



PEhAES, a.s.

28

ROKOV

**STAVIAME NA
HODNOTACH**

EMAS EV/2020

ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

o dodržiavaní platných požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia,
hodnotenie environmentálneho správania v podmienkach spoločnosti
PEhAES, a.s.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :
EMAS EV/2020

Časť 1 OBSAH

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.
Date: 09 -09- 2021
Name of the lead verifier: Harcarik Marian
Signature:

Ident.číslo	Názov kapitoly	Strana
Časť 1 – Obsah		2
Časť 2 - Predstavenie spoločnosti		4
Časť 3 – Definovanie pojmov a použité skratky		7
Časť 4 – (a) – Prehľad činnosti a služieb, rozsah systému EMAS		
4.1	Riadenie spoločnosti	9
4.2	Opis rozsahu systému manažérstva EMAS	17
4.3	Určenie predmetu systému manažérstva EMAS	17
Časť 5 – (b) – Environmentálna politika a opis systému		
5.1	Environmentálna politika	18
5.2	Systém manažérstva environmentu	19
5.3	Zdokumentované informácie EMS	19
Časť 6 – (c) – Opis environmentálnych aspektov a vplyvov, určovanie významnosti		
6.1	Postup pri identifikácii environmentálnych aspektov, rizík, príležitostí a environmentálnych vplyvov.	21
6.2	Priame environmentálne aspekty	21
6.3	Nepriame environmentálne aspekty	21
6.4	Register environmentálnych aspektov	22
6.5	Kritéria hodnotenie významných environmentálnych aspektov	23
Časť 7 – (d) – Opis dlhodobých a krátkodobých environmentálnych cieľov vo vzťahu k významným environmentálnym aspektom a vplyvom		
7.1	Environmentálne ciele a plánovanie dosahovania	26
7.2	Environmentálne ciele na rok 2020	27
Časť 8 – (e) – Opis vykonávaných a plánovaných opatrení na zlepšenie environmentálneho správania, dosiahnutie krátkodobých a dlhodobých environmentálnych cieľov a zabezpečenie dodržiavanie právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím		
8.1	Plánované opatrenia na zlepšenie environmentálneho správania	31
8.2	Dosiahnutie krátkodobých a dlhodobých environmentálnych cieľov	31
8.3	Zabezpečenie dodržiavanie právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím	32



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2020

Časť 9 – (f) Súhrn dostupných údajov o environmentálnom správaní vo vzťahu k významným environmentálnym aspektom

9.1	Energie	34
9.2	Materiály	36
9.3	Odpad	37
9.4	Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu	38
9.5	Emisie vo vzťahu k PHM	39

Časť 10 – (g) Odkaz na hlavné právne ustanovenia, ktoré organizácia zohľadnila pri zabezpečení súladu s právnymi požiadavkami týkajúcimi sa životného prostredia. Vyhlásenie o dodržiavaní právnych predpisov

10.1	Hlavné právne ustanovenia, ktoré organizácia zohľadnila pri zabezpečení súladu s právnymi požiadavkami týkajúcimi sa životného	40
10.2	Vyhlásenie o dodržiavaní právnych predpisov	41

Časť 11 – (h) Podmienky týkajúce sa overovania a validácie

11.1	Potvrdenie týkajúce sa overovania a validácie environmentálneho overovania	42
11.2	Miestna zodpovednosť	42
11.3	Prístup verejnosti k informáciám	43

Časť 12 Súvisiaca dokumentácia, prílohy, vyhlásenie GR

12.1	Súvisiaca dokumentácia	44
12.2	Vyhlásenie generálneho riaditeľa	44
12.3	Údaje o overovateľovi	44

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

Časť 2 PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI

2.1 Založenie spoločnosti

Akciová spoločnosť bola založená zakladacou listinou Fondu národného majetku SR zo dňa 10.4.1992 podľa §28 odst. 1 zák. č. 92/91 Zb. a § 154 a nasledujúceho zákona č. 513/91 Zb.

Obchodné meno: PEhAES, a.s.

Logo:



Sídlo: Bardejovská 15, Ľubotice 08006

Štatutárny organ : predstavenstvo

predseda: Ing. Marián Boľanovský

podpredseda: JUDr. Daniel Boľanovský

podpredseda: Ing. Maroš Boľanovský

Generálny riaditeľ spoločnosti: Ing. Maroš Boľanovský

2.2 Profil spoločnosti

PEhAES, a.s. so sídlom Bardejovská 15, Ľubotice 08006 bola založená zakladacou listinou Fondu národného majetku SR zo dňa 10.4.1992. Od svojho vzniku sa zaoberá stavebnou a obchodnou činnosťou. Na trhu sme akceptovaní ako spoľahlivý a korektný partner.

V zmysle druhu stavieb zameriava spoločnosť PEhAES, a.s. svoje stavebné aktivity na realizáciu:

- vykonávanie bytových a občianskych stavieb,
- vykonávanie inžinierskych stavieb / vrátane vybavenosti sídliskových celkov/ vodné stavby riečne, pobrežné, výstavba vodovodov a kanalizácií a pod./
- vykonávanie priemyselných stavieb.

Stavebné aktivity sú zamerané na hlavnú stavebnú činnosť / HSV/ a pridruženú stavebnú činnosť / PSV/.

Spoločnosť dokáže reagovať aj na tie najnáročnejšie požiadavky zákazníkov. Zakladá si na kvalitnej práci so spoľahlivými partnermi. Neustále rozvíja vzťahy a spoluprácu medzi rôznymi partnermi a obchodnými organizáciami, s cieľom zdokonaľovania svojich služieb, aby spokojnosť zákazníka bola na prvom mieste.

Zavedený a zdokumentovaný integrovaný manažérsky systém (SMK, EMS- EMAS a SM BOZP) vytvára predpoklady pre riadenie všetkých procesov ktoré vyplývajú z činnosti spoločnosti v rámci predmetu certifikácie a umožňuje:

- plniť požiadavky ktoré vyplývajú z platnej legislatívy v SR,
- neustále zvyšovať úroveň ochrany životného prostredia v spoločnosti a bezpečnosti práce,
- zvyšovať tlak na subdodávateľov pre zvýšenie úrovne poskytovaných služieb,
- komunikovať o problémoch i nielen vo vnútri organizácie , ale aj k externému prostrediu

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

2.3. Organizačná štruktúra spoločnosti

2.3.1 Riadiace a výkonné organy spoločnosti sú:

Orgánmi spoločnosti sú:

- valné zhromaždenie
- dozorná rada
- predstavenstvo

Pôsobnosť orgánov spoločnosti, ich zloženie, ako aj vzťahy medzi nimi vyplývajú z Obchodného zákonníka, stanov a.s. a štatútov (rokovacích poriadkov) jednotlivých orgánov. Orgány spoločnosti vydajú vlastné štatúty.

Predstavenstvo menuje a odvoláva v súlade so svojim štatútom:

- generálneho riaditeľa,
- výrobnotechnického riaditeľa,
- ekonomicko-obchodného riaditeľa,
- ďalších pracovníkov, ktorých do funkcie vymenúva vedúci organizácie podľa príslušných ustanovení zákonníka práce (§ 27 ods. 5).

