

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

1. Predstavenie spoločnosti

1.1 Identifikácia spoločnosti

Obchodné meno: DÚHA, a.s.
Sídlo: Pribinova 4195/25, 811 09 Bratislava - mestská časť Staré mesto
IČO: 316 90 360
IČ DPH: SK2020519666
Deň vzniku: 25.04.1994
Právna forma: akciová spoločnosť
Štatutárny orgán: predstavenstvo

Zápis do obchodného registra:

Spoločnosť DÚHA, a.s. vznikla a nadobudla práva a povinnosti dňom zápisu do Obchodného registra Okresného súdu Prešov, oddiel: Sa, vložka číslo 163/P.

Spoločnosť DÚHA, a.s. je zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č.: 6515/B

1.2 Profil spoločnosti

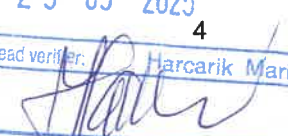
Spoločnosť DÚHA pôsobí na slovenskom trhu už od roku 1989, kedy začínala s portfóliom služieb týkajúcich sa malých systémov na čistenie odpadových vôd. Postupným rozširovaním zmenila v roku 1992 svoju právnu formu na spoločnosť s ručením obmedzeným. DÚHA, a.s. bola založená podľa § 163 Obchodného zákonníka zakladateľskou zmluvou zo dňa 26. 4. 1994, pričom vznik spoločnosti nastal dňom zápisu do Obchodného registra, ktorý nastal dňa 27. 5. 1994. Na základe tohto právneho stavu spoločnosť nadobudla právnu subjektivitu v plnom rozsahu.

V prvé roky existencie sa spoločnosť zameriavala na prípravu projektovej dokumentácie a implementáciu existujúcich technológií čističiek odpadových vôd. Odvtedy spoločnosť rozširovala svoje pôsobenie v prevádzkovaní ekologických stavieb, geodetických a geologických prác, stavebných, inžinierskych a investičných projektov. V minulosti spoločnosť prevádzkovala skládky na ostatný a komunálny odpad spoločnosťami OZOR, s.r.o., OZON a.s., EKOBARD, a.s., DUTEKO, a.s. a EKOČERGOV. Skládka ostatného odpadu EKOČERGOV bola zrekultivovaná v rokoch 2016/2017.

V súčasnosti je spoločnosť DÚHA, a.s. piatou najväčšou stavebnou spoločnosťou na Slovensku. Spolupracuje so silnými partnermi, slovenskými aj zahraničnými spoločnosťami napríklad na výstavbe pozemných stavieb, na razení tunelov či na projekte integrovanej koľajovej dopravy.

1.3 Predmet činnosti spoločnosti

Hlavným predmetom činnosti spoločnosti DÚHA, a.s. sú komplexné dodávky a realizácia:

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Maria
Signature:	

- ekologických, pozemných a dopravných stavieb,
- inžinierskych sietí a infraštruktúry,
- bytových, občianskych a priemyselných stavieb,
- spracovanie odborných posudkov v oblasti geológie a ekológie,
- podnikanie v oblasti nakladania s odpadmi,
- prevádzkovanie ekologických stavieb,
- vykonávanie geologických prác - projektovanie, riadenie a vyhodnocovanie úloh hydrogeologického, inžinierskogeologického prieskumu a prieskumu geologických činiteľov životného prostredia,
- vykonávanie trhacích prác,
- razenie tunelov,
- projektovanie a navrhovanie objektov, zariadení a prác, ktoré sú súčasťou banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom,
- vodohospodárske stavby.

Odvetvie pôsobenia: Stavebníctvo

SK NACE:

- 41.20 Výstavba obytných a neobytných budov
- 42.11 Výstavba ciest a diaľnic
- 42.12 Výstavba železníc a podzemných železníc
- 42.13 Výstavba mostov a tunelov
- 42.21 Výstavby rozvodov pre plyn a kvapaliny
- 42.91 Výstavba vodných diel
- 42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb
- 43.11 Demolácia
- 43.12 Zemné práce
- 43.13 Prieskumné vrtý a vrtné práce
- 43.21 Elektrická inštalácia
- 43.22 Inštalácia kanalizačných výhrevných a klimatizačných
- 43.29 Ostatná stavebná inštalácia
- 43.31 Omietkarské práce
- 43.32 Stolárske práce
- 43.33 Obkladanie stien a kladenie dlažkových krytín
- 43.34 Maľovanie a zasklievanie
- 43.39 Ostatné práce kompletizačné a dokončovacie práce
- 43.91 Pokrývačské práce
- 43.99 Ostatné špecializované stavebné práce i.n.

Spoločnosť má implementované manažérske systémy podľa:

- STN EN ISO 9001:2016,
- STN EN ISO 14001:2016,
- STN EN ISO 45001:2019

a Osvedčenie o registrácii v schéme EMAS.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

ZERTIFIKAT • CERTIFICATE • CERTIFICADO • CERTIFIKAT



CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
ovečovanie o akreditáciu č. 0-011
potvrdzuje, že organizácia



DÚHA, a.s.
Pribrinova 4195/25
SK – 811 09 Bratislava
IČO: 31 690 360

zaviedla a používa
systém manažérstva kvality v oblasti

Realizácia a rekonštrukcie bytových, nebytových, občianskych,
priemyselných, inžinierskych, dopravných a ekologických stavieb.
Prevádzkovanie ekologických stavieb.
Technické služby pre zber, nakladanie a likvidáciu odpadu.

Audítom, správa č. 2342/3024/QAS/D1
bolo preukázané, že sú splnené
požiadavky normy

STN EN ISO 9001:2016

Certifikát je platný v spojení s hlavným certifikátom
od 2024-07-04 do 2026-02-08
Registračné číslo certifikátu Q 2342-1/0



Bratislava, 2024-07-04

[Signature]

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Jedlnova 6, 821 03 Bratislava

F-011236

ZERTIFIKAT • CERTIFICATE • CERTIFICADO • CERTIFIKAT



CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
ovečovanie o akreditáciu č. R-008
potvrdzuje, že organizácia



DÚHA, a.s.
Pribrinova 4195/25
SK – 811 09 Bratislava
IČO: 31 690 360

zaviedla a používa
systém environmentálneho manažérstva v oblasti

Realizácia a rekonštrukcie bytových, nebytových, občianskych,
priemyselných, inžinierskych, dopravných a ekologických stavieb.
Prevádzkovanie ekologických stavieb. Technické služby pre zber,
nakladanie a likvidáciu odpadu.

Audítom, správa č. 2342/3024/EAS/D1
bolo preukázané, že sú splnené
požiadavky normy

STN EN ISO 14001:2016

Certifikát je platný od 2024-07-04 do 2026-02-08
Registračné číslo certifikátu E 2342-1



Bratislava, 2024-07-04

[Signature]

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Jedlnova 6, 821 03 Bratislava

F-011236

ZERTIFIKAT • CERTIFICATE • CERTIFICADO • CERTIFIKAT



CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
ovečovanie o akreditáciu č. R-018
potvrdzuje, že organizácia



DÚHA, a.s.
Pribrinova 4195/25
SK – 811 09 Bratislava
IČO: 31 690 360

zaviedla a používa
systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v oblasti

Realizácia a rekonštrukcie bytových, nebytových, občianskych,
priemyselných, inžinierskych, dopravných a ekologických stavieb.
Prevádzkovanie ekologických stavieb. Technické služby pre zber,
nakladanie a likvidáciu odpadu.

Audítom, správa č. 2342/3024/BAS/D1
bolo preukázané splnenie
požiadaviek normy

STN ISO 45001:2019

Certifikát je platný od 2024-07-04 do 2026-02-08
Registračné číslo certifikátu B 12342-1



Bratislava, 2024-07-04

[Signature]

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Jedlnova 6, 821 03 Bratislava

F-011236

OSVEDČENIE O REGISTRÁCII

Číslo 63/2024

DÚHA, a.s.

Pribrinova 4195/25, 811 09 Bratislava

splní požiadavky nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009, ktorým sa ustanovuje
dobrovoľný účasť organizácií v schéme Európskeho spoločného pre environmentálne manažérstvo
a audit (EMAS), je zapísané v EMAS registri a má právo používať logo EMAS.

Registračné číslo: SK – 000058



OPERNÉ
ENVIRONMENTÁLNE
MANAŽÉRSKTVO

Kód klasifikácie ekonomických činností organizácie:
NACE 41.20, 42.11, 42.12, 42.13, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.13,
43.21, 43.22, 43.29, 43.31, 43.32, 43.33, 43.34, 43.39, 43.91, 43.99
Na registráciu sa vzťahujú články 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21,

PRÍLOHA

OSVEDČENIA O REGISTRÁCII č. 63/2024

V rámci združenej registrácie v schéme EMAS organizáciou DÚHA, a.s., Prábinova 4395/25, 811 09 Bratislava s registračným číslom SK 000058 sú v registri EMAS zapísané tieto miesta:

DÚHA, a.s., Prábinova 4395/25, 811 09 Bratislava
DÚHA, s.r.o., Čapajevova 75, 080 01 Prešov
DÚHA, a.s., Bajzova 20, 080 03 Haniška

Táto príloha je neoddeliteľnou súčasťou Osvedčenia o registrácii č. 63/2024.

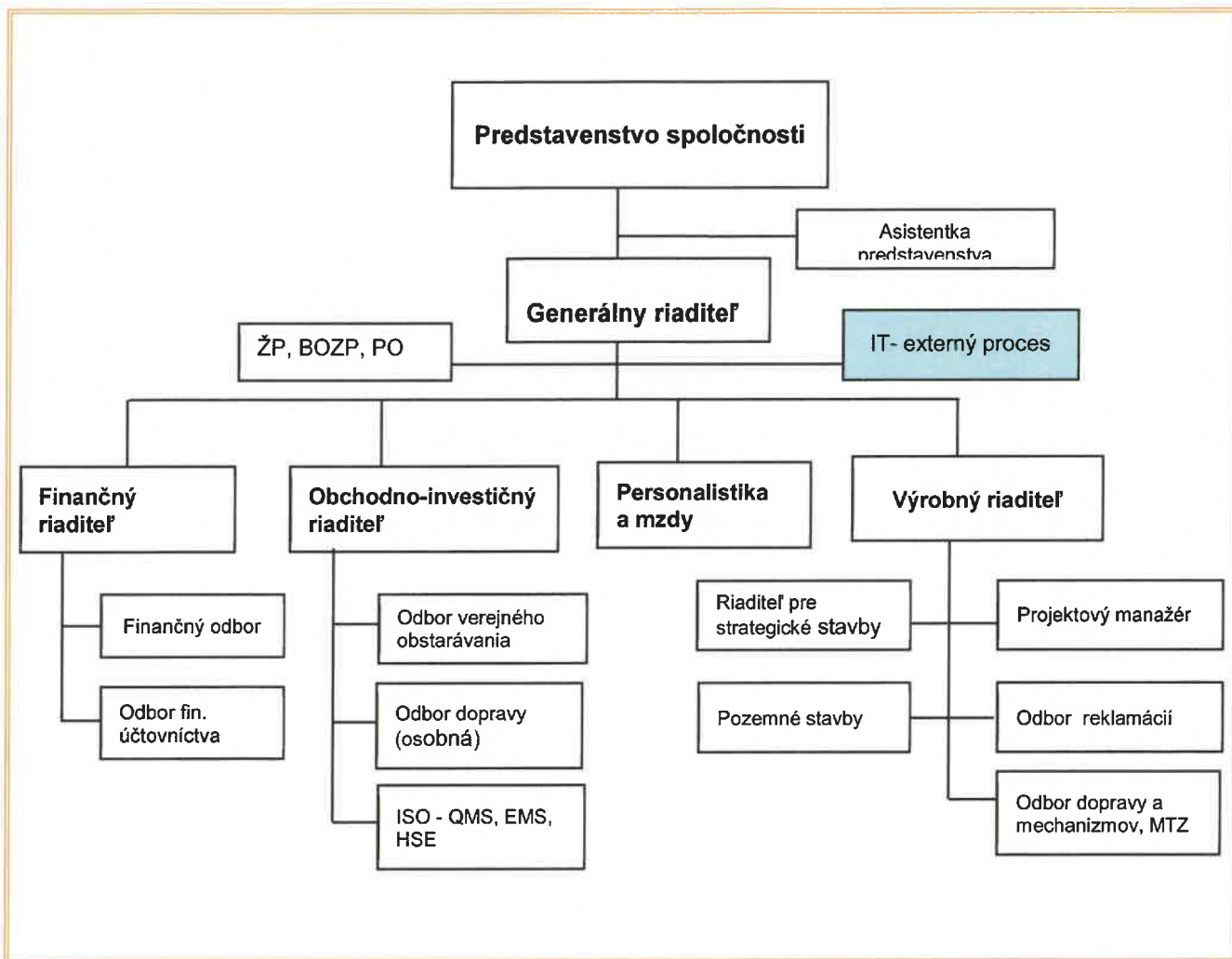



PhDr. Juraj Moravčík
generálny riaditeľ SAŽP
Banská Bystrica, 15.08.2024

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Margarik Marian
Signature:	

1.4 Organizačná štruktúra spoločnosti

Schému EMAS spoločnosti DÚHA, a.s. má zavedenú v rámci celej organizačnej štruktúry, vo všetkých svojich prevádzkach a na stavbách alebo častiach stavieb, ktoré spoločnosť realizuje.