2.3.2 Výkonné vedenie spoločnosti tvorí:

- generálny riaditeľ,
- technický riaditeľ,
- ekonomicko-obchodný riaditeľ,
- manažér pre IMS

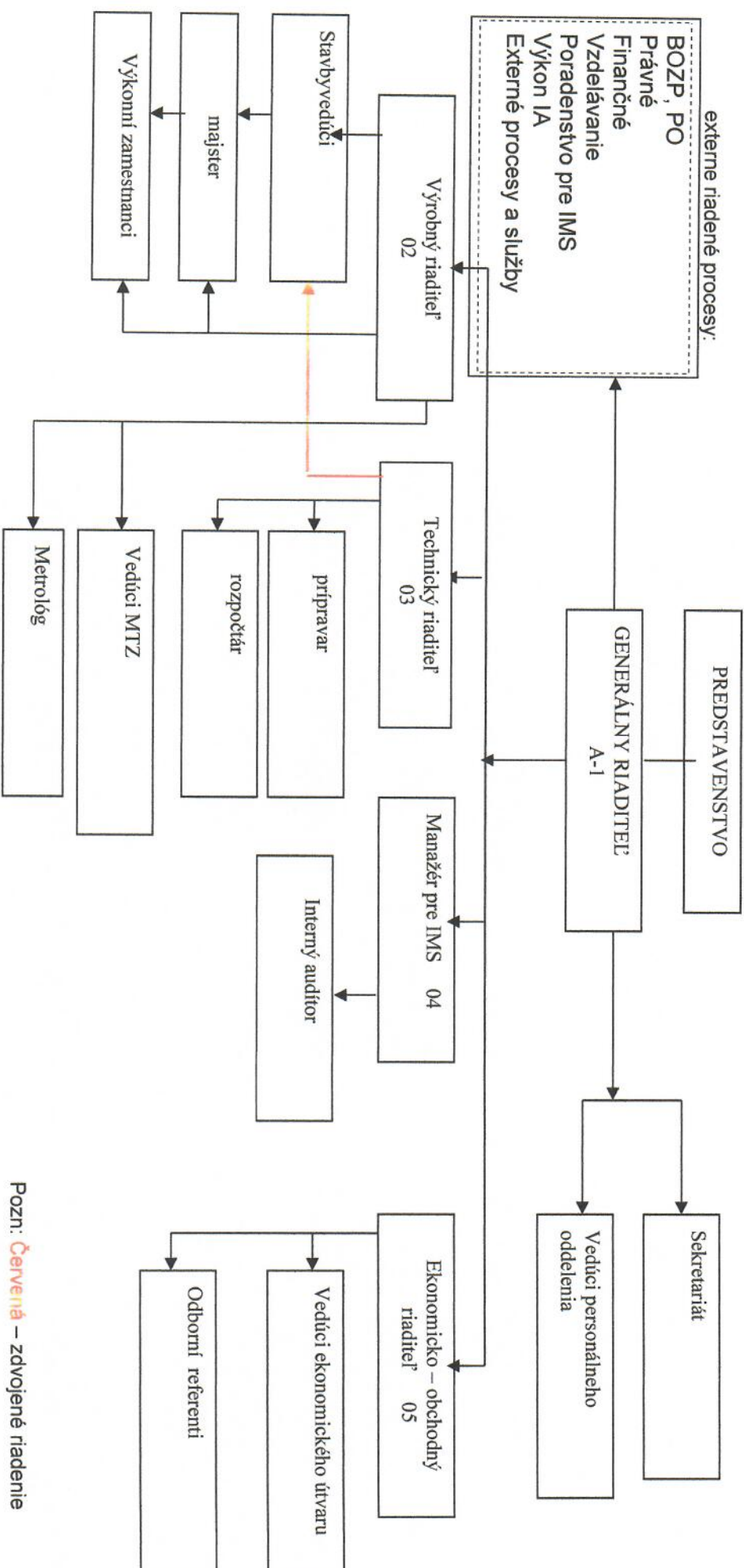
TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :
EMAS EV/2020

2.4. Organizačná schéma PEhAES, a.s.



TÜV SÜD SLOVAKIA S.R.O.
I confirm with my signature that the information
on this page is correct.

Date: **09-09-2021**

Name of the lead verifier: **Harcarik Marian**
Signature:

Časť 3 DEFINOVANIE POJMOV A POUŽITÉ SKRATKY**3.1. Použité skratky**

- IMS : integrovaný manažérsky systém / SMQ, EMS, SM BOZP/
- SMQ: systém manažérstva kvality
- EMS : environmentálny manažérsky systém
- EMAS: Európsky systém environmentálneho manažérstva
- SM BOZP : Systém manažérstva BOZP
- OP : organizačný poriadok
- RD : riadený dokument (riadená dokumentácia)
- VV : výkonné/vrcholové vedenie
- GR : generálny riaditeľ spoločnosti
- SGR : sekretariát GR
- MIMS: Manažér pre IMS
- VR : Výrobný riaditeľ
- TR : Technický riaditeľ
- EOR : Ekonomicko obchodný riaditeľ
- V MTZ : vedúci materiálo technického zabezpečenia
- SV : Stavby vedúci
- KaSP : kontrolné a skúšobné plány
- PK : Plán kvality
- IP : Integrovaná príručka
- IZ : Identifikačný znak
- BOZP a PO: bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci a požiarne ochrana
- OOPP : osobné ochranné pracovné prostriedky
- DEC : dlhodobé environmentálne ciele
- KEC : krátkodobé environmentálne ciele
- EV : environmentálny vplyv
- EA : environmentálny aspekt

3.2 Definovanie pojmov

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

EMS – Systém environmentálneho manažérstva, t. j. organizačnej štruktúry, plánovania, činností, povinností, praktík, postupov, procesov a zdrojov, je tá časť systému manažérstva (súboru súvisiacich prvkov používaných na vytvorenie politiky a dlhodobých cieľov a na dosahovanie týchto dlhodobých cieľov) v spoločnosti, ktorá sa používa pri príprave a implementácii jej environmentálnej politiky a manažovaní jej environmentálnych aspektov.

Environmentálne riadenie prevádzky – stanovenie takých postupov pre nakladanie s odpadmi a s chemickými látkami a prípravkami, pre zaistenie ochrany ovzdušia, ochrany povrchových a podzemných vôd a ochrany všetkých ďalších zložiek životného prostredia pri realizácii výrobných činností spoločnosti, aby nedošlo k poškodeniu životného prostredia a aby boli minimalizované negatívne dopady mimoriadnej udalosti na životné prostredie, ak k takejto udalosti dôjde.

Environmentálny aspekt - je časť činností, výrobkov alebo služieb spoločnosti, ktorá môže súvisieť so životným prostredím.

Environmentálny vplyv – je akákoľvek nepriaznivá alebo priaznivá zmena životného prostredia, ktorá úplne alebo čiastočne vyplýva z environmentálnych aspektov spoločnosti.



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2020

Identifikácia významného environmentálneho aspektu - je rozhodnutie spoločnosti označiť environmentálny aspekt za významný/kľúčový environmentálny aspekt a zaradiť ho do registra environmentálnych aspektov a vplyvov ako významný/kľúčový.

Register environmentálnych aspektov a vplyvov (REAV) - prehľad environmentálnych aspektov a ich vplyvov. Súčasťou REAV je i vyhodnotenie environmentálnych aspektov z hľadiska ich významnosti.

Významný/kľúčový environmentálny aspekt - je aspekt, ktorý má alebo môže mať významný/kľúčový environmentálny vplyv.

Dlhodobý environmentálny cieľ – celkový environmentálny cieľ vyhovujúci environmentálnej politike, ktorý si spoločnosť sama stanovila a chce ho dosiahnuť.

Krátkodobý environmentálny cieľ – podrobná požiadavka, použiteľná pre spoločnosť alebo jej časti, ktorá vyplýva z dlhodobých environmentálnych cieľov a ktorú treba určiť a splniť, aby sa dosiahli tieto dlhodobé ciele.

Prevenca znečisťovania – uplatňovanie procesov, praktík, techník, materiálov, výrobkov, služieb alebo energií, ktoré vylučujú, znižujú alebo riadia (samostatne alebo v kombinácii) tvorbu, uvoľňovanie alebo vypúšťanie akéhokoľvek znečisťovania tak, aby sa znížili nepriaznivé environmentálne vplyvy.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

Časť 4 PREHLAD ČINNOSTI A SLUŽIEB, ROZSAH SYSTÉMU EMAS

4.1 Riadenie spoločnosti

PEhAES, a.s. so sídlom Bardejovská 15, Ľubotice 08006 zabezpečuje princípy riadenia spoločnosti internou smernicou „Organizačný poriadok“, ktorý popisuje základné vzťahy medzi organizačnými prvkami spoločnosti, vymedzuje základné práva a zodpovednosti vedúcich pracovníkov spoločnosti.

Generálny riaditeľ deleguje právomoci na výkon hospodárskych a účtovných operácií vedúcim úsekov.

4.1.1 Organizačné členenie spoločnosti PEhAES, a.s.

Organizačnú štruktúru spoločnosti pre IMS ktorého súčasťou je aj EMS - EMAS vyjadruje organizačná schéma / [príloha č. 1/](#), ktorá obsahuje názov a číslo úseku, ich organizačnú podriadenosť a vzájomné vzťahy. Kompetencie jednotlivých výkonných orgánov a organizačných zložiek vyplývajú z náplne práce organizačných zložiek.

4.2.1 Územná pôsobnosť

Mesto Prešov je krajské mesto ležiace v [Prešovskom kraji](#). V meste samotnom spolu s príslušnými obcami žije okolo 110 000 ľudí, pričom samotný Prešov má približne 90 000 obyvateľov a je tretím najväčším mestom na [Slovensku](#). Má štyri katastrálne časti: Prešov, [Šalgovík](#), [Solivar](#) a [Nižná Šebastová](#). Patrí do [Košicko-prešovskej aglomerácie](#).

Leží vo východnej časti Slovenska na sútoku riek Torysa a Sekčov v Košickej kotline. Obklopujú ho Slanské vrchy z východu a Šarišská vrchovina zo západu. V meste sa križujú cesty I/18 (Poprad – Michalovce), I/68 (smer Stará Ľubovňa), I/20 (smer Košice) a buduje sa juhozápadné prepojenie diaľnice D1 (Poprad – Košice). Prešovom vedie železničná trať Košice – Muszyna, na ktorú sa pripájajú trate do Humenného a Bardejova. Košice ležia 36 km južne, Poprad 75 km západne, Bardejov 41 km severne a Vranov nad Topľou 46 km. Lokality medzinárodného významu v rámci PSK sú – NP PIENAP, NP Poloniny, NP Slovenský raj a dve CHKO – Vihorlat a Východné Karpaty. Na území PSK bolo navrhnutých 7 chránených vtáčích území.

4.2.2 Najvýznamnejšie referencie za rok 2 017, 2018, 2019,

P.č.	Názov projektu	Opis stavby	Termín realizácie
1	Chminianske Jakubovany - Materská škola	Obsahom riešenej stavby bol návrh výstavby priestorov materskej školy pre obec Chminianske Jakubovany, ktorá pozostáva z piatich tried pre celkovo 120 detí, kuchyne, sociálnych zariadení a technického vybavenia	Dátum začatia prác: 31.07.2017 Dátum dokončenia prác: 31.07.2018 NACE: 41.20
2	Rekonštrukcia historického parku v obci Vlková	Zámerom stavebných úprav bola rekonštrukcia historického parku v centrálnej časti obce Vlková. Obnova parku spočívala v ozdravení priradení jestvujúcej zelene a výsadbe novej zelene. Rekonštrukcia parku zahŕňala aj vybudovanie nových chodníkov ako aj sfunkčnenie jazera, a dobudovanie oddychových zón. V parku pribudnú lavičky, odpadkové koše, osvetlenie a zrenovoval sa jestvujúci altánok.	Dátum začatia prác: 04.05.2018 Dátum dokončenia prác: 31.05.2019 NACE: 43.12

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: **09 -09- 2021**

Name of the lead verifier: **Harcarik Marian**
Signature: 

Dokument predstavuje duševné vlastníctvo spoločnosti PEhAES, a.s. .
Rozmnožovanie a kopírovanie je možné len so súhlasom Generálneho riaditeľa spoločnosti.

3	Základné služby vo vidieckych oblastiach - obec Kručov – SO 01 Chodník vetva A	Vetva „A“ sa začína za stykovou križovatkou cesty II/556 s miestnou komunikáciou k obecnému úradu zhruba v strede obce pred zastávkou SAD. Koniec vetvy je za spevnenou plochou pred mostom cez potok. Celková dĺžka vetvy „A“ je 519,63m.	Dátum začatia prác: 07.12.2017 Dátum dokončenia prác: 17.09.2018 NACE: 43.12
4	Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Skládky Ražňany	Účelom uskutočnenia stavby bolo plynule rozšírenie existujúcej skládky odpadov určenej územným rozhodnutím na skládovanie odpadov o štyri nové kazety s objemom: -kazeta A 115 000 m ³ , kazeta B s objemom 106 000 m ³ , kazeta C s objemom 103 500 m ³ a kazeta D s objemom 89 500 m ³ s celkovou kapacitou 414 000 m ³ v súlade s požiadavkami platných predpisov na úseku odpadového hospodárstva. Súčasne sa zrealizovala rekultivácia skládky na nie nebezpečný odpad.	Dátum začatia prác: 24.11.2017 Dátum dokončenia prác: 28.08.2018 NACE: 43.12; 42.91; 42.99
5	Rekonštrukcia Divadla Alexandra Duchnoviča – administratívna budova	Cieľom rekonštrukcie bolo dosiahnutie úspory energie pri prevádzkovaní objektu, odstránenie porúch vyvolaných tepelnými mostami a taktiež celková estetizácia stavby.	Dátum začatia prác: 03.04.2018 Dátum dokončenia prác: 30.09.2018 NACE: 41.20
6	Materská škola Dravce - prístavba	Predmetom realizácie stavebného diela bola novozrealizovaná murovaná prístavba budovy materskej školy za účelom zvýšenia jej kapacity . Navrhované stavebné úpravy spočívali v dobudovaní prístavby k existujúcemu objektu z južnej dvorovej strany so vznikom priestorov dvoch tried, nového sociálneho zázemia žiakov vrátane predsieni a centrálnej chodby - zádveria slúžiaceho aj ako šatňa.	Dátum začatia prác: 31.07.2018 Dátum dokončenia prác: 30.11.2018 NACE: 41.20
7	Rekonštrukcia Materskej školy- Malý Slavkov	Rekonštrukcia budovy bola zameraná na rozšírenie potrieb materskej školy na II.NP/ I. poschodie/ a zateplenie celého objektu. Prestavba objektu si vyžadovala aj úpravu technického riešenia ústredného vykurovania, umelého osvetlenia a riešenia zdravo technických zariadení, ktoré boli riešené samostatnou časťou projektu	Dátum začatia prác: 13.06.2018 Dátum dokončenia prác: 13.06.2019 NACE: 41.20
9	Zvyšovanie energetickej účinnosti budovy MŠ Dargov	V rámci projektu je riešená komplexná výmena elektrozariadení a výmena svietidiel za účelom zníženia energetickej náročnosti budovy	Dátum začatia prác: 25.07.2019 Dátum dokončenia prác: 25.12.2019 NACE: 41.20
10	MsÚ Stropkov – zníženie energetickej náročnosti budovy	Stavebné úpravy pozostávali hlavne zo zateplenia obvodového plášťa a sokla, vrátane novej povrchovej úpravy, zateplenia podstrešného priestoru, zateplenia strešného plášťa a atiky plochej strechy, vrátane novej strešnej krytiny, zhotovenia novej hydroizolácie plochej strechy vrátane pochôdznej plochy, výmeny starých plastových, drevených, oceľových výplňových konštrukcií okien, výmeny nových plastových výplňových konštrukcií okien a vchodových dverí.	Dátum začatia prác: 23.11.2018 Dátum dokončenia prác: 23.11.2019 NACE: 41.20
11	Komplexná obnova „ZUŠ“ (Stará Lubovňa)	Predmetom obstarávania bola Komplexná obnova ZUŠ. Dodatočným zateplením obvodového plášťa,	Dátum začatia prác: 04.09.2018

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: **09-09-2021**

Name of the read verifier: **Margarik Marian**

Signature: 



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2020

		stropných konštrukcií, rekonštrukciou ústredného vykurovania a výmenou osvetľovacích telies	Dátum dokončenia prác: 04.09.2019 NACE: 41.20
12	Prešov - SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti	Účelom rekonštrukcie bolo zníženie energetickej náročnosti pri prevádzkovaní budovy, odstránenie porúch vyvolaných tepelnými mostami, zlepšenie tepelnotechnických vlastností konštrukcií	Dátum začatia prác: 18.12.2018 Dátum dokončenia prác: 17.12.2019 NACE: 41.20
13	Rekonštrukcia strechy – stará pôrodnica FNsP J.A. Reimana, Hollého 14, Prešov	Účelom rekonštrukcie bola výmena strešného plášt'a, doteplenie vikierov, prístavba zázemia pre personál, vybudovanie nových skladových priestorov v časti pôjda.	Dátum začatia prác: 13.09.2019 Dátum dokončenia prác: 13.03.2020 NACE: 41.20
14	Svinia Skládky odpadov II. etapa	Predmetom bola dostavba skládky jestvujúcej odpadov, výstavba prístupovej komunikácie, nového oplotenia, v ďalšej časti prebiehala rekultivácia starej skládky na nie nebezpečný odpad.	Dátum začatia prác: 05.11.2019 Dátum dokončenia prác: 29.04.2020 NACE: 43.12; 42.91; 42.99
15	MŠ Nám. Sv. Martina 80, Lipany	Stavebné úpravy pozostávali z nadstavby pre zvýšenie kapacity	Dátum začatia prác: 20.07.2020 Dátum dokončenia prác: 20.09.2020 NACE: 41.20