Rozsah registrácie v systéme EMAS:

1. Vedenie a sídlo spoločnosti DÚHA, a.s.: Pribinova 4195/25, 811 09 Bratislava - mestská časť Staré mesto,
2. Administratívne sídlo spoločnosti DÚHA, a.s.: Čapajevova 29, Prešov,
3. Areál „Doprava“ v obci Haniska, Bajzova č. 20

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Havarik Maria
Signature:	

Opis pracovísk

1. Vedenie a sídlo spoločnosti – Pribinova 4195/25, Bratislava

V sídle spoločnosti pôsobia členovia predstavenstva a asistentka. Činnosti sa vykonávajú v prenajatých kancelárskych priestoroch, kde nie je možné vykonávať samostatné meranie spotreby energií a médií. Spotreby energií sú zahrnuté v platbách za prenájom priestorov.

2. AB-Čapajevova 29, Prešov

V administratívnej budove na ulici Čapajevova 29, Prešov, ktorá nie je od 01.01.2024 vo vlastníctve spoločnosti- spoločnosť DÚHA, a.s. (spoločnosť ju má v prenájme), sú vykonávané všetky činnosti v súlade s organizačnou štruktúrou. Ide o výkon obchodných činností, verejného obstarávania, účtovníctva, personalistika a mzdy, BOZPaPO, ŽP, riadenie pozemných stavieb, strategických stavieb, riešenie reklamácií, zabezpečenie manažérskych systémov.

Spoločnosť DÚHA, a.s. sleduje spotreby elektrickej energie, zemného plynu, vody a platí za odber týchto médií.

Budova je vybavená úspornými svietidlami a pohybovými senzormi (chodby, toalety) a elektrické spotrebiče spĺňajú požiadavky triedy A+++. Budova bola skolaudovaná a daná do užívania v 12/2003.

3. Stredisko Dopravy- Haniska

Činnosti odboru dopravy a mechanizmov, MTZ sú vykonávané na stredisku Dopravy v Haniskej.

Haly strediska Dopravy sú vo vlastníctve spoločnosti a sú v nej dočasne umiestňované mechanizmy, ktoré nie sú využívané na konkrétnych stavbách, resp. pri realizácii projektov.

Údržba týchto mechanizmov je realizovaná v zmluvne dohodnutých servisoch- výmena oleja, odborné prehliadky a pod.

2. Použité skratky a pojmy

2.1 Skratky

BOZP	- bezpečnosť a ochrana zdravia
EMS	- environmentálny manažérsky systém
EMAS	- Eco-management and Audit Scheme (Schéma pre environmentálne manažérstvo a audit)
QMS	- systém manažérstva kvality
IMS	- Integrované manažérské systémy – QMS, EMS, SMBOZP
ISO	- International Organization for Standardization (Medzinárodná organizácia pre normalizáciu)
IT	- informačné technológie
MTZ	- materiálno technické zabezpečenie
SMBOZP	- systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
SR	- Slovenská republika
STN	- Slovenská technická norma
Z. z.	- Zbierka zákonov
ŽP	- životné prostredie

2.2 Definícia použitých pojmov

Kvalita - Miera s akou súbor vlastných charakteristík objektu spĺňa požiadavky.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Systém manažérstva kvality - Súbor vzájomne previazaných alebo vzájomne pôsobiacich prvkov organizácie na vypracovanie politík, cieľov a procesov na ich dosahovanie.

Systém manažérstva environmentu - Časť systému manažérstva používaná na manažovanie environmentálnych aspektov, plnenie závažných požiadaviek a riešenie rizík a príležitostí.

Environmentálna politika - Vrcholovým manažmentom oficiálne formálne vyjadrený zámer a smerovanie organizácie, ktoré súvisí s environmentálnym správaním.

Environment - Životné prostredie, v ktorom organizácia prevádzkuje svoje činnosti, zahŕňajúce ovzdušie, vodu, pôdu, prírodné zdroje, flóru, faunu, človeka a ich vzájomné vzťahy.

Environmentálny aspekt je prvok činností, výrobkov alebo služieb organizácie, ktorý má alebo môže mať vplyv na životné prostredie;

- **významný environmentálny aspekt** je environmentálny aspekt, ktorý má alebo môže mať významný environmentálny vplyv;
- **priamy environmentálny aspekt** je environmentálny aspekt súvisiaci s činnosťami, výrobkami a službami samotnej organizácie, ktoré môže organizácia priamo riadiť;
- **nepriamy environmentálny aspekt** je environmentálny aspekt, ktorý môže vzniknúť pri vzájomnej spolupráci organizácie s tretími stranami, ktoré môže organizácia v primeranej miere ovplyvniť

Systém manažérstva BOZP - Časť systému manažérstva organizácie, ktorý sa používa pri príprave a implementácii politiky BZP a manažérstva rizík BOZP.

Politika BOZP - Celkové zámery a smerovanie organizácie, oficiálne vyjadrené vrcholovým manažmentom, ktoré súvisia s jej výkonnosťou BOZP.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci - Podmienky a faktory, ktoré vplývajú alebo môžu vplývať na zdravie a bezpečnosť zamestnancov alebo iných pracovníkov (vrátane dočasných pracovníkov a pracovníkov podľa osobitných zmlúv), návštevníkov alebo iných osôb na pracovisku.

Zainteresovaná strana - Osoba alebo organizácia, ktorá môže ovplyvňovať rozhodnutie alebo činnosť, je ovplyvňovaná rozhodnutím alebo činnosťou, alebo sama osebe vníma že je ovplyvňovaná rozhodnutím alebo činnosťou.

Organizačná štruktúra - Usporiadanie zodpovednosti, právomoci a vzťahov medzi zamestnancami.

Produkt - Výstup organizácie, ktorý môže byť vyprodukovaný bez akejkoľvek transakcie medzi organizáciou a zákazníkom.

Proces - Proces je súbor vzájomne súvisiacich alebo vzájomne pôsobiacich činností, ktoré používajú vstupy na dodávanie želaných výsledkov.

Riziko - Kombinácia pravdepodobnosti vzniku nebezpečnej udalosti alebo ohrozenia a závažnosti zranenia alebo poškodenia zdravia, ktoré môžu spôsobiť nehoda alebo vystavenie nebezpečenstvu.

Prijateľné riziko - Riziko, ktoré sa znížilo na úroveň, ktorú organizácia považuje za prijateľnú na splnenie jej právnych záväzkov a vlastnej politiky BOZP.

Audit - Systematický, nezávislý a zdokumentovaný proces získavania objektívnych dôkazov a ich objektívne hodnotenie, aby sa určila miera, v akej sa plnia kritériá auditu.

Trvalé zlepšovanie - Opakujúca sa činnosť na zvyšovanie výkonnosti.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Marcarik Marian
Signature:	

3. Environmentálna politika

Environmentálna politika spoločnosti DÚHA, a.s. predstavuje dôležitý záväzok chrániť životné prostredie a minimalizovať dosah svojich činností a služieb na životné prostredie. Politika je súčasťou integrovaného systému kvality, environmentu a BOZP a je prehodnocovaná v pravidelných intervaloch – min.jedenkrát ročne pri preskúmaní systémov.

Politika kvality, environmentu a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v spoločnosti DÚHA, a.s.:

- a) dostupná a udržiavaná ako zdokumentované informácie,
- b) je komunikovaná, pochopená a aplikovaná v organizácii,
- c) ak treba je dostupná relevantným zainteresovaným

Politika spoločnosti je záväzná pre všetkých zamestnancov spoločnosti, vrátane jej vedenia a vedúcich zamestnancov.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



POLITIKA KVALITY, ENVIRONMENTU A BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI spoločnosti DÚHA, a.s.

Závazok manažmentu

Politika kvality, environmentu a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci je vyjadrením nášho záväzku zlepšovať zavedený a certifikovaný systém manažérstva kvality, environmentu a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v súlade s normami ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a ISO 45001:2018, s cieľom trvalo zabezpečovať kvalitu všetkých stavebných prác, výrobkov, služieb, plniť požiadavky zákazníkov a zainteresovaných strán za dodržiavania bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Zaväzujeme sa zabezpečiť všetky potrebné zdroje na činnosť organizácie a jej trvale zlepšovanie sa. Chceme sa stať spoločnosťou, ktorú zákazníci budú vyhľadávať preto, lebo poskytuje kvalitné výrobky a služby, dodržiava legislatívu v oblasti životného prostredia a minimalizuje dopady na životné prostredie.

Efektívnym riadením riadiť ľudských zdrojov v spoločnosti princípmi zodpovednosti, plnením pracovných úloh vo vysokej kvalite, spoluprácou a vzájomnou úctou, vysokou motiváciou chceme zabezpečiť spokojnosť zamestnancov a zákazníkov. K tomuto účelu budeme uplatňovať systém sústavného hodnotenia, zlepšovania a cieľavedomej prípravy zamestnancov.

Hlavné zásady politiky kvality, environmentu a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

- Byť stabilnou stavebnou spoločnosťou, dodávateľom všetkých kvalitných prác, kvalitných výrobkov a služieb
- Budovať a upevňovať prestíž našej spoločnosti, dôveru zákazníkov i motiváciu zamestnancov
- Patriť aj naďalej medzi špičkové stavebné spoločnosti na Slovensku a zahraničných trhoch
- Efektívna komunikácia a tímová práca pri uplatnení procesného prístupu systému manažérstva kvality, systému environmentálneho manažérstva a systému bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
- Presné a jasné určenie zodpovednosti a právomoci pracovníkov na jednotlivých pozíciách
- Trvalé uspokojovanie požiadaviek externých a interných zákazníkov
- Udržiavať a trvalo zlepšovať systém environmentálneho manažérstva založený na požiadavkách normy ISO 14001 za dodržiavania právnych predpisov v oblasti životného prostredia, podmienok povolení a systému manažérstva BOZP podľa normy ISO 45001:2018, dodržiavať aplikovateľné právne požiadavky
- Aktívnou prevenciou a sústavným zlepšovaním procesov minimalizovať nepriaznivé dopady stavebných činností, výrobkov a služieb na životné a pracovné prostredie a na prevenciu úrazov a poškodenie zdravia
- Kladíme dôraz na ohľaduplnosť našich projektov k životnému prostrediu a ich energetickú úspornosť
- Zvyšovať environmentálne povedomie všetkých zamestnancov a ich zapojenie do neustáleho zlepšovania kvality a environmentu
- Neustále zlepšovanie – výkonnosti organizácie, kvality produktu, interného prostredia, komunikácie
- Naďalej udržiavať systém preventívnych opatrení, dohliadať na ich plnenie a vytvárať bezpečné pracovné prostredie.

Bratislava 02.01.2024

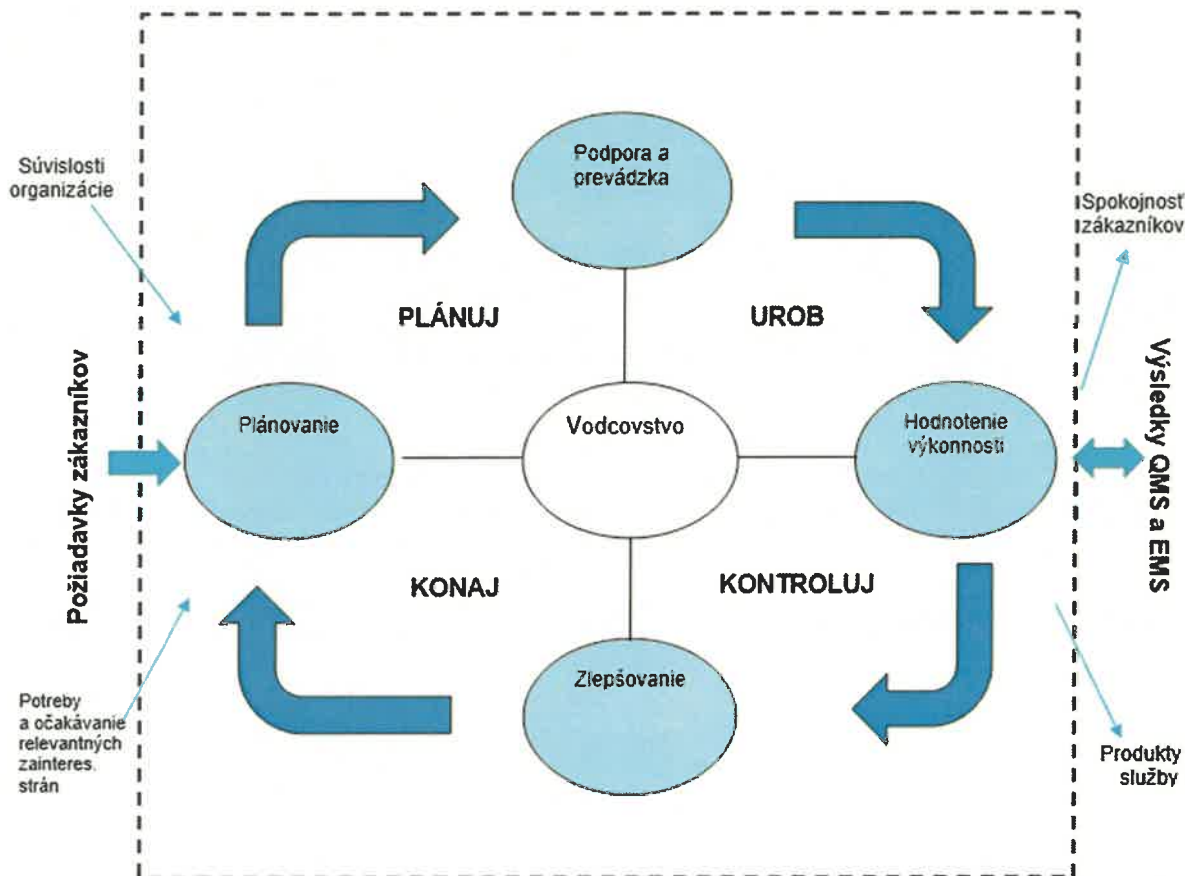
Ing. Mgr. Martin Holub, v.r.
predseda predstavenstva

3.1 Systém manažérstva kvality, environmentu a BOZP

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Spoločnosť DÚHA, a.s. má zavedené manažérské systémy v súlade s požiadavkami požiadavky noriem ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a systém BOZP podľa ISO 45001:2018.

Pre trvalé zlepšovanie efektívnosti systému manažérstva kvality, environmentu a BOZP spoločnosť vo všetkých svojich činnostiach využíva princíp cyklu PDCA. Uplatnenie princípu PDCA (Plan/Plánuj – Doing/Urob - Check/Kontroluj - Act/Vykonaj opatrenia) v systéme manažérstva kvality a environmentu sa v spoločnosti riadi týmto diagramom:



Spoločnosť DÚHA, a.s. má zavedený a certifikovaný QMS, EMS a SMBOZP už dlhodo. V dokumentácii ako je Príručka IMS sú popísané manažérské systémy a to systém kvality a environmentu po transformácii v zmysle požiadaviek nových noriem ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a SMBOZP podľa STN EN ISO 45001:2019.

Procesy identifikované v spoločnosti DÚHA, a.s. vychádzajú z organizačného poriadku spoločnosti a z organizačnej štruktúry.

Organizačný poriadok:

- upravuje vnútorné organizačné usporiadanie spoločnosti a jej organizačných jednotiek,
- stanovuje hlavné zásady práce vo vnútri organizácie,
- upravuje pôsobnosť, právomoci a zodpovednosti jednotlivých orgánov, organizačných jednotiek a organizačných útvarov,
- stanovuje základné organizačné vzťahy v organizácii.

Interné procesy spoločnosti sú členené do nasledovných kategórií:

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Jarcarik Marian
Signature:	

- **M – manažérske procesy**, zahrňujú procesy na riadenie výrobných, technologických a všetkých ostatných procesov,
- **R – realizačné procesy-hlavné procesy**, ktorými spoločnosť zabezpečuje svoje poslanie voči okoliu (voči všetkým zainteresovaným stranám) a ktoré sa podieľajú na tvorbe ekonomickej pridanej hodnoty a priamo ovplyvňujúce zákazníka,
- **P – podporné procesy** slúžia na zabezpečenie hlavných procesov.

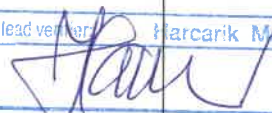
3.2 Environmentálne ciele

3.2.1 Vyhodnotenie environmentálnych cieľov za roky 2024 - 2027

Popis environmentálnych cieľov na roky 2024-2027 – vyhodnotenie za rok 2024	
1.	Dlhodobý cieľ Dbáť na dodržiavanie legislatívy na ochranu životného prostredia na každej úrovni spoločnosti, priebežne vyhodnocovať a implementovať preventívne opatrenia v oblasti životného prostredia a EMAS. Cieľová hodnota ukazovateľa: Zvýšenie environmentálneho povedomia riadiacich zamestnancov na stavbách a v administratíve o zásadách ochrany životného prostredia, dôslednejšia kontrola ich dodržiavania a prevenciou eliminovať prípadne porušenia. <i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: vedenie spoločnosti</i> <i>Plnenie: Plní sa.</i> Krátkodobé ciele k dlhodobému cieľu: 1.1 Pri plánovaných školeniach v oblasti ŽP zdôrazňovať zamestnancom dôležitosť preventívnych opatrení. <i>Termín: trvalý</i> <i>Zodpovednosť: vedúci zamestnanci</i> <i>Vyhodnotenie cieľa za rok 2024: Splnené.</i> 1.2 Pred realizáciou stavebných projektov oboznámiť dotknutých zamestnancov s environmentálnymi aspektami projektu. <i>Termín: trvalý</i> <i>Zodpovednosť: vedúci projektu</i> <i>Vyhodnotenie cieľa za rok 2024: Splnené.</i> 1.3 Vykonávať pravidelne vyhodnocovanie (min. 1xmesačne), dodržiavanie a plnenie požiadaviek. <i>Termín: trvalý</i> <i>Zodpovednosť: majster, vedúci projektu.</i> <i>Vyhodnotenie cieľa za rok 2024: Splnené.</i>
2.	Dlhodobý cieľ Znížiť podiel nevyužitých kancelárskych priestorov min o 10 %. <i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: vedenie spoločnosti</i>

TÜV SÜD Slovakia s.r.o. I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Marcarik Marian
Signature:	

	Vyhodnotenie cieľa: <i>Plní sa.</i> Cieľová hodnota ukazovateľa: Využitím voľných administratívnych priestorov znížiť množstvo spotreby energií na jedného zamestnanca. Krátkodobé ciele k dlhodobému cieľu: 2.1 Spracovať návrh konkrétnych administratívnych priestorov na prenájom. <i>Termín: 31.12.2024</i> <i>Zodpovednosť: správca administratívnej budovy</i> <i>Vyhodnotenie cieľa za rok 2024: Splnené.</i> 2.2 Stanoviť cenu prenájmu za m² vrátane sledovaných energií a vypracovať ponuky pre realitné kancelárie. <i>Termín: 30.09.2024</i> <i>Zodpovednosť: správca administratívnej budovy</i> <i>Vyhodnotenie cieľa za rok 2024: Splnené. V priestoroch na Čapajovej sa prenajímajú kancelárie a v prevádzke Haniska sú taktiež plochy v prenájme.</i>
3.	Dlhodobý cieľ Produkcii oxidu uhličitého zo spotreby zemného plynu a PHM znížiť min. o 5 % v porovnaní s rokom 2023. <i>Termín: do 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: predseda predstavenstva</i> <i>Vyhodnotenie cieľa za rok 2024: Splnené.</i> Cieľová hodnota ukazovateľa: Zníženie množstva emisií, ochrana ovzdušia.
	Krátkodobý cieľ k dlhodobému cieľu 3.1 Pri obnove vozového parku uprednostniť nákup elektromobilov. <i>Termín: do 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: predseda predstavenstva</i> <i>Vyhodnotenie cieľa za rok 2024: V predmetnom roku sa vozový park neobnovoval.</i> 3.2 Vykonať analýzu spotreby zemného plynu v AB na Čapajovej a v objektoch Haniska za roky 2022-2023. <i>Termín: do 31.12.2024</i> <i>Zodpovednosť: správca administratívnej budovy.</i> <i>Vyhodnotenie cieľa za rok 2024: Splnená.</i> 3.3 Na základe analýzy navrhnuť opatrenia zníženie spotreby zemného plynu. <i>Termín: do 31.12.2024</i> <i>Zodpovednosť: správca administratívnej budovy.</i> <i>Vyhodnotenie cieľa za rok 2024: Splnená.</i>
4.	Dlhodobý cieľ Zlepšovať životné prostredie v areáli spoločnosti a aktivizovať zamestnancov k zveľaďovaniu životného prostredia v blízkom okolí. <i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: predseda predstavenstva</i> Cieľová hodnota ukazovateľa: Podporiť zapojenie zamestnancov do ochrany životného prostredia.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Marcarik Marian
Signature:	

	Vyhodnotenie za rok 2024: Plní sa. Zamestnanci sú motivovaní k ochrane a zveľaďovaniu životného prostredia a zapájajú sa do rôznych aktivít.
	Krátkodobý cieľ k dlhodobému cieľu 4.1 Udržiavať zelené plochy, vysadené kvety a okrasné dreviny v areáli strediska Dopravy v Haniskej. <i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: vedúci strediska Doprava</i> <i>Plnenie za rok 2024:</i> <i>Splnené. V areáli boli vysadené okrasné dreviny, trvalky a letničky, o ktoré je starané.</i> 4.2 Motivovať zamestnancov k zapojeniu sa do dobrovoľníckych aktivít nie len v bydlisku ale aj v sídlach spoločnosti. <i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: predseda predstavenstva</i> <i>Plnenie za rok 2024: Splnené.</i>

3.2.2 Environmentálne ciele na roky 2024- 2027

Spoločnosť DÚHA, a.s. každoročne stanovuje ciele, ktorých súčasťou sú aj environmentálne ciele. Pri definovaní cieľov sa prihliada na:

- strategické ciele spoločnosti,
- vývoj v externom prostredí a vplyv na spoločnosť,
- legislatívne predpisy,
- pripravované zmeny v súvislosti s implementáciou európskych smerníc do legislatívy SR,
- hodnotenie významnosti environmentálnych aspektov a ich vplyv na životné prostredie.