Chminianske Jakubovany - Materská škola

**TÜV SÜD Slovakia s.r.o.**

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

Date: 09 -09- 2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:

Rekonštrukcia historického parku v obci Vlková



Základné služby vo vidieckych oblastiach - obec Kručov – SO 01 Chodník vetva A



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Hercarik Marian
Signature:	



Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Skládka Ražňany



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 09 -09- 2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:



Rekonštrukcia Materskej školy- Malý Slavkov



Prešov - SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Zvyšovanie energetickej účinnosti budovy MŠ Dargov



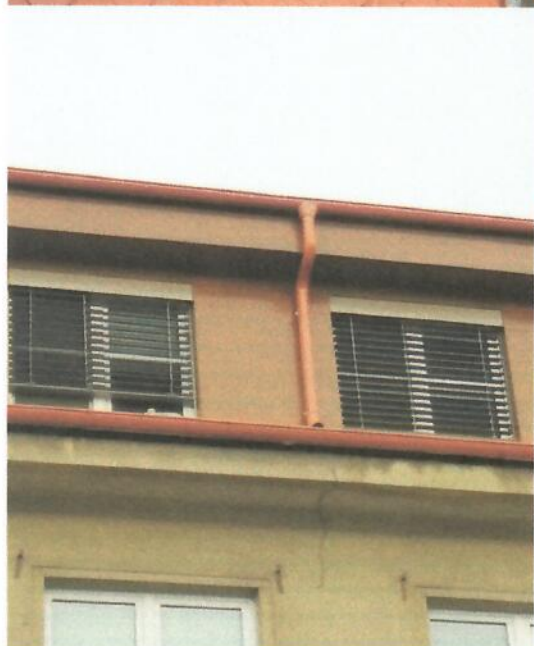
	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-------------------------------------	-------------------------

Komplexná obnova „ZUŠ“ (Stará Lubovňa)



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Rekonštrukcia strechy – stará pôrodnica FNŠP J.A. Reimana, Hollého 14, Prešov



Svinia Skládka odpadov II. etapa



MŠ Nám. Sv. Martina 80, Lipany



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2020

4.2 Opis systému manažérstva EMAS

V súlade s požiadavkami nariadenia EP a R (S) č. 1221/2009 zmeneného nariadením Komisie (EU) č. 2018/2026 a medzinárodnej **normy** STN EN ISO 14 001/2016 spoločnosť PEhAES, a.s. vytvorila a zaviedla zdokumentovaný systém environmentálneho manažérstva v celom profile spoločnosti.

Systém je implementovaný tak, aby bol neustále udržiavaný a nestále zlepšovaný. Procesy zahrnuté do EMS sú identifikované a sú pravidelne preskúvané a aktualizované.

Zavedený a zdokumentovaný systém environmentálneho manažérstva vytvára predpoklady pre riadenie najvýznamnejších environmentálnych aspektov a vplyvov, ktoré vyplývajú z činnosti spoločnosti. Zavedený systém stanovuje zodpovednosť za plnenie úloh, ktoré z neho vyplývajú.

Systém umožňuje:

- plniť požiadavky ktoré vyplývajú z platnej legislatívy v SR,
- neustále zvyšovať úroveň ochrany životného prostredia v spoločnosti,
- zvyšovať tlak na subdodávateľov pre zvýšenie úrovne EMS,
- komunikovať o problémoch spoločnosti k životnému prostrediu vo vnútri organizácie , ale aj s externým prostredím.

Spoločnosť PEhAES a.s. je držiteľom týchto osvedčení:

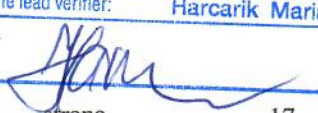
STN EN ISO 9001:2016	do 17.3.2023	registračné č. Q1706-2/1
STN EN ISO 14001:2016	do 17.3.2023	registračné č. E1706-2
STN ISO 45001:2019	do 18.3.2023	registračné č. B11706-2
ISO 10006:2017	do 17.3.2023	registračné č. Q1706-2

4.3 – Určenie predmetu systému environmentálneho manažérstva

4.3.1 – Predmet systému environmentálneho manažérstva sa vzťahuje na:

„ Vykonávanie inžinierskych, priemyselných, občianskych, bytových stavieb, vodných stavieb (riečne, pobrežné), výstavba vodovodov a kanalizácií“ .

Predmet integrovaného manažérskeho systému sa vzťahuje pre kódy NACE: 41.10,41.20,42.21, 42.22, 42.91, 42.99, 43.11, 43.12, 43.21,43.22, 43.29, 43.31, 43.32, 43.33, 43.34, 43.39, 43.91, 43.99.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



Časť 5 – ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA A OPIS SYSTÉMU

5.1 Environmentálna politika

Environmentálna politika organizácie je základným nástrojom pre vytvorenie funkčného systému environmentálneho manažérstva pre minimalizáciu vplyvu výroby a služieb na životné prostredie.

Vyjadruje celkový zmysel smerovania organizácie, stanovuje jej hlavné hodnoty a presvedčenie a určuje pre organizáciu zásady a prístupy k starostlivosti o životné prostredie.

Vedenie spoločnosti v snahe dotvárať a upevniť environmentálne povedomie pracovníkov o činnostiach a ich dôsledkoch na životné prostredie, prijalo Environmentálnu politiku spoločnosti PEhAES a.s. tak aby:

- zaväzovala dodržiavanie právnych a iných požiadaviek v oblasti ochrany ŽP,
- vytvoril priestor na stanovenie environmentálnych cieľov a programov environmentálneho manažérstva,
- venovala pozornosť úspore surovín a energií a minimalizácii tvorbe odpadov,
- viedla k sústavnému zlepšovaniu kvality životného prostredia a k zdôrazňovaniu prevencie znečisťovania,
- bola zverejnená na všetkých úsekoch organizácie, z dôrazom na zrozumiteľnosť a pochopenie pre zainteresované strany vo vnútri ale aj mimo organizácie,
- je prístupná verejnosti na web. stránky spoločnosti PEhAES a.s..

Aktuálna environmentálna politika:

Environmentálna politika

Spoločnosť PEhAES, a.s., ktorá ponúka komplexné záhradnícke a komunálne služby, si plne uvedomuje, že zdravé životné prostredie je zárukou kvalitného života na Zemi a že cieľom starostlivosti o životné prostredie je vytváranie podmienok pre trvale udržateľný rozvoj v dimenzii zachovania životného prostredia pre budúce generácie. Spoločnosť si plne uvedomuje vplyv svojich činností a služieb na životné prostredie. Vedenie spoločnosti preto pre ďalší rozvoj činnosti sa zaviazalo dodržiavať túto environmentálnu politiku:

VÍZIA - HLAVNÝ CIEĽ

Našou víziou je vždy uspokojovať požiadavky zákazníkov spoločnosti v súlade s environmentálnymi požiadavkami tak, aby bola garantovaná a zabezpečená ochrana životného prostredia.

PRINCÍPY

Plniť v oblasti životného prostredia príslušné právne požiadavky, ktoré vyplývajú z legislatívy, zo všeobecne platných noriem a nariadení a iné požiadavky, ktoré sa spoločnosť zaviazala plniť a ktoré sa vzťahujú na jej environmentálne aspekt a a tak docieľiť neustále zlepšovanie environmentálneho správania.

- preventívnymi opatreniami eliminovať / znižovať pravdepodobnosť vzniku mimoriadnych udalostí s negatívnym vplyvom na životné prostredie,
- minimalizovať negatívne dopady environmentálnych vplyvov z aspektov a do riešení v plánoch environmentálnych cieľov zahrnúť riešenie tých environmentálnych aspektov, ktoré budú mať významné environmentálne aspekty,
- pravidelne určovať, aktualizovať, vyhodnocovať a preskúmať prijaté dlhodobé environmentálne ciele a krátkodobé environmentálne ciele a úlohy, hlavne pre elimináciu aspektov s významnými environmentálnymi vplyvmi,

TUV SÚD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

- komunikovať s internými a externými zainteresovanými stranami podnety na zlepšovanie stavu životného prostredia a vytvárať podmienky pre dôveru a obojstrannú spoluprácu,
- environmentálnu politiku zdokumentovať, zverejňovať, implementovať, udržiavať a preukázateľne o nej informovať všetkých zamestnancov spoločnosti a sprístupniť ju verejnosti,
- zvyšovať environmentálne povedomie a zodpovednosť zamestnancov systematickým odborným vzdelávaním, osvetou a motiváciou a tým zabezpečovať sústavné zlepšovanie vzťahu spoločnosti a jej zamestnancov k ochrane a tvorbe životného prostredia.

V Prešove 1.1.2020

Schválil:
Generálny riaditeľ spoločnosti

5.2 Environmentálny manažérsky systém

Cieľom Environmentálneho manažérského systému je podporovať povedomie zamestnancov pre ekológiu a kontinuálne zlepšovať ochranu ŽP.

Spoločnosť PEhAES a.s. preto zaviedla a udržiava EMS podľa normy ISO 14 001 a podľa nariadenia EMAS.

Prostredníctvom overenia podľa EMAS a stým spojeným právnym záväzkom dokazuje spoločnosť svoju angažovanosť pre ochranu ŽP.

V systéme environmentálneho manažérstva sú identifikované „Register aspektov“ všetky aspekty v rámci činnosti spoločnosti a ich vplyvy na životné prostredie. Procesy spoločnosti majú vo veľkej miere vplyv na ŽP. To sa týka predovšetkým výrobných procesov na jednotlivých stavbách. Spoločnosť pravidelne sleduje a hodnotí činnosti v rámci realizovaných zákaziek svoje relevantné environmentálne aspekty a ich vplyvy na ŽP. Zber údajov o environmentálnych aspektoch sa dokumentuje v záznamoch ku konkrétnej zákazke.

5.3 Zdokumentované informácie EMS

5.3.1 Dokumentácia EMS

Na úrovni riadenia spoločnosti je vypracovaný postup pre tvorbu a správu riadenej dokumentácie v IMS, ktorý sa riadi smernicou „Riadenie zdokumentovaných informácií“ . Zdokumentované informácie EMS zahŕňa:

- Environmentálnu politiku organizácie,
- Integrovaná príručka – zahŕňa popis SMK, EMS- EMAS a SM BOZP,
- Smernica EMS,
- Register environmentálnych aspektov - karty environmentálnych aspektov,
- Program dlhodobých environmentálnych cieľov,
- Program krátkodobých environmentálnych cieľov,
- Register platnej legislatívy pre oblasť ŽP,
- Záznam o plnení právnych a iných požiadaviek v spoločnosti pre daný rok,
- Interné predpisy pre oblasť ŽP.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



5.3.2 Riadenie zdokumentovaných informácií

Pre riadenie dokumentácie a záznamov v spoločnosti PEhAES, a.s. je záväzná smernica „Riadenie zdokumentovaných informácií“. Smernica určuje vecnú a formálnu náplň riadených dokumentov systému kvality spoločnosti, popisuje spôsob riadenia dokumentov a záznamov, ktoré v čase svojho užívania môžu podliehať zmenám a určuje zásady vedenia internej komunikácie.

Riadenie dokumentov podľa tejto smernice znamená :

- Posúdenie a schválenie primeranosti dokumentov pred ich prijatím a vydaním
- Preskúmanie a neustálu aktualizáciu prijatých a vydaných dokumentov
- Zabezpečenie prijatia a vydania zmien a revízie dokumentov
- Zabezpečenie, že v miestach používania dokumentov sú dostupné len príslušné aktuálne verzie prijatých a vydaných dokumentov
- Zabezpečenie stálej čitateľnosti a ľahkej identifikovateľnosti prijatých a vydaných dokumentov
- Preventívne zabezpečenie zamedzenia neúmyselného použitia zastaraných dokumentov
- Zabezpečenie vhodnej identifikácie neaktuálnych dokumentov , ak sa z akéhokoľvek dôvodu majú zachovať.

5.3.3 Riadenie záznamov

Organizácia vytvára a udržiava záznamy, ktoré podporujú riadenie aktivít súvisiacich s kvalitou a preukazovaním zhody realizovaných činností s požiadavkami legislatívy a zákazníka. Tieto záznamy slúžia ako dôkaz, že činnosť organizácie pri realizácii produktu je vykonávaná podľa príslušných špecifikácií – je identifikovateľná, preukázateľná a sledovaná.

Postup pre riadenie záznamov a registratúrny plán obsahujúci záznamy súvisiace s OŽP, sa riadia internou smernicou „Registratúrny poriadok“.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

Časť 6 - OPIS ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV A VPLYVOV, URČOVANIE VÝZNAMNOSTI

6.1 - Postup pri identifikácii environmentálnych aspektov, rizík, príležitostí a environmentálnych vplyvov.

Cieľom spoločnosti je identifikovať všetky aspekty, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na ŽP a jeho jednotlivé zložky z danej sledovanej činnosti. Pritom sa zvažuje aj možnosť výskytu neštandardnej situácie (havária, dlhodobá odstávka strojov a technológií a pod.). Z každej činnosti sa identifikuje EA podľa toho, na ktorú zložku ŽP má alebo môže mať vplyv. Pomenovaním EA sa jasne vymedzí jeho pôsobenie ako aj potreba jeho hodnotenia a sledovania.

Environmentálny manažérsky systém v spoločnosti identifikuje požiadavky a plánuje postupy v nasledujúcich oblastiach ochrany a tvorby životného prostredia:

- oblasť nakladania s odpadmi
- oblasť ochrany ovzdušia
- oblasť ochrany vôd a nakladania s škodlivými látkami a prípravkami a havárií z titulu nakladania so škodlivými látkami
- oblasť nakladania s chemickými látkami – REACH

EA vznikajú pri všetkých hlavných, vedľajších a pomocných činnostiach spoločnosti a delia sa na priame alebo nepriame.

Identifikácia EA, hodnotenie s nimi spojených EV a zostavenie Registra EAV je proces, pozostávajúci z nasledovných činností:

- Výber činnosti, výrobku alebo služby, sledovanie činnosti, výrobku alebo služby
- Identifikácia EA, vypracovanie Karty EA, hodnotenie EA, rizika, príležitosti a určenie EV
- Zaradenie – zaznamenanie EA do Registra EA, aktualizácia Registra EA
- Zpracovanie návrhu na riešenie EA s významným (kľúčovým) environmentálnym vplyvom do Plánu DEC.

6.2 Priame environmentálne aspekty

- tvorba odpadov nebezpečné a ostatné odpady,
- tvorba emisií do ovzdušia / ak nastane/,
- tvorba odpadových vôd / ak nastane/,
- fyzikálne – chemické vplyvy na pracovníkov / pracovné prostredie/,
- spotreba energií a materiálov vrátane vody,
- nebezpečenstvo vzniku havarijných situácií.