Popis environmentálnych cieľov na roky 2024-2027	
1.	Dlhodobý cieľ Dbáť na dodržiavanie legislatívy na ochranu životného prostredia na každej úrovni spoločnosti, priebežne vyhodnocovať a implementovať preventívne opatrenia v oblasti životného prostredia a EMAS. <i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: vedenie spoločnosti</i> Cieľová hodnota ukazovateľa: Zvýšenie environmentálneho povedomia riadiacich zamestnancov na stavbách a v administratíve o zásadách ochrany životného prostredia, dôslednejšia kontrola ich dodržiavania a prevenciou eliminovať prípadne porušenia. Krátkodobý cieľ k dlhodobému cieľu: 1.1 Pri plánovaných školeniach v oblasti ŽP zdôrazňovať zamestnancom dôležitosť preventívnych opatrení. <i>Termín: trvalý</i> <i>Zodpovednosť: vedúci zamestnanci.</i> 1.2 Pred realizáciou stavebných projektov oboznámiť dotknutých zamestnancov s environmentálnymi aspektami projektu. <i>Termín: trvalý</i>

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 25 -09- 2025

Name of the lead verifier: Harkánik, Marián

Signature: 

	<i>Zodpovednosť: vedúci projektu</i> 1.3 Vykonávať pravidelne vyhodnocovanie (min. 1xmesačne) dodržiavanie a plnenie požiadaviek. <i>Termín: trvalý</i> <i>Zodpovednosť: majster, vedúci projektu.</i>
2.	Dlhodobý cieľ Znížiť podiel nevyužitých kancelárskych priestorov min o 10 %. <i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: vedenie spoločnosti</i> Cieľová hodnota ukazovateľa: Využitím voľných administratívnych priestorov znížiť množstvo spotreby energií na jedného zamestnanca. Krátkodobý cieľ k dlhodobému cieľu: 2.1 Spracovať návrh konkrétnych administratívnych priestorov na prenájom. <i>Termín: 31.12.2025</i> <i>Zodpovednosť: správca administratívnej budovy</i> 2.2 Stanoviť cenu prenájmu za m² vrátane sledovaných energií a vypracovať ponuky pre realitné kancelárie. <i>Termín: 31.12.2025</i> <i>Zodpovednosť: správca administratívnej budovy</i>
3.	Dlhodobý cieľ Produkcii oxidu uhličitého zo spotreby zemného plynu a PHM znížiť min. o 5 % v porovnaní s rokom 2023. <i>Termín: do 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: predseda predstavenstva</i> Cieľová hodnota ukazovateľa: Zníženie množstva emisií, ochrana ovzdušia. Krátkodobý cieľ k dlhodobému cieľu 3.1 Pri obnove vozového parku uprednostniť nákup elektromobilov. <i>Termín: do 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: predseda predstavenstva</i> 3.2 Vykonať analýzu spotreby zemného plynu v AB na Čapajevovej a v objektoch Haniska za roky 2022-2023. <i>Termín: do 31.12.2025</i> <i>Zodpovednosť: správca administratívnej budovy.</i> 3.3 Na základe analýzy navrhnúť opatrenia zníženie spotreby zemného plynu. <i>Termín: do 31.12.2025</i> <i>Zodpovednosť: správca administratívnej budovy.</i>
4.	Dlhodobý cieľ Zlepšovať životné prostredie v areáli spoločnosti a aktivizovať zamestnancov k zveľaďovaniu životného prostredia v blízkom okolí.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

	<i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: predseda predstavenstva</i> Cieľová hodnota ukazovateľa: Podporiť zapojenie zamestnancov do ochrany životného prostredia.
	Krátkodobý cieľ k dlhodobému cieľu 4.1 Udržiavať zelené plochy, vysadené kvety a okrasné dreviny v areáli strediska Dopravy v Haniskej. <i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: vedúci strediska Doprava</i> 4.2 Motivovať zamestnancov k zapojeniu sa do dobrovoľníckych aktivít nie len v bydlisku ale aj v sídlach spoločnosti. <i>Termín: 31.12.2027</i> <i>Zodpovednosť: predseda predstavenstva</i>

4. Najvýznamnejšie ukončené stavebné projekty spoločnosti

**Zníženie energetickej náročnosti pavilónu č.17
Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie
v Košiciach**

Ukončenie výstavby 09/2020



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

**Hričovské Podhradie – Lietavská Lúčka,
Tunel Ovčiarsko**

Ukončenie výstavby: 12/2020



**Prepojovací VTL plynovod Poľsko - Slovensko,
LČ2**

Začiatok: Veľké Kapušany
Koniec: Chlmec, okres Humenné
Celková dĺžka diela: 133 km
Realizovaná časť spoločnosťou DÚHA, a.s. bola
52,5 km.
Zhotoviteľ : DÚHA, a.s. a Impresa di
Consruzioni Ing. E.Mantovani, S.p.A.,



Ukončenie výstavby 09/ 2022

**ZŠ SNP Ostredková, Bratislava, realizácia
nového pavilónu s telocvičňou**

Termín výstavby: 09/2022- 08/2023



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Modernizácia údržbovej základne

DPB, a.s., Vozovňa Krasňany

Termín 10/2023 – 02/2025



5. Aktuálne projekty

Rekonštrukcia budovy č. 19 – R

Kutuzovove kasárne, Bratislava

Termín 10/2024 – 10/2025



I/68 Sabinov, preložka cesty

Úprava vodovodu

Termín 10/2024 – 8/2025



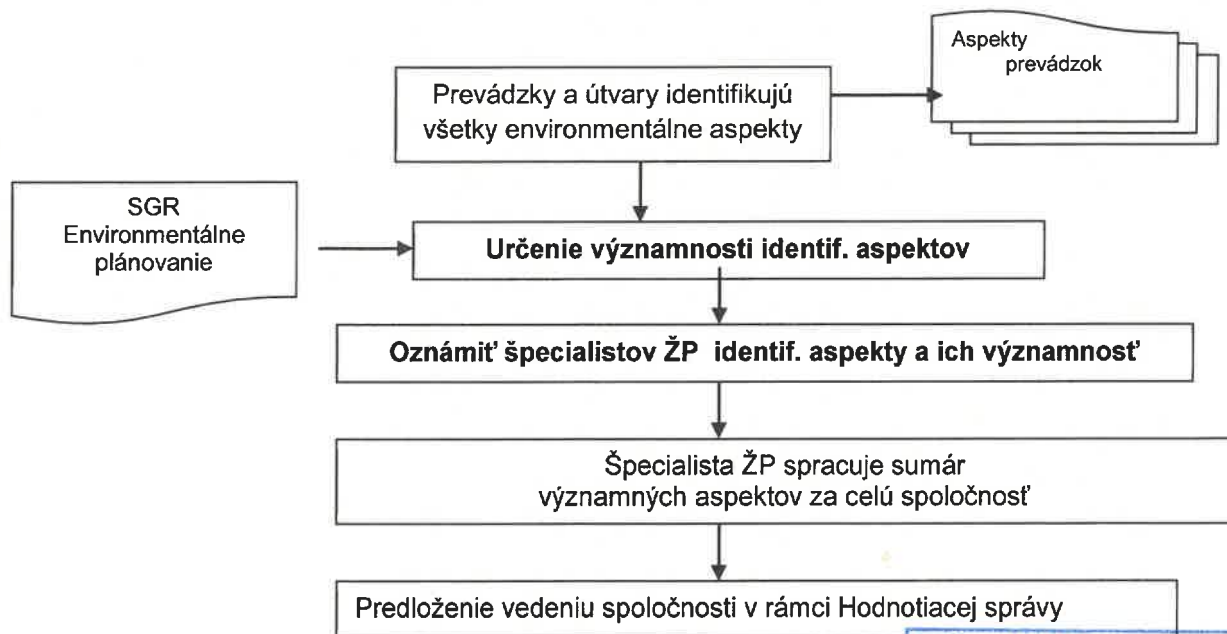
TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Hargarik Marian
Signature:	

6. Environmentálne aspekty

Spoločnosť DÚHA, a.s. identifikuje svoje environmentálne aspekty v rámci predmetu systému environmentálneho manažérstva. Environmentálne aspekty sú identifikované **dôslednou analýzou vstupov a výstupov** všetkých výrobných aj nevýrobných procesov, činností a plánovanými alebo novými udalosťami, činnosťami, výrobkami a službami z hľadiska ich vzťahu k životnému prostrediu.

Preskúmanie a aktualizácia environmentálnych aspektov a ich vplyvov na životné prostredie sa vykonáva minimálne 1x ročne v termíne spracovávaní súhrnnej správy o integrovanom manažérskom systéme. Za vykonávanie aktualizácie environmentálnych aspektov uvedených v tabuľke, sú zodpovední vedúci príslušných úsekov a útvarov. Kontrola preskúmania aktualizácie environmentálnych aspektov je súčasťou interných auditov EMS a jeho hodnotenia vrcholovým manažmentom organizácie.

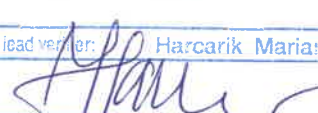
Prehodnotenie environmentálnych aspektov sa vykonáva aj v prípade aktuálnej potreby, ak sa takáto potreba vyskytne – z dôvodu zmien v právnych a iných požiadavkách, zmien technologického režimu, pri zavádzaní nových technológií, zmien pri použití iných druhov surovín alebo energií a pod. Postupy a zodpovednosti pre zisťovanie environmentálnych aspektov a vplyvov sú znázornené vo vývojovom diagrame.



6.1 Definovanie environmentálnych aspektov

Pri identifikácii aspektov sa definujú:

- **priame aspekty** - tie, ktoré vieme ovplyvniť a vieme ich aj riadiť,
- **nepriame aspekty** – tie, ktoré ovplyvňujeme, ale nevieme ich riadiť (napr.: priamy aspekt je ten, ktorý

TUV SÚD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

ovplyvňujem a aj riadim (napr. minerálka – obal – PET fľaša – separácia), nepriamy ovplyvňujem, ale neviem ho riadiť (etiketa na obale).

Identifikovanie aspektov súvisí aj s prihliadnutím na aspekty, ktoré súvisia s výrobkami a službami, ktoré využíva spoločnosť a tie, ktoré súvisia s výrobkami a službami, ktoré poskytuje spoločnosť DÚHA, a.s.

Pri definovaní aspektov sa zohľadňujú:

- normálne a abnormálne, havarijné podmienky,
- mimoriadne podmienky,
- súčasné, budúce a neplánované aktivity,
- priame a nepriame činnosti.

6.1.1 Identifikácia aspektov týkajúcich sa činností, výrobkov a služieb pozostáva:

- z výrobných (stavieb a pod.) procesov,
- z environmentálneho správania dodávateľov,
- z riadenia odpadov,
- zo získavania a dodávania surovín a prírodných zdrojov,
- z dodávania, používania a životnosti výrobkov,
- z voľnej prírody a biodiverzity.

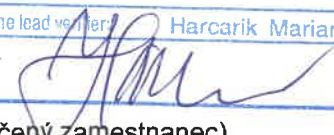
6.1.2 Proces identifikácie environmentálnych aspektov zahŕňa:

- emisie do ovzdušia,
- znečisťovanie vody,
- odpadové hospodárstvo,
- kontaminácia pôdy,
- využívanie surovín a prírodných zdrojov,
- využívanie energie,
- fyzikálno-chemické vplyvy na pracovné prostredie (hluk, vyžarované energie – teplo, radiácia, vibrácie,)
- právne a iné požiadavky,
- iné lokálne environmentálne problémy.

6.2 Zisťovanie environmentálnych aspektov

Environmentálne aspekty sa zisťujú za:

- výrobnú prevádzku - stavbu (vedúci prevádzky/ stavbyvedúci),
- útvary vykonávajúce iné ako výrobné činnosti /vedúci útvarov- odborov/,
- útvary charakterizované kancelárskou, administratívnou príp. inou činnosťou (určený zamestnanec) alebo nimi poverení kompetentní zamestnanci.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Bez ohľadu na spôsob zisťovania aspektov, všetci zamestnanci výrobných prevádzok, nevýrobných útvarov a zamestnanci, ktorí vykonávajú administratívne činnosti **musia poznať svoje aspekty a musia si byť vedomí svojich environmentálnych vplyvov**. Pri svojej práci majú riadiť činnosti tak, aby negatívne environmentálne vplyvy podľa možností stále znižovali a eliminovali.

Zisťovanie environmentálnych aspektov sa začína projektom, dodávaním vstupných materiálov a surovín, realizáciou stavby, výrobného procesu, príp. iných činností a končí sa odovzdaním stavby, expedíciou výrobkov a likvidáciou odpadov. Do úvahy sa berie aj využívanie energií a čerpanie prírodných zdrojov.

Okrem toho sa ako aspekty posudzujú aj činnosti spojené s užívaním objektov (napr. splaškové vody, komunálny odpad, údržba budov a pod.), prevádzka motorových vozidiel, administratívne činnosti a pod. Spoločnosť DÚHA, a.s. má vypracované záznamy EMS, do ktorých sa zaznamenávajú výsledky zistenia.