6.3 Nepriame environmentálne aspekty

- činnosti v prenajatých priestoroch,
- doprava a mechanizácia zabezpečovaná externe,
- environmentálne správanie zmluvných partnerov, subdodávateľov a dodávateľov,
- výber a zloženie poskytovateľov iných služieb / energie, komunikačné apod/.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2020

6.4 Register environmentálnych aspektov a ich vplyvov

Priame aspekty

P. č. EA	Činnosť	Kód činnosti	aspekt	Dopad na: (1)	Stav normálny		Stav havarijný		Monitorovanie (ako často)	Odkaz na legislatívny predpis	Odkaz na interný predpis	Poznámka 2)
					bodové	význam nosť	bodové	význam nosť				
1	Riadenie spoločnosti – administratíva, správa	1	Množstvo odpadov	OH	17	NV	24	SV	1x ročne	79/2015		
2	Realizácia stavieb – vykonávanie stavebných prác	2	Množstvo odpadov	OH	13	NV	20	SV	1x ročne	79/2015		
3	Riadenie spoločnosti – administratíva, správa	1	Množstvo odpadov z prevádzky	OH	15	NV	20	SV	1x ročne	79/2015		
4	Realizácia stavieb – vykonávanie stavebných prác	2, 4	Znečistenie cestného telesa	OV, PR, PP	17	NV	26	SV	4x ročne	137/2010		
5	Riadenie spoločnosti – administratíva, správa	1	Množstvo nebezpečných odpadov	OH, VO	21	SV	27	SV	2x ročne	79/2015		
6	Realizácia stavieb – vykonávanie stavebných prác	2	Poškodenie pozemku – ŽP na pozemku iného vlastníka	PR, PH	25	SV	27	SV	4x ročne	xxx	IP	
7	Realizácia stavieb – vykonávanie stavebných prác	2	Množstvo vyprodukovaných odpadov	OH	17	NV	31	VV	12x ročne	79/2015		

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 09-09-2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian
Signature:



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :
EMAS EV/2020

8	Parkovanie vozidiel a zariadení	3	Únik škodlivých látok	VO	26	SV	37	VV	4x ročne	364/2004 100/2005		
9	Spolupráca s externými partnermi – subdodávateľmi	5	Poškodenie žp tretími osobami	VO,OV, OH,PR,P H,PP	22	SV	27	SV	4x ročne	364/2004 79/2015 137/2010		
10	Riadenie spoločnosti – administratíva, správa	1	Nesprávne rozhodnutie s následkom poškodenia žp	VO,OV, OH,PR,P H,PP	17	NV	26	SV	4x ročne a priebežne	xxx	OP	

Nepriame aspekty

11	Spolupráca s externými partnermi – administratíva	1	Nesprávne rozhodnutie s následkom poškodenia žp	VO,OV, OH,PR,P H,PP	17	NV	26	SV	priebežne	xxx	OP	
12	Realizácia stavieb – vykonávanie stavebných prác subdodávateľom	2	Množstvo vyprodukovaných stavebných odpadov	OH	17	NV	31	VV	Kontrola vážnych listkov - príloha k výkazu výkonu činnosti	79/2015		
13	Parkovanie vozidiel a zariadení	3	Únik škodlivých látok	VO	26	SV	37	VV	priebežne	364/2004 100/2005		
14	Spotreba energie/vody	1	Spotrebované množstvo	VO, OV	17	NV	24	SV	1x ročne	79/2015		

6.5 Kritéria hodnotenia environmentálnych aspektov

Každý identifikovaný a pomenovaný EA sa vyhodnotí podľa toho aký má, alebo môže mať vplyv na jednotlivé zložky ŽP. Pri hodnotení EV, ak je to relevantné, sa hodnotí nielen negatívny, ale aj pozitívny EV daného EA tak, aby sa jasne vymedzila pôsobnosť EA a aby bol:

- negatívny vplyv EA odstránený alebo čo možno najviac eliminovaný prostredníctvom krátkodobých a dlhodobých environmentálnych cieľov
- pozitívny vplyv EA čo možno najviac využitý a znásobený za účelom zlepšovania stavu ŽP.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 09-09-2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian
Signature:

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

Hodnotenie vplyvov daného EA zabezpečuje MIMS. Pri hodnotení sa musí zaznamenávať do karty EA aj významnosť EV. Každému kritériu v stanovenej váhe sa priradí významnosť vplyvu v nasledovnej škále:

P.č.	Kritérium	Váha kritéria	Hodnota významnosti EV		
			1 problém nie je, alebo je malý	2 existuje problém	3 existuje zásadný problém
1	Súlad s legislatívou	4	-limity a zákony sú plnené -limity a zákony nie sú stanovené	-limity a zákony nie sú občas plnené alebo ich plnenie je na hranici limitu	-limity a zákony nie sú plnené alebo sú často porušované a prekračované
2	Častosť výskytu (opakovaný stav)	2	-k výskytu nikdy nedošlo	-k výskytu dochádza nepravidelne -dochádza k pravidelnému výskytu na krátku dobu	-chronický stav
3	Pravdepodobnosť výskytu	2	-výskyt vplyvu je minimálny -vplyvu možno ľahko zabrániť	-výskyt vplyvu je častý -vplyvu možno čiastočne zabrániť	-výskyt vplyvu je vysoký, veľmi častý -vplyvu nemožno zabrániť
4	Náklady na odstránenie negatívneho EV	2	-náklady spojené s vplyvom sú minimálne -vplyv nie je spoplatnený alebo len nepatrne -finančné náklady do 500 €	-náklady spojené s vplyvom sú vyššie -čiastočné spoplatnenia, alebo spoplatnenia nad nejaký limit -finančné náklady do 5 000 €	-náklady spojené s vplyvom sú vysoké -vysoké poplatky -finančné náklady nad 5 000 €
5	Vratnosť ovplyvnenia ŽP	2	-vplyv sa dá odstrániť -ovplyvnenie ŽP je minimálne a nie je trvalé -ovplyvnenie je len lokálne	-vplyv sa dá čiastočne odstrániť -ovplyvnenie ŽP je veľké, ale nie trvalé -ovplyvnenie ŽP v regionálnom meradle -lokalita nie je v chránenom alebo inak citlivom prostredí	-vplyv sa nedá odstrániť -ovplyvnenie ŽP je trvalé -ovplyvnenie ŽP v globálnom meradle -lokalita je v chránenom alebo citlivom prostredí
6	Vplyv na imidž spoločnosti	1	-vplyv neznižuje imidž spoločnosti -nie je príčinou sťažností -vplyv na ŽP nie je viditeľný	-vplyv môže znížiť imidž spoločnosti -ojedinele je príčinou sťažností -vplyv je čiastočne viditeľný	-vplyv okamžite znižuje imidž spoločnosti -je často príčinou sťažností -vplyv je celkom viditeľný a zrejmý

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: **09-09-2021**

Name of the lead verifier: **Harcarik Marian**

Signature: 

Každý EV sa hodnotí všetkými kritériami (riadok 1 – 6).

Každý EV v Karte EA sa hodnotí pre stav:

- za normálnych podmienok
- za havarijných podmienok.

Váha EV sa určí ako súčin „váha kritéria“ x „hodnota významnosti“.

Pre každý hodnotený EV sa zistí 6 dielčích súčinov. Celkové hodnotenie EV sa rovná súčtu týchto dielčích súčinov. Na základe výsledného súčtu sa EV zaradí podľa nasledujúcej stupnice:

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

Druh vplyvu	Postup pri riadení	Stupnica bodov
Nevýznamný vplyv (NV)	Sledovať – evidovať. Kontrolovať, či nedochádza k zvyšovaniu vplyvu.	0 – 19 a žiadne kritérium nesmie byť hodnotené bodom významnosti 3
Stredný vplyv (SV)	Prijať opatrenia na elimináciu. Sledovať – evidovať. Kontrolovať, či nedochádza k zvyšovaniu vplyvu.	20 – 29
Významný vplyv (VV)	Urobiť okamžitú nápravu na zamedzenie vplyvu. Zaradiť do plánu DEC a KEC opatrenia na predchádzanie vzniku, elimináciu, minimalizáciu alebo odstránenie. V prípade potreby zastaviť činnosť až do odstránenia vplyvu.	30 - 39 alebo všetky EV, ktoré sú v kritériu podľa riadku č. 1 (súladi s legislatívou) sú ohodnotené bodom významnosti 3

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

ČASŤ 7 – OPIS DLHODOBÝCH A KRÁTKODOBÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH CIEĽOV VO VZŤAHU K VÝZNAMNÝM ENVIRONMETALNÝM ASPEKTOM A VPLYVOM

7.1 Environmentálne ciele a plánovanie ich dosiahnutia

Vypracovanie Plánu DEC / KEC je proces, pozostávajúci z nasledovných činností:

- Určenie sledovaných zložiek ŽP,
- Vypracovanie Plánu DEC na dlhšie obdobie, spravidla na 5 rokov,
- Vypracovanie Plánu KEC na bežný kalendárny rok,
- Sledovanie plnenia Plánu DEC / Plánu KEC,
- Vyhodnotenie plnenia Plánu DEC / Plánu KEC.

7.1.1 Určenie sledovaných zložiek ŽP

Pre určovanie, zisťovanie a sledovanie vplyvu činností spoločnosti na ŽP boli určené nasledovné zložky ŽP a iné súvisiace oblasti, na ktoré má alebo by mohla mať činnosť spoločnosti vplyv:

- a) **dopad na odpadové hospodárstvo - OH** (množstvo vznikajúcich odpadov, ich charakter a vlastnosti, spôsoby ďalšieho nakladania s nimi)
- b) **dopad na vody – VO** (znečistenie spodných vôd a povrchových vôd)
- c) **dopad na prírodu – PR** (poškodenie flóry, fauny...)
- d) **dopad na pôdy a horninové prostredie – na pozemky iných vlastníkov - PH** (poškodenie ŽP na pozemkoch iných vlastníkov pri vykonávaní činností)
- e) **dopad na ovzdušie - OV** (emisie tuhých znečisťujúcich látok z činnosti strojných zariadení a z prevádzky motorových vozidiel, z vykurovania a pod.)
- f) **dopad na pracovné prostredie a človeka – PP** (znižovanie kvality pracovného prostredia)
- g) **dopad na vyčerpanie neobnoviteľných zdrojov energie – VNOZ** (spotreba elektrickej energie, plynu...).

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

Číslo :
EMAS EV/2020

7.2. Environmentálne krátkodobé ciele na rok 2020

Hlavným / Generálnym cieľom v environmentálnej oblasti a v oblasti plnenia požiadaviek STN EN ISO 14001:2016 je nepoškodiť životné prostredie.

1. Plán cieľov pre oblasť nakladania s odpadmi

DEC	KEC - program na dosiahnutie cieľov				Termín	Zodpovedný	Finančný plán
1. Znižovať množstvo produkovaných nevyužitelných odpadov zavedením a realizáciou triedeného zberu odpadov.	1.1.	Vykonávať v maximálnej možnej miere triedený zber stavebných odpadov na účely materiálového zhodnotenia.	Stály	MIMS		0,00	
	1.2.	Vytriedené zložky stavebných odpadov odovzdať oprávnenej organizácii na zhodnotenie.	Stály	Stavbyvedúci		0,00	
	2.1.	Vytvoriť na každej stavbe priestor na skladovanie znečisťujúcich látok a prípadných NO vo forme nepriepustnej lodne a do nej ukladať všetky znečisťujúce látky	Pri začatí stavby	Stavbyvedúci		50,00	
2. Zabezpečiť také nakladanie s nebezpečnými odpadmi na všetkých stavbách, aby nemohlo dôjsť k úniku znečisťujúcich látok z týchto odpadov do životného prostredia.	2.2.	Objednať odber NO u organizácie, ktorá má na túto činnosť oprávnenie. Na preukázanie oprávnenia vyžiadať doručenie kópie rozhodnutia o súhlase, alebo zistiť platnosť súhlasu na web sídle danej firmy.	Priebež ne, podľa potreby	Stavbyvedúci		0,00	
	2.3.	O každom odbere zabezpečiť potvrdenie SLNO a po odoslaní SLNO na príslušné úrady zabezpečiť jeho archiváciu pri evidencii odpadov, vrátane poštového doručovacieho lístku o odoslaní.	Priebež ne, podľa potreby	MIMS		0,00	

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 09-09-2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian
Signature:



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2020

2. Pre oblasť ochrany ovzdušia a energetickej efektívnosti

DEC	KEC - program na dosiahnutie cieľov		Termín	Zodpovedný	Finančný plán
1. Zabezpečiť preventívne opatrenia pred vznikom znečistenia ovzdušia z titulu výjazdu vozidiel zo stavieb na miestne komunikácie.	1.1.	Vykonať opakované poučenie všetkých stavbyvedúcich o povinnosti očistiť kolesá áut od nánosov zeminy, keď vychádzajú zo stavby.	Rok 2020	MIMS	20,00
2. Zabezpečiť preventívne opatrenia pred vznikom znečistenia ovzdušia z titulu spaľovania odpadov na stavbách.	2.1.	Vykonať poučenie pracovníkov na každej novej začínajúcej stavbe o zákaze spaľovania odpadov na stavbách.	Pri začatí každej stavby	Stavbyvedúci	0,00

3. Pre oblasť ochrany vôd a havárií na vodách

DEC	KEC - program na dosiahnutie cieľov		Termín	Zodpovedný	Finančný plán
1. Zabezpečiť všetky stroje a vozidlá proti únikom znečisťujúcich látok.	1.1.	Zabezpečiť 1 ks prenosnú zachytňujúcu vaničku na zachytenie prípadných únikov znečisťujúcich látok z prevádzkových nádrží na vozidle.	30.06. 2020	GRS	50,00
	1.2.	V prípade, že dôjde k zisteniu poškodenia nádrže na znečisťujúce látky, zabezpečiť okamžité odstavenie vozidla a opravu nádrže.	Podľa potreby	Stavbyvedúci, vedúci dopravy	120,00
2. Na všetkých stavbách a v priestoroch parkovania a garážovania strojov a vozidiel zabezpečiť priestor na bezpečnú manipuláciu so znečisťujúcimi látkami, aby nedošlo k ich nekontrolovanému úniku do pôdy a do vôd.	2.1.	Vytvoriť na každej stavbe priestor na manipuláciu so znečisťujúcimi látkami a na ich skladovanie, zabezpečený proti prípadným únikom znečisťujúcich látok. Priestor vyberať prednostne tak, aby bol čo najviac vzdialený od prípadného vodného toku alebo vodného zdroja v areáli staveniska.	Pri začiatku každej stavby	Stavbyvedúci	0,00

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 09-09-2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :
EMAS EV/2020

	2.2.	Do priestoru na manipuláciu so znečisťujúcimi látkami a na ich skladovanie zabezpečiť a umiestniť pohotovostnú havarijnú súpravu (sorbent, sorbčné rohože a obrúsky, nepoškodené plastové vrecia, lopata a metla a pod.)	Pri začiatku každej stavby	Stavbyvedúci	50,00
--	------	--	----------------------------	--------------	-------

4. Pre oblasť nakladania s chemickými látkami

DEC	KEC - program na dosiahnutie cieľov		Termín	Zodpovedný	Finančný plán
1. Priebežne zabezpečovať karty bezpečnostných údajov k nakupovaným materiálom, ktoré obsahujú znečisťujúce látky tak, aby boli zodpovední pracovníci dostatočne informovaní o obsahu znečisťujúcich látok v danom materiáli.	1.1.	Pri každom nákupe materiálu, obsahujúceho znečisťujúce látky (na obale je uvedená červená alebo oranžová výstražná značka, upozorňujúca na obsah znečisťujúcich látok v materiáli) vyžiadať od dodávateľa aj Kartu bezpečnostných údajov.	Pri každom nákupe	VR	0,00
	2.2.	Archivovať na stavbách Karty bezpečnostných údajov na jednotlivé nakupované materiály.	Priebežne	Pracovník zodpovedný za odpady	0,00

5. Pre oblasť priemyselných havárií

DEC	KEC - program na dosiahnutie cieľov		Termín	Zodpovedný	Finančný plán
1. Pravidelne zabezpečovať poučovanie pracovníkov pre prípad vzniku havárie a nácvik na elimináciu následkov neovládaného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia.	1.1.	Vykonať havarijný nácvik na zachytenie a odstránenie znečisťujúcich látok uniknutých do životného prostredia počas vykonávania činnosti na stavbách.	Priebežne na každej stavbe	MIMS + externý poradca	70,00

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 09-09-2021

Name of the lead verifier: Harcarík Marian
Signature:



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :
EMAS EV/2020

6. Pre oblasť ochrany prírody

DEC	KEC - program na dosiahnutie cieľov		Termín	Zodpovedný	Finančný plán
1. Vykonávať kontrolu preberaného staveniska s cieľom identifikovať na stavenisku chránené druhy flóry a fauny a v prípade pozitívnej identifikácie zabezpečiť v spolupráci so Slovenskou agentúrou životného prostredia druhovú ochranu.	1.1.	Pri začatí každej stavby spracovať záznam o environmentálnom stave preberaného staveniska	Pri začatí stavby	Stavbyvedúci	0,00