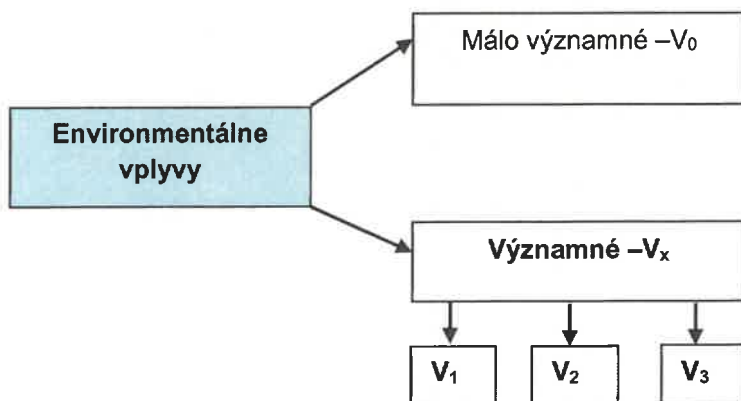
Špecialista ŽP zabezpečuje spracovanie environmentálnych záväzkov za celú a.s. Vypracováva sumár významných environmentálnych aspektov a vplyvov - Register aspektov, ktorý predkladá na schválenie porade vedenia spoločnosti. Zistenie aspektov a ich hodnotenie zodpovedá súčasnému stavu poznania a vedomia.

6.2.1 Ako **najvýznamnejšie environmentálne aspekty** s možnými závažnými environmentálnymi vplyvmi v činnostiach **DÚHA a.s.** sú :

- Tvorba odpadov, a to aj nebezpečných,
- Práca s nebezpečnými chemickými faktormi,
- Vypúšťanie emisií do ovzdušia,
- Fyzikálno-chemické vplyvy na zamestnancov (pracovné prostredie),
- Spotreba energií a materiálov vrátane vody,
- Nebezpečenstvo vzniku havarijných situácií.

6.3 Hodnotenie environmentálnych vplyvov

Pre proces plánovania EMS v DÚHA, a.s. zohráva dôležitú úlohu stanovenie koeficientu dôležitosti hodnoteného environmentálneho vplyvu. Pre určovanie významnosti environmentálnych vplyvov (súvisiacich s environmentálnymi aspektmi) sú v systéme použité nasledovné typy environmentálnych vplyvov:



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Hodnotenie závažnosti, resp. určenie významnosti zahŕňa využitie technickej analýzy a použitie kritérií, ktorými možno určiť, ktoré environmentálne vplyvy a súvisiace aspekty sa v systéme považujú za významné. Pri tvorbe kritérií významnosti musia byť vzaté do úvahy:

- a) environmentálne kritériá (veľkosť, vážnosť a trvanie vplyvu; typ, veľkosť a častosť výskytu aspektu; pravdepodobnosť výskytu vplyvu a jeho dôsledkov),
- b) platné právne a iné požiadavky,
- c) záujmy interných a externých zainteresovaných strán.

V procese hodnotenia sú environmentálne vplyvy podrobne posudzované a porovnávané s detailnými kritériami pre kvalitatívne a kvantitatívne charakteristiky environmentálneho vplyvu za normálnych (bežných) prevádzkových podmienok ich **priamym pôsobením**, určujúceho mieru ohrozenia jednotlivých (posudzovaných oblastí) zložiek ŽP:

- vodné hospodárstvo, ochrana kvality a množstva vôd a ich racionálneho využívania,
- ochrana ovzdušia a ozónovej vrstvy zeme,
- odpadové hospodárstvo.

Následne sa hodnotia environmentálne vplyvy za normálnych (bežných) prevádzkových podmienok ich **nepriamym pôsobením** (záujmy, požiadavky a názory interných a externých zainteresovaných strán, spotreba zdrojov, dopad na ekosystém) a iných ako bežných prevádzkových podmienok (špecifických podmienok - minulé činnosti, mimoriadne udalosti, havárie...).

Výsledné hodnotenie (súčet dosiahnutého bodového hodnotenia, resp. stanovenie dôležitosti hodnoteného environmentálneho vplyvu) určuje zaradenie významnosti environmentálnych vplyvov medzi:

- ❖ málo významné environmentálne vplyvy,
- ❖ významné environmentálne vplyvy - do jedného z troch stupňov významnosti.

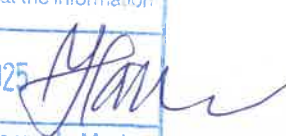
6.3.1 Málo významný vplyv „V₀“

Vplyv činností, procesov, výrobkov a služieb, ktorý nespôsobuje poškodenie ŽP a za normálnych prevádzkových podmienok nespôsobuje žiadne problémy. Environmentálne ciele sa pre "V₀" neurčujú, cieľové hodnoty a parametre sú zabezpečované dodržiavaním pracovnej a technologickej disciplíny.

6.3.2 Významný vplyv „V_x“

Vplyv činností, procesov, výrobkov a služieb, následkom ktorého by za bežných a špecifických podmienok došlo k poškodeniu ŽP.

Významné environmentálne vplyvy sú ďalej delené na významné vplyvy s koeficientom významnosti 1, 2, alebo 3 ("V₁", "V₂", "V₃"), pričom najvýznamnejšie a najzávažnejšie sú environmentálne vplyvy s koeficientom významnosti "V₃". Významné vplyvy s koeficientom významnosti "V₁" neohrozujú do veľkej miery ŽP, spĺňajúce príslušné legislatívne limity, právne a iné požiadavky. Pre významné vplyvy "V₁" musia

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

byť zdokumentované krátkodobé environmentálne ciele – environmentálne úlohy, zapracované do Programu environmentálnych úloh prevádzky, resp. útvaru .

Významné vplyvy s koeficientom významnosti “V₂” a “V₃” ohrozujú ŽP. V prípade, že nespĺňajú príslušné legislatívne limity, právne a iné požiadavky, musia byť pre významné vplyvy “V₂” a “V₃” zdokumentované krátkodobé a dlhodobé environmentálne ciele, zapracované v Programe EMS.

V zmysle procesu plánovania pre dosahovanie dlhodobých a krátkodobých environmentálnych cieľov musia byť pre významné vplyvy “V₂” a “V₃” zdokumentované aj environmentálne úlohy zapracované do Programu environmentálnych úloh prevádzky, resp. útvaru.

6.4 Odpadové hospodárstvo

Hodnotenie závažnosti, resp. určenie významnosti environmentálneho vplyvu pre oblasť odpadového hospodárstva je v zmysle členenia odpadového hospodárstva.

P. č.	KRITÉRIUM – spôsob nakladania s ostatnými odpadmi	Stupeň dôležitosti
1.	Nakladanie s ostatnými odpadmi je zabezpečené v zmysle právnych a iných požiadaviek a SM	Málo významný – V ₀
2.	Nakladanie s ostatnými odpadmi nie je zabezpečené v zmysle právnych a iných požiadaviek a organizačnej normy	Významný – V ₁

Hodnotenie závažnosti pre daný environmentálny vplyv pozostáva z dvoch stupňov, určujúcich do akej miery pôsobí za bežných podmienok.

- I. **stupeň – hodnotenie z hľadiska zhromažďovania, zhodnocovania resp. zneškodňovania nebezpečných odpadov.** Každá kategória zodpovedá určité bodová hodnota, uvedená v nasledujúcej tabuľke:

P.č.	KRITÉRIÁ Pôsobenie za bežných podmienok	Charakteristika a bodové hodnoty jednotlivých kategórií		
		0 bodov	2 body	5 bodov
1.	Zhromažďovanie nebezpečného odpadu podľa druhu je zabezpečené.	Bez problémov	Občasné problémy	Stále spôsobuje problémy
2.	Miesto zhromažďovania je po technickej stránke vyhovujúco zabezpečené proti úniku nebezpečnej látky.	Áno	-	Nie
3.	Zhodnocovanie, zneškodňovanie nebezpečných odpadov je zabezpečované v zmysle právnych a iných požiadaviek	Bez problémov	Občasné problémy	Stále spôsobuje problémy

II. **stupeň – hodnotenie z hľadiska stupňa nebezpečnosti nebezpečných odpadov.** Určenie bodovej hodnoty je na základe prijatých kritérií podľa nasledujúcej tabuľky:

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 25 -09- 2025

Name of the lead verifier: Harcanik Marian

Signature:

P.č.	KRITÉRIUM		BODOVÉ HODNOTY
1.	Pevný nebezpečný odpad s prímiesami nebezpečných látok		1 bod
2.	Tekutý, resp. „kašovitý“ nebezpečný odpad		4 body
3.	Odpady s obsahom PCB látok a zvlášť nebezpečných látok (toxické, karcinogénne...)		6 bodov

Stanovenie významnosti pre odpady – súčtom bodov získaných zo všetkých kritérií hodnotenia sa získa celkové bodové hodnotenie, na základe ktorého sa určí koeficient významnosti nasledovne:

1 ÷ 3 body	Málo významný- V_0
4 ÷ 8 bodov	Významný – V_1
9 ÷ 21 bodov	Významný – V_2
18 ÷ 21 a viac	Významný – V_3

6.5 Hodnotenie závažnosti v oblasti ochrany ovzdušia a ozónovej vrstvy zeme

Určenie bodových hodnôt pre aparáty spaľujúce palivá- zemný plyn:

P.č.	KRITÉRIÁ Pôsobenie za bežných podmienok	CHARAKTERISTIKA A BODOVÉ HODNOTY JEDNOTLIVÝCH KATEGÓRIÍ		
		0 bodov	2 body	5 bodov
1.	Veľkosť zdroja znečisťovania ovzdušia	Malý	stredný	veľký
2.	Dosahovanie právnych a iných požiadaviek- dodržiavanie emisných limitov	Áno	-	nie
		nie je potrebné		
3.	Prevádzkové podmienky a sledovanie parametrov zariadenia	bez problémov	občasné problémy	stále spôsobuje problémy

Stanovenie významnosti pre zariadenia spaľujúce palivá – súčtom bodov získaných zo všetkých kritérií hodnotenia sa získa celkové bodové hodnotenie pôsobenia daného environmentálneho vplyvu, na základe ktorého sa určí koeficient významnosti nasledovne:

1 – 4 body	Málo významný aspekt V_0
6 – 12 bodov	Významný aspekt V_1
12 a viac bodov	Významný aspekt V_2

Určenie významnosti v oblasti ochrane ozónovej vrstvy zeme (chladiace zariadenia, klimatizácie):

P.č.	KRITÉRIUM	BODOVÉ HODNOTY
1.	Náplň chladiacich zariadení, klimatizačných jednotiek obsahuje chlórfluórované neplnohalogénové uhľovodíky a sú vykonávané kontroly v stanovenom termíne	Málo významný- V_0

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
 I confirm with my signature that the information on this page is correct.
 Date: **25-09-2025**
 Name of the lead verifier: **Harcas Marián**
 Signature: 

2.	Náplň chladiacich zariadení, klimatizačných jednotiek obsahuje chlórfluórované nepľnohalogénové uhľovodíky a nie sú vykonávané kontroly v stanovenom termíne	Významný – V ₁
3.	Náplň chladiacich zariadení, klimatizačných jednotiek obsahuje chlórfluórované pľnohalogénové uhľovodíky	Významný – V ₁

6.6 Hodnotenie závažnosti v oblasti vodného hospodárstva

Odpadové vody (OV) – odpadovou vodou je voda použitá v obytných, výrobných, poľnohospodárskych, zdravotníckych a iných stavbách a zariadeniach alebo v dopravných prostriedkoch, pokiaľ má po použití zmenenú kvalitu (zloženie alebo teplotu).

V spoločnosti DÚHA, a.s. sa delia OV podľa pôvodu na:

- **splaškové OV** – použité vody z administratívnych budov, predovšetkým z ľudského metabolizmu a činností z kúpeľní, stravovacích zariadení a z iných podobných zariadení,
- **dažďové OV** – vody z povrchového odtoku (vody zo zrážok, ďalej len „**dažďové OV**“), ktoré nevsiakli do zeme a ktoré sú odvádzané z terénu alebo z vonkajších častí budov do povrchových vôd a do podzemných vôd,
- **priemyselné OV** – vody z výrobných činností, stavieb, služieb, ktoré sú iného charakteru ako splašková OV a dažďová OV.

Určenie významnosti pre **splaškové odpadové vody**:

P.č.	KRITÉRIUM – spôsob nakladania so splaškovými OV	STUPEŇ DÔLEŽITOSTI
1.	Splaškové OV sú vypúšťané do kanalizácie DÚHA s koncovým čistením na ČOV (externá služba)	Málo významný – V ₀
2.	Splaškové OV sú vypúšťané do povrchových vôd po ich pred čistení v ČOV (lapače tukov).	Významný – V ₁

Určenie významnosti pre **dažďové odpadové vody**:

P.č.	KRITÉRIUM – spôsob nakladania s dažďovými OV	STUPEŇ DÔLEŽITOSTI
1.	Dažďové OV sú odvádzané do kanalizačného systému zo spevnených plôch a zo zemského povrchu, kde stykom so znečisteným povrchom nedochádza k výraznému zhoršeniu ich kvality (strechy výrobných hál, soc.budov, iných spevnených plôch kde je vylúčená kontaminácia NBL).	Málo významný – V ₀
2.	Dažďové OV sú odvádzané do kanalizačného systému zo spevnených skladovacích, manipulačných a iných plôch slúžiacich na zaobchádzanie s NBL (skladovacie, stáčacie a výdajné plochy NBL, elektrické zariadenia, parkovacie plochy) s ich následným čistením v odlučovačoch ropných látok (ORL).	Významný – V ₁
		Významný – V ₂

TUV SÚD Slovakia s.r.o.

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

Date: 25-09-2025

Name of the lead verifier: Jarcana Marian

Signature: 

	Dažďové OV sú odvádzané do kanalizačného systému zo spevnených skladovacích, manipulačných a iných plôch slúžiacich na zaobchádzanie s NBL (skladovacie, stáčacie a výdajné plochy NBL, elektrické zariadenia, parkovacie plochy) bez ich čistenia v odľučovačoch ropných látok.	
--	--	--

Priemyselné OV –spoločnosť DÚHA, a.s nemá priemyselné odpadové vody.

Stanovenie významnosti pre odpadové vody – súčtom bodov získaných zo všetkých kritérií hodnotenia sa získa celkové bodové hodnotenie pôsobenia daného environmentálneho vplyvu, na základe ktorého sa určí koeficient významnosti nasledovne:

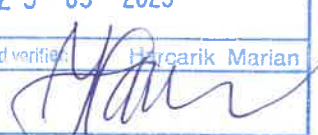
0 – 3 body	Málo významný V_0
4 – 6 bodov	Významný V_1
9 – 17 bodov	Významný V_2

6.7 Určenie hodnôt pre nepriamo pôsobiace vplyvy

V systéme stanovenia koeficientu dôležitosti hodnoteného environmentálneho vplyvu významnosti sa všetky environmentálne vplyvy ďalej hodnotia z hľadiska ich nepriameho pôsobenia a za iných ako normálnych (bežných) podmienok – špecifických podmienok. Týmto sa určuje, či má daný environmentálny vplyv negatívnejší dopad na ŽP, ako za bežných prevádzkových podmienok.

Každý kategórii (na odpovedané kritériá) zodpovedá určitá bodová hodnota, uvedená v nasledujúcej tabuľke.:

	KRITÉRIÁ Pôsobenie za bežných podmienok	CHARAKTERISTIKA A BODOVÉ HODNOTY JEDNOTLIVÝCH KATEGÓRIÍ		
		0 bodov	2 body	4 bodov
Nepriame pôsobenie za bežných podmienok	Záujem, požiadavky a názory interných a externých zainteresovaných strán, súvisiace s daným environmentálnym vplyvom súvisiacim s environmentálnym aspektom	Bez záujmu	Nízky záujem	Aktívny záujem, stále podnety, sťažnosti
	Dopad na ekosystém – vplyv vypúšťaných emisií na jednotlivé ekologické zložky	Bez vplyvu	Estetický vnem, obťažovanie	Vážne ohrozenie
	Čerpanie zdrojov (spotreba základných surovín a energií)	Nie	Áno	Výrazný vplyv

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Pôsobenie za špecifických podmienok	Dopad pri mimoriadnych alebo havarijných udalostiach, zlyhaní činnosti strojného alebo technologického zariadenia	Nie je ohrozené ŽP	Nízke ohrozenie ŽP	Kritické ohrozenie ŽP
-------------------------------------	---	--------------------	--------------------	-----------------------

Nízke ohrozenie ŽP – tolerovateľné ohrozenie ŽP pri danej výrobe (povahe činnosti), aplikovaných technológiách. Následky havárie organizácia odstráni vlastnými silami, nie je potrebný zásah externej organizácie a nie je potrebné vykonávať asanačné práce.

Kritické ohrozenie ŽP – spôsobuje významné až devastujúce ohrozenie ŽP a vážne problémy organizácii (vznik ekologickej havárie). Je potrebný zásah externých organizácií a následne je vyžadovaná asanácia zasiahnutého územia v rozsahu podľa výsledkov hydrogeologického prieskumu. Pri vyhodnotení treba brať do úvahy najhoršiu alternatívu.

Stanovenie významnosti určuje súčet bodov zo všetkých kritérií hodnotenia nasledovne:

0 – 4 body	Málo významný V_0
6 – 10 bodov	Významný V_1
12 – 18 bodov	Významný V_2

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Marcarik Marian
Signature:	

Záverečné hodnotenie významnosti aspektov			
Činnosť	Aspekt	Environmentálny vplyv	Významnosť vplyvu
Výrobná činnosť/stavba	Spotreba energie/vody	Priamy aj nepriamy vplyv na životné prostredie	V ₁
	Odpady a obaly spojené so stavebnou činnosťou		V ₁
	Hluk zo stavebnej činnosti		V ₁
	Vplyv dodávateľov a subdodávateľov (obzvlášť pri stavebnej činnosti)		V ₁
	Montáž technológií		V ₁
Prevádzka motorových vozidiel	Prach zo stavby	Priamy vplyv na životné prostredie	V ₁
	Emisie do ovzdušia (len doprava)		V ₁
	Spotreba PHM		V ₁
	Únik prevádzkových kvapalín do pôdy		V ₁
Inžiniersko – koordinačná činnosť, Projektové riadenie stavieb Administratívna činnosť	Odpady vyplývajúce z prevádzky motorových vozidiel	Priamy vplyv na životné prostredie	V ₁
	Spotreba energie / vody		V ₁
	Produkcia komunálneho odpadu		V ₀
	Produkcia splaškových odpadových vôd		V ₀
	Vykurovanie / chladenie		V ₁

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 25-09-2025

Name of the lead verifier: Harcarik Marian
Signature: 

7.Súhrn dostupných údajov o environmentálnom správaní organizácie vo vzťahu k jej významným environmentálnym aspektom

Spoločnosť DÚHA, a.s. pri výkone všetkých činností postupuje v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky a všetky pracovné postupy sú vykonávané podľa zásad a postupov opísaných v interných dokumentoch (Príručka IMS, interné predpisy).

Spoločnosť monitoruje a hodnotí svoje správanie s využitím environmentálnych ukazovateľov, ktoré boli definované na základe požiadaviek Nariadenia európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), na základe činností vykonávaných spoločnosťou, environmentálnych aspektov a vplyvov týchto činností, informácií o produkcii odpadov, spotrebe energií, vody atď.

V súlade s prílohou IV Nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19.12.2018 spoločnosť DÚHA, a.s. sleduje tieto hlavné ukazovatele environmentálneho správania:

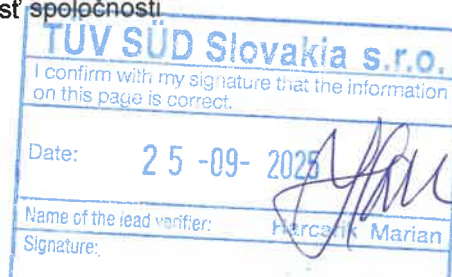
Ukazovateľ	Oblasť sledovania	Označenie indikátora	Vyjadrené v jednotkách
Energie	Sledovanie ročnej spotreby	Energia	MWh
Plyn	Sledovanie ročnej spotreby	Plyn	m ³
Materiály	Sledovanie ročnej spotreby	Množstvo	tona, m ³
Voda	Sledovanie ročnej spotreby	Voda	m ³
Odpad	Sledovanie ročnej produkcie Sledovanie ostatných a nebezpečných odpadov Sledovanie podielu zhodnotených, zneškodnených odpadov	Odpady	kg
Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu	Sledovanie zastavenej plochy, nezastavanej a zelene	Množstvo	m ² ,
Emisie	Sledovanie množstva vyprodukovaných emisií znečisťujúcich látok	Emisie	tona

Prehľad pracovísk a v nich sledované ukazovatele

Pracovisko/ nájom, resp. vlastníctvo	Energie	Plyn	Materiály	Odpad	Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu	Emisie
Sídlo spoločnosti – Pribinova 4195/25, 811 09 Bratislava / nájom	-	-	-	-	-	-
AB-Čapajevova 29, Prešov/ nájom od 01.01.2024	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stredisko Dopravy-Haniska / vlastníctvo	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Každý hlavný ukazovateľ sa skladá z nasledujúcich údajov:

- Údaj A: celkový ročný vstup/výstup
- Údaj B : ročná referenčná hodnota predstavujúca činnosť spoločnosti
- Údaj R: pomer medzi údajom A a B



K vyhodnoteniu environmentálneho správania za jednotlivé roky 2021 – 2023 spoločnosť **DÚHA, a.s.** použila tieto referenčné hodnoty pre výpočet hlavných ukazovateľov environmentálneho správania, ktoré sú použité v ďalších podkapitolách:

Referenčná hodnota použitá pre výpočet hlavných ukazovateľov	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Výkon zo stavebnej činnosti (obrat) vyjadrený v mil. EUR (ukazovateľ B1)	8,270 072	10,899 782	13,930 687
Počet zamestnancov* (ukazovateľ B2)	89	69	65

*priemerný stav zamestnancov

7.1 Energie

Za oblasti energetického hospodárstva zodpovedá vedúci správy majetku. Zodpovedá za zmluvné zabezpečenie všetkých druhov energií, za bezpečnú dodávku všetkých druhov energií a za ich hospodárne využívanie. Spotreba energií je sledovaná a vyhodnocovaná prevažne v mesačných intervaloch.

Na pracoviskách, ktoré sú vo vlastníctve spoločnosti je sledovaná spotreba elektrickej energie a iných médií.

Elektrická energia je využívaná na prevádzku administratívnych pracovísk (kancelárska technika, osvetlenie, výťahy atď.), na prevádzku strediska Dopravy, pri používaní ručného elektrického náradia a na prevádzku mechanizmov a zariadení poháňaných elektrickou energiou.

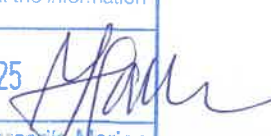
Pri administratívnych pracoviskách bola ako vhodný indikátor zvolená ročná spotreba elektrickej energie prepočítaná na výkon zo stavebnej činnosti - obrat.

Spotreba elektrickej energie (MWh)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Sídlo spoločnosti – Pribinova 4195/25, Bratislava*	-	-	-
Administratíva - Čapajevova 29, Prešov	90,037	50,043	58,558
Stredisko Dopravy- Haniska	13,720	12,664	9,085
Spolu (údaj A1)	103,757	62,707	67,643

*Priestory v sídle spoločnosti sú prenajaté a majiteľ budovy nesleduje spotrebu elektrickej energie osobitne pre každého nájomcu.

Ukazovateľ ročnej spotreby elektrickej energie vo vzťahu k celkovému objemu výkonov zo stavebnej činnosti (obratu) vyjadrenú v mil. EUR:

Spotreba elektrickej energie MWh / mil. EUR	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Spotreba elektrickej energie v MWh (ukazovateľ A1)	103,757	62,707	67,643
Celkový ročný výstup- Obrat spoločnosti (ukazovateľ B1)	8,270 072	10,899 782	13,930 687
Pomer R1 (R1=A1/B1)	12,55	5,75	4,86

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcanik Marian
Signature:	

TREND	klesajúci
--------------	------------------

Spotreba elektrickej energie v prepočte na obrat spoločnosti je veľmi závislá od obratu spoločnosti. V roku 2023 boli realizované úsporné opatrenia – bod 3.2.1 Environmentálneho vyhlásenia, plnenie krátkodobých cieľov v bode 3.1 a 3.2, preto došlo k podstatnému zníženiu spotreby elektrickej energie.

7.2 Spotreba plynu- celková ročná spotreba

Spotreba plynu (m ³)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Sídlo spoločnosti – Pribinova 4195/25, Bratislava*	-	-	-
Administratíva - Čapajevova 29, Prešov	17 594	16 604	14 302
Stredisko Dopravy- Haniska	8 968	9 158	8 107
Spolu m ³ (údaj A2)	26 562	25 762	22 409
TREND	klesajúci		

*Priestory v sídle spoločnosti -Pribinova 4195/25, Bratislava, sú prenajaté a spotreba plynu nie je sledovaná.

Ukazovateľ ročnej spotreby plynu vo vzťahu k celkovému objemu výkonov zo stavebnej činnosti (obratu) vyjadrenú v mil. EUR:

Spotreba plynu m ³ / mil. € (údaj R2=A2/B1)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Spotreba plynu v m ³ – údaj A2	26 562	25 762	22 409
Obrat v mil. eur (údaj B1)	8,270 072	10,899 782	13,930 687
Spotreba m ³ / mil. € (údaj R2=A2/B1)	3 211,82	2 363,53	1 608,61
TREND	premenlivý		

Komentár: spotreba plynu má klesajúci trend, avšak v prepočte na jeden milión obratu stúpila hodnota v roku 2022 z dôvodu zníženia obratu o takmer 45% v porovnaní roka 2021 a 2022.

7.3 Materiály

Spoločnosť **DÚHA, a.s.** si je vedomá dopadov na životné prostredie aj v dôsledku spotreby materiálov. Preto si stanovila tieto významné druhy materiálov a ich spotrieb, ktoré pravidelne sleduje a vyhodnocuje:

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25-09-2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

7.3.1 Pohonné hmoty

Ukazovateľ ročnej spotreby PHM vo vzťahu k celkovému objemu výkonov zo stavebnej činnosti (obratu) vyjadrenú v mil. EUR:

Spotreba PHM (I)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Celková spotreba PHM	339 386,49	137 526,18	118 923,89
Spotreba nafty	329 604,76	130 749,50	109 253,2
Spotreba benzínu	9 781,73	6 776,68	9 670,69

Ukazovateľ ročnej spotreby PHM vo vzťahu k celkovému objemu výkonov zo stavebnej činnosti (obratu) vyjadrenú v EUR:

Spotreba PHM I / obrat EUR	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Celková spotreba PHM (údaj A3)	339 386,49	137 526,18	118 923,89
Obrat v eur (údaj B1)	8 270 072	10 899 782	13,930 687
Pomer PHM v I/obrat -R3 (údaj R3=A3/B1))	0,0410	0,0126	0,0085
TREND	klesajúci		

Spotreba pohonných hmôt a produkcia emisií z PHM veľmi súvisí s rozmiestnením stavieb, charakteru stavieb v rámci Slovenska a od konkrétnych výkonov- napr. pri razení tunelov spotrebujú ťažké dopravné mechanizmy viac PHM ako osobné autá.

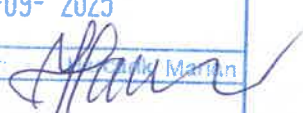
7.3.2 Kancelársky papier

Celková spotreba materiálu (m.j.)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Kancelársky papier (kg) (údaj A4)	893,46	973,57	797,94
Obrat v mil. eur (údaj B1)	8,270 072	10,899 782	13,930 687
Pomer (údaj R4=A4/B1))	108,04	89,32	57,28
TREND	klesajúci		

Komentár : Rozdiely súvisia s typom stavieb, rôznou náročnosťou spotreby na projektovú dokumentáciu a pod. Pomerový údaj má klesajúci alebo premenlivý trend, čo spôsobuje aj menlivý obrat spoločnosti, znižovanie počtu zamestnancov a pod. Kancelársky papier je dôležitý pre administratívne úkony firmy a realizovanými stavebnými projektami. Spoločnosť prijala opatrenia na zníženie spotreby kancelárskeho papiera - obojstranná tlač, dokumentácia k systémom kvality, environmentu, BOZP a EMAS v elektronickej forme a pod.

7.4 Spotreba vody

Zodpovednosť za riadenie činnosti organizácie na úseku vodného hospodárstva má špecialista životného prostredia, ktorý je priamo podriadený členovi predstavenstva a zabezpečuje nasledovné činnosti :

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Martin
Signature:	

- kontroluje činnosť v oblasti vodného hospodárstva, dodržiavanie záväzných noriem, vyhlášok a ostatných predpisov v tejto oblasti,
- vyjadruje sa k projektom z hľadiska ochrany vôd,
- kontroluje plnenie rozhodnutí vodohospodárskych orgánov,
- kontroluje hospodárenie s vodou,
- kontroluje prevádzku zariadení zabezpečujúcich čistenie odpadových vôd,
- spolupracuje s orgánmi štátnej správy.

Spotreba vody (m ³)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Sídlo spoločnosti – Pribinova 4195/25, Bratislava*	36,5	36,5	36,5
Administratíva - Čapajevova 29, Prešov	727	449	621
Stredisko Dopravy - Haniska	134	86	104
Celkom (údaj A6)	897,5	571,5	761,5

* Priestory v sídle spoločnosti sú prenajaté, spotreba vody nie je sledovaná. Pri výpočtoch sme vychádzali z Vyhlášky č. 209/2013 Z.z. Ministerstva životného prostredia SR, 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, prílohy č. 1, bodu II. kde pre kancelárske budovy, úrady, inštitúcie uvedená ročná spotreba 7,3 m³ vody na osobu a rok (počet zamestnancov 5);

Ukazovateľ ročnej spotreby vody vo vzťahu k celkovému počtu zamestnancov v danom roku:

Spotreba vody m ³ / mil. €	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Spotreba vody celkom v m ³ (údaj A6)	897,5	571,5	761,5
Celkový ročný výstup (počet zamestnancov) – (údaj B2)	89	69	65
Spotreba vody m ³ /zamestnanec (údaj R6=A6/B2))	10,08	8,28	11,72
TREND	premenlivý		

Komentár: Zvýšená spotreba vody v roku 2022 v porovnaní s rokom 2021 súvisí s pandémiou COVID, kedy roku 2021 zamestnanci pracovali na home-office, čerpali OČR, resp. PN.

7.5 Tvorba odpadov

Spoločnosť **DÚHA, a.s.** si je vedomá vzniku odpadov, ktoré vznikajú pri jej činnosti. Spoločnosť sa maximálne usiluje, aby množstvo vznikajúcich odpadov sa každoročne znižovalo, t. j. volí preventívny postup k obmedzeniu vzniku odpadu. Množstvo odpadov je monitorované a sú stanovené ukazovatele, ktoré sú dôležitou súčasťou hodnotenia environmentálneho správania spoločnosti. Pokiaľ už odpady vznikajú, spoločnosť dbá na ich triedenie a ich odovzdávanie oprávneným osobám.

Organizácia má v zmysle platných predpisov vypracovanú smernicu o odpadoch.

TÚV SÚD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Marian
Signature:	

Odpadové hospodárstvo – Celková ročná produkcia odpadov.

V tabuľke je množstvo produkcie odpadov zo stavieb a medziročné porovnanie tvorby odpadov v hmotnostnom vyjadrení z dlhodobého hľadiska za roky 2022 až 2024:

Č.	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Množstvo odpadu rok 2022 (kg)	Množstvo odpadu rok 2023 (kg)	Množstvo odpadu rok 2024 (t)
1.	15 01 06	Zmiešané obaly	O	6 000	32,98*	1,16*
	15 01 03	Obaly z dreva	O	0	0	1,3*
	17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O	0	274,08*	260,69*
2.	17 01 01	Betón	O	0	6,1*	18,62*
	17 01 03	Škridle a obkladový materiál a keramika	O	0	0	0,12*
3.	17 01 07	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O	0	10,5*	440*
4.	17 02 01	Drevo	O	0	1,44*	0,18*
	17 02 02	Sklo	O	0	0	0,08*
	17 02 03	Plasty	O	0	0	0,11
	17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O	0	0	210,07*
5.	17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 01 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	0	7,26*	7,62*
6.	15 01 11	Kovové obaly obsahujúce neb. tuhý pórovitý zák. mater.	N	61	0	
7.	15 02 02	Absorbenty, fil. Mat. vrátane olej. filtrov	N	36	0	
8.	13 02 05	Motorové, prevodové, mazacie oleje	N	0	0	
9.	16 01 07	Olejové filtre	N	0	0	
	20 03 07	Objemný odpad	O	0	0	9,26*
		Spolu v t	O	6 000	332,36	949,21
		Spolu v t	N	0,097	0	0

Spoločnosť DÚHA, a.s. vyprodukovala hlavne zmesový komunálny odpad, ktorý je pravidelne vyvážený z miesta vzniku technickými službami a nie je vážený, preto nie je možné uviesť hmotnosť tohto odpadu.

Taktiež je vyvážený separovaný zber- papier a plasty.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.
Date: 25 -09- 2025
Name of the lead verifier: Hájčarik Marian
Signature:

Pri realizovaných stavebných projektoch musí spoločnosť dodržiavať stavebné povolenia, ktoré popisujú aj nakladanie s odpadmi. Evidenciu týchto odpadov vykonáva investor, preto spoločnosti DÚHA, a.s. vznikajú odpady v malom množstve a sú rôzne.

*Spoločnosť pri týchto stavbách pôsobí ako „držiteľ“ odpadu (typ dokladu M ohlásenia). Tieto odpady sú v spoločnosti evidované a sú podávané ohlásenia na príslušné orgány štátnej správy.

Údržba osobných automobilov a dopravných mechanizmov je vykonávaná v autorizovaných servisoch, preto tieto odpady neevidujeme.

Pri stavebných povoleniach je taktiež zadefinované nakladanie s odpadmi, ktoré spoločnosť musí dodržiavať. Prioritou spoločnosti je minimalizovať tvorbu odpadov a zhodnotiť čo najviac odpadu, čo je riešené s investorom pri realizácii stavebných projektov.

7.6 Emisie, ochrana klímy

Spotreba fluórovaných skleníkových plynov	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Celková spotreba HFC-410a	0	0	0
Vyjadrenie v t ekvivalentu CO₂	0	0	0
TREND	bez spotreby		

Klimatizačné zariadenie v AB na Čapajevovej 29, Prešov je naplnené chladiacou látkou HFC 410a. V systéme je 20 kg chladiacej látky HFC 410a, čo v prepočte na tony ekvivalentu CO₂ predstavuje 41,7 ton. Systém je min.1xročne skúšaný na tesnosť odborne spôsobilou osobou. V budove sú umiestnené detektory na únik fluórovaných skleníkových plynov.

K úniku chladiacej zmesi v rokoch 2021 až 2023 nedošlo.

7.6.1 Emisie z celkovej spotreby zemného plynu

Spoločnosť ako podklad pre výpočet emisií zvolilo prepočet na základe spotreby plynu na CO₂.

Spotreba plynu (m3)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Administratíva - Čapajevova 29, Prešov	17 594	16 604	14 302
Stredisko Dopravy - Haniska	8 968	9 158	8 107
Spolu potreba v m3 (ukazovateľ A2)	26 562	25 762	22 409
TREND	klesajúci		

Celkové ročné emisie do ovzdušia zo spotreby ZP k obratu spoločnosti (t / CO ₂ /rok)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Administratíva - Čapajevova 29, Prešov	51, 022 6	48, 151 6	41, 475 8

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 25-09-2025

Name of the lead verifier: 

Signature: 

Stredisko Dopravy- Haniska	26, 007 2	26, 558 2	23, 510 3
Spolu CO ₂ (údaj A8)	77, 029 8	74, 709 8	64, 986 1
Celkový obrat (údaj B1)	8,270 072	10,899 782	13,930 687
Pomerový údaj R8 (R8=A8/B1)	9, 31	6, 86	4, 66
TREND	klesajúci		

7.6.2 Emisie CO₂ zo spotreby PHM

Spotreba PHM (I)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Celková spotreba PHM	339 386,49	137 526,18	118 923,89
Emisie CO ₂ z nafty v t	870,16	345,179	290,60
Emisie CO ₂ z benzínu v t	23,40	16,21	22,34
Spolu CO₂ v tonách z celkovej spotreby PHM	893,56	361,39	312,94
TREND	klesajúci		

Niektorí zamestnanci spoločnosti chodia pravidelne do práce bicyklom (nielen počas Európskeho týždňa mobility). Pravidelným sledovaním počtu odjazdených km a prepočtom na ušetrené emisie CO₂ sme vypočítali každoročné šetrenie okolo **752,4 kg CO₂**. Keďže ale počet zamestnancov klesá, aj toto číslo bude pri takomto trende klesať.

7.7 Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu

Vlastné priestory:

Prevádzka (m ²)	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Administratíva - Čapajevova 29, Prešov			
Plocha celkom	1597	1597	1597
Zastavaná plocha	473	473	473
Nezastavaná plocha	849	849	849
Zeleň	275	275	275
Stredisko Dopravy – Haniska			
Plocha celkom	32607	32607	32607
Zastavaná plocha	5077	4201	4201

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

Date: 25 -09- 2025

Name of the lead verifier:

Signature:

Barbara Mária

Nezastavaná plocha	5565	5565	5565
Zeleň	21965	21965	21965
Spolu			
Spolu plocha celkom	34 204	33 328	33 328
Spolu zastavaná plocha	5550	4674	4674
Spolu nezastavaná plocha	6414	6414	6414
Spolu zeleň	22240	22240	22240
Celkový ročný výstup (priemerný počet zamestnancov)	89	69	65
Pomer (údaj R)			
Pomer celkovej plochy na zamestnanca	397,7	483,014	512,738
Pomer celkovej zastavanej plochy na zamestnanca v m ²	62,36	67,74	71,91
TREND	stúpajúci		

Komentár : Keďže zastavaná plocha, nezastavaná plocha a zeleň sa v podstate nemení- v roku 2023 prenajímala spoločnosť halu v Haniskej, podiel využívania zastavanej plochy sa mení od počtu zamestnancov. Počet zamestnancov sa znižuje a preto je tento trend stúpajúci.

Spoločnosť DÚHA, a.s. si uvedomuje svoju zodpovednosť v tejto oblasti a preto prijala záväzok podporovať aj činnosti pre zlepšenia biodiverzity okolia.

Zamestnanci spoločnosti sa zapájajú v mieste svojho bydliska do dobrovoľníckych aktivít – napr. „Naše mesto“ a pod. Pomáhajú pri výstavbe pieskovísk, natieraní lavičiek a úprave okolia, čistení vodných tokov...

V hodnotenom období boli okrem plánovaných terénnych úprav súvisiacich s realizovanými projektami osadené krmidlá pre vtáky v MŠ Haniská, realizovaná výsadba drevín (tuji), trvaliek a letničiek v areáli Haniská a umiestnenie trvaliek v kvetináči pred vchod do AB budovy na Čapajevovej 29, Prešov.

Vzhľadom k tomu, že zhotovenie krmidiel bolo z recyklovateľných materiálov a vo voľnom čase zamestnanca, taktiež kvety a dreviny boli od zamestnancov, spoločnosť na realizáciu týchto „projektov“ nevynaložila žiadne finančné prostriedky.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Marcelík, Marian
Signature:	



Areál Haniská a AB Čapajevova Prešov.



Krmidlá pre vtáky v Materskej škole Haniská

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Vozarík Marian
Signature:	

Prenajaté priestory a stavby:

Dočasné zábery pôdy pre realizáciu stavebných zákaziek nie je možné zo strany spoločnosti ako zhotoviteľa výrazne ovplyvniť, nakoľko spoločnosť DÚHA, a.s. nie je vlastníkom pozemkov, na ktorých stavby realizuje a umiestnenie staveniska je určené objednávatelom a to v projektovej dokumentácii.

8. Register právnych požiadaviek

Spoločnosť DÚHA, a.s. sa v rámci Politiky kvality, environmentu a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zaviazala k plneniu právnych a iných požiadaviek. Preto boli identifikované právne a iné požiadavky kladené na vykonávané činnosti a služby. Jedným z hlavných zámerov spoločnosti DÚHA, a.s. je plnenie všetkých relevantných právnych požiadaviek v oblasti environmentu, ako aj iných požiadaviek, na plnenie ktorých sa zaviazá, či už dobrovoľne alebo zmluvne. Za účelom naplnenia tohto zámeru sú v spoločnosti spracované registre právnych požiadaviek, registre súhlasov a rozhodnutí orgánov štátnej správy a samosprávy, a registre iných požiadaviek.

Organizácia pravidelne vyhodnocuje zhodu s týmito požiadavkami na poradách spoločnosti, minimálne však raz ročne v rámci preskúmania ISR vedením.

Za postup identifikácie právnych a iných požiadaviek a tvorby registrov a hodnotenia zhody, zodpovedá predstaviteľ manažmentu pre ISR.

8.1 Register právnych požiadaviek a ich dodržiavanie

Oblasť	Názov predpisu	Paragraf	Plnenie
Všeobecné predpisy v oblasti ŽP	Zákon č. 17/1992 Z.z. o životnom prostredí	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Zákon č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov	Paragraf 3	Zhoda
	Zák. č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Zákon č. 180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Paragraf 1	Zhoda
	Zákon č. 321/2012 Z. z. o ochrane ozónovej vrstvy Zeme a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Paragrafy 1, 4, 9	Zhoda
	Trestný zákon č.300/2005 Z.z.	Trestný zákon – Šiesta hlava, druhý diel: Trestné činy proti životnému prostrediu paragrafy 300-306	Zhoda

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 25 -09- 2025

Name of the lead verifier: Hanařík/Marian

Signature: 

	Zákon NR SR č. 211/2000 Z.z. O slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov /zákon o slobode informácií/	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Zákon č. 359/2007 Z. z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Paragraf 1, odsek 3, paragrafy 3,4	Zhoda
	Zákon č. 321/2014 Z. z. energetickej efektívnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Paragraf 11	Zhoda
	STN EN ISO 14001:2016	Celá norma	Zhoda
	Nariadenie EP a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001 a rozhodnutia Komisie 2001/681/ES a 2006/193/ES	Celý predpis	Zhoda
	Nariadenie komisie (EÚ) 2017/1505, 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)	Celý predpis	Zhoda
Ochrana ovzdušia	Nariadenie komisie (EÚ) 2018/2026, ktorým sa mení príloha IV k nariadeniu EP a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	Celý predpis	Zhoda
	Zákon č. 146/2023 Z.z. o ovzduší	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Zákon č. 190/2023 Z.z. O poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Zákon č. 205/2004 Z.z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a dopl. niektorých zákonov	Paragraf 4	Zhoda
	Zákon č. 286/2009 Z.z. o fluórovaných skleníkových plynch a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Paragraf 4 a 5	Zhoda
	Vyhláška č.314/2009 .Z.z , ktorou sa vykonáva zákon o fluórovaných skleníkových plynch a o zmene a doplnení niektorých zákonov + Nariadenie európskeho parlamentu a rady (EÚ) č. 517/2014	Paragraf 1 a 2	Zhoda
Odpadové hospodárstvo	VZN mesta Prešov o 16/2023 o poplatku za emisie z malého zdroja znečisťovania ovzdušia, platný od 01.01.2024	Celý predpis	Zhoda
	Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Paragrafy 3, 6 , 7, 12 , 13 , 14, 15, 25, 32, 52, 76 ,80, 81, 103, 104, 135	Zhoda
	Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch	Paragraf 8	Zhoda

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date:

25 -09- 2025

Name of the lead verifier:

Katarína Mária

Signature:

	Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Vyhláška č.366/2015 Z.z. o evidenčnej a ohlasovacej povinnosti	Paragrafy 1 , 2 , 3	Zhoda
	Zákon č. 329/2018 Z.z. o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona č. 587/2004 Z. z. o Environ. fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	Paragrafy 3, 4	Zhoda
	Vyhláška 344/2022 Z.z o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií	Paragrafy 1, 2, 3, 5, 7	Zhoda
	Zákon č. 119/2010 Z.z., o obaloch a zmene a doplnení niektorých zákonov	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Nariadenie vlády SR č. 330/2018 Z.z. ktorým sa ustanovuje výška sadzieb poplatkov za uloženie odpadov a podrobnosti súvisiace s prerozdeľovaním príjmov z poplatkov za uloženie odpadov v znení nariadenia vlády SR č. 33/2020 Z. z. a nariadenia vlády SR č. 207/2021 Z. z.	Paragraf 1	Zhoda
	Vyhláška č. 373/2015 Z.z. MŽP SR o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prírodnými odpadmi	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Zákon č. 582/2004 Z. z. o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady	Paragrafy 77, 81, 83	Zhoda
	VZN mesta Prešov č.24/2023 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady, platné od 01.01.2024	Celý predpis	Zhoda
	VZN mesta Prešov č.3/2024 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi na území mesta od 24.04.2024	Celý predpis	Zhoda
Ochrana prírody	Zákon NR SR č. 543/2002 Z.z. O ochrane prírody a krajiny	Paragrafy 7, 11, 47	Zhoda
	Vyhláška MŽP SR č. 170/2021 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č.543/2002 o ochrane prírody a krajiny	Paragrafy 3,4	Zhoda
Vodné hospodárstvo	Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zák. SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov /vodný zákon/	Paragrafy 7, 17,18, 38,39, 70, 79	Zhoda
	Vyhláška MPŽPaRR SR č. 418/2010 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona	Celý predpis (rámcovo)	Zhoda
	Vyhláška MŽP SR č. 200/2018 Z. z. , ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s NL, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd	Paragrafy 2, 3, 4, 5	Zhoda
	Zákon NR SR č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a kanalizáciách	Paragrafy 4, 10, 11, 19, 23, 27, 28	Zhoda

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian

	Zákon č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami	Paragraf 3	Zhoda
	Vyhl. č.755/2004 Z. z ., ktorým sa ustanovuje výška neregulovaných platieb, výška poplatkov a podrobnosti súvisiace so spoplatňovaním vôd	Paragrafy 6 ,7 a 8	Zhoda
Chemické látky	Zákon NR SR č.67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)	Celý predpis- rámcovo	Zhoda
	Nariadenie ES č. 1272/2008 o klasifikácii a označovaní chemických látok a zmesí (GHS) v platnom znení	Celý predpis- rámcovo	Zhoda
	Nariadenie ES č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) v platnom znení	Celý predpis- rámcovo	Zhoda
	Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickými faktormi pri práci	Celý predpis- rámcovo	Zhoda
Stavebný poriadok	Zákon č. 25/2025 Z.z. Stavebný zákon	Celý predpis- rámcovo	Zhoda

8.2 Vyhlásenie o dodržiavaní právnych predpisov a miestnej zodpovednosti

Spoločnosť stanovila postupy pre pravidelné vyhodnocovanie zhody s právnymi požiadavkami. Tieto postupy sú zahrnuté do pracovnej náplne špecialistu pre životné prostredie.

Hodnotenie dodržiavanie požiadaviek je dokumentované v zápisoch z vedenia (a pri náhlych zmenách) a v hodnotiacej správe.

Spoločnosť DÚHA, a.s. po zaregistrovaní podľa EMAS prehlasuje, že bude podávať správy o významných environmentálnych vplyvoch. Spoločnosť si je vedomá svojej miestnej zodpovednosti za vplyv na životné prostredie a prehlasuje, že bude oznamovať všetky významné vplyvy na životné prostredie vrátane prípadných rozšírení aj na iné lokality.

8.3 Prístup verejnosti k informáciám

a) Interná komunikácia

Základom internej komunikácie je porada generálneho riaditeľa za účasti vedúcich úsekov a odborov. Na tejto porade odznievajú aj informácie o stave v oblasti ŽP a v prípade potreby sa prijímajú riešenia.

a) Komunikácia s orgánmi štátnej správy

Komunikáciu s orgánmi štátnej správy zabezpečuje manažér životného prostredia, ktorý zároveň postupuje orgánom štátnej správy údaje a informácie požadované zákonmi a tiež reagujú na osobitné písomné podnety a požiadavky orgánov štátnej správy.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

b) Komunikácia s okolím

Ostatná komunikácia s okolím – masmédiami, občianskymi združeniami, záujmovými skupinami – sa vedie prostredníctvom hovorca spoločnosti, ktorý je zodpovedný za externú komunikáciu.

O sťažnostiach, podnetoch a vyjadreniach spoločnosti k nim, sa vedú záznamy v elektronickej forme.

9. Záver

Environmentálne vyhlásenie

Schválil: Ing. Mgr. Martin Holub, predseda predstavenstva

Dňa: 27.06.2025



9.1 Vyhlásenie predsedu predstavenstva spoločnosti

Predseda predstavenstva spoločnosti **DÚHA, a.s.** týmto vyhlasuje, že všetky údaje uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé.

9.2 Názov a akreditačné číslo overovateľa

Meno/názov environmentálneho overovateľa: **TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

Registračné číslo akreditácie alebo licencie: **SK-V-0003 zo dňa 16.12.2022**

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	25 -09- 2025