Finančné nároky spolu: **360,00 € / rok 2020**

Schválili: 15.1.2020

.....
Generálny riaditeľ spoločnosti

7.2.1 Vyhodnotenie plnenia cieľov v roku 2020 v hlavných rysoch.

Pre oblasť ochrany vôd

- Priebežnou kontrolou vlastných a taktiež u subdodávok nedošlo k nekontrolovanému / nežiadanému / úniku znečisťujúcich látok z týchto vozidiel na nebezpečné miesta a tým k znečisteniu povrchových alebo podzemných vôd - **splnené**

- U všetkých subdodávok bola splnená požiadavka o preškolení pracovníkov s manipuláciou ZL - **splnené**

Pre oblasť ochrany ovzdušia

- Pri vykonaní kontrol na zákazkách / 2x / nedošlo k znečisteniu ovzdušia pri činnostiach - **splnené**

Pre oblasť nakladania s odpadmi

- Separované zhromažďovanie triedených odpadov, dosiahlo takmer 75 % objemu pre ďalšie využitie. - **splnené**. Pri nakladaní s O a N odpadmi nebolo zaznamenané porušenie požiadaviek, spoločnosť odpady riešila v zmysle legislatívnych požiadaviek.

Pre iné oblasti - biodiverzita

- V priebehu rokov 2018 a 2019 spoločnosť finančne prispela na úpravu nádvoria na spevnené plochy takmer sumou 5000,- eur.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 09-09-2021

Name of the signatory: Hierczak Marian
Signature:



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2020

Časť 8 – OPIS VYKONANÝCH PLÁNOVANÝCH OPATRENÍ NA ZLEPŠENIE ENVIRONMENTÁLNEHO SPRÁVANIA, DOSIAHNUTIE KRÁTKODOBÝCH A DLHODOBÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH CIEĽOV A ZABEZPEČENIE DODRŽIAVANIE PRÁVNÝCH POŽIADAVIEK SÚVISIACICH SO ŽIVOTNÝM PROSTREDÍM

8.1 – Plánované opatrenia na zlepšenie environmentálneho správania

Spoločnosť PEhAES, a.s. vytvára podmienky pre sústavné zlepšovanie systému environmentálneho manažérstva, a to:

- využitím environmentálnej politiky a environmentálnych cieľov (pre dlhodobjšie zlepšovanie),
- výsledkov interných a externých auditov,
- analýzou získaných údajov,
- účinnosťou nápravných opatrení,
- preskúmaní vedením.

MIMS priebežne hodnotí úroveň zlepšovania EMS na poradách vedenia spoločnosti za účelom sledovania účinnosti EMS.

8.1.1 Trvalé zlepšovanie

Proces trvalého zlepšovania spočíva v opakovanom hľadaní príležitosti ku zlepšeniu. Cieľom tohto procesu je dosiahnutie nového a lepšieho plánovaného vzťahu.

Proces trvalého zlepšovania využíva ako vstup predovšetkým výsledky vnútorných a vonkajších analýz vykonávaných súvislosti s prieskumom spokojnosti zákazníkov, hodnotením dodávok a dodávateľov, vyhodnocovaním kľúčových znakov prevádzky a výsledkov interných auditov.

Výstupy z tohto procesu sú najmä v dvoch oblastiach:

- stanovenie environmentálnych cieľov zameraných na uspokojenie požiadaviek a očakávaní

zainteresovaných strán a požiadaviek platnej legislatívy,

- plánovanie zmien v systéme environmentálneho manažérstva ku zlepšeniu jeho výkonnosti

/napr. rozpracovanie požiadaviek pre subdodávateľov v oblasti ochrany životného prostredia/, ako nástroja pre naplňovanie stanovenej environmentálnej politiky a environmentálnych cieľov.

Nástrojom neustáleho zlepšovania v spoločnosti PEhAES a.s. sú najmä:

- hodnotením nedostatkov a prijímaním nápravných opatrení aj s dopadmi na činnosti v predchádzajúcom období,
- vyhodnotením cieľov za predchádzajúci rok,
- vyhlasovaním cieľov na nasledujúci rok,
- opatrenia a rozhodnutia prijímané pri preskúmaní EMS vedením spoločnosti.

8.2 – Dosiahnutie krátkodobých a dlhodobých environmentálnych cieľov za rok 2021

8.2.1 Vypracovanie Plánu DEC

Do Plánu DEC sa zapracujú požiadavky zo Zoznamu PP v ŽP a zo Zoznamu iP v ŽP, ak je to relevantné pre dané plánovacie obdobie. Do Plánu DEC sa zapracujú všetky návrhy na riešenie významných (kľúčových) environmentálnych vplyvov, vyplývajúcich z Registra EA.

Medzi dlhodobé environmentálne ciele – DEC sa zaradi aj dlhodobý cieľ spoločnosti, deklarovaný v environmentálnej politike spoločnosti, ktorý má byť dosiahnutý v určitom

TÜV SÜD Slovakia	
I confirm with my signature that the on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcari
Signature:	

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

časovom horizonte. Časový horizont je daný buď právnou požiadavkou alebo záujmom spoločnosti.

Plán DEC musí obsahovať termíny plnenia, personálne a finančné potreby, zodpovedného pracovníka za realizáciu a merateľný ukazovateľ.

Vypracovaný návrh Plánu DEC sa odovzdá na prerokovanie vo vedení spoločnosti, jeho schválenie podpisuje Generálny riaditeľ spoločnosti.

8.2.2 Vypracovanie Plánu KEC na bežný kalendárny rok

Pre realizáciu DEC sa vypracuje Plán KEC ako plán konkrétnych úloh na dosiahnutie daného DEC, s určením termínov a zodpovednosti. Úlohy sa vypracujú tak, aby ich priebežným plnením bolo zabezpečované sústavné zlepšovanie stavu ku konečnému termínu, ktorý je plánovaný pri určovaní DEC, ku ktorému sa tieto KEC vzťahujú.

Vypracovaný návrh sa odovzdá na prerokovanie vo vedení spoločnosti, jeho schválenie podpisuje Generálny riaditeľ spoločnosti.

8.2.3 Sledovanie plnenia Plánu DEC / Plánu KEC a jeho vyhodnotenie

Plnenie plánov sa priebežne vyhodnocuje. V prípade zistenia nedodržania termínu splnenia úlohy prerokuje sa s pracovníkom zodpovedným za splnenie danej úlohy náhradný termín. O spôsobe ďalšieho riešenia úlohy, nesplnenej ani v náhradnom termíne, rozhodne vedenie spoločnosti, ktorému MIMS predloží návrh na riešenie. Záznam o nesplnení úlohy sa vykoná v súlade so zaznamenávaním nezhôd.

MIMS vypracuje ku koncu plánovacieho obdobia alebo na základe požiadavky vedenia spoločnosti vyhodnotenie plnenia Plánu DEC / Plánu KEC a to na základe

- vlastných záznamov o plnení/neplnení jednotlivých cieľov
- záznamov, vykonávaných inými pracovníkmi na ich pracovných pozíciách
- záznamov o nezhodách a nedostatkoch
- výsledky interných auditov
- výsledky kontrol vykonaných kontrolnými orgánmi a externými auditmi.

Vyhodnotenie plnenia DEC sa vykonáva podľa potreby, vyhodnotenie plnenia KEC sa vykonáva minimálne 1x ročne, ako príloha k preskúmaniu manažmentom

TÜV SÜD Slovakia s	
I confirm with my signature that the info on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik
Signature	

8.3 Zabezpečenie dodržiavania právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím

8.3.1 Záväzné požiadavky

Postup na hodnotenie plnenia požiadaviek podľa normy ISO 14001 pozostáva z nasledovných činností:

1. Porovnanie toho, či sa požiadavky uvedené v norme ISO 14001 skutočne splnili. Ak sa zistí nesplnenie požiadavky v čase vypracovania preskúmania účinnosti, podrobne sa popíše dôvod nesplnenia a návrh opatrení na okamžité odstránenie neplnenia.
2. Porovnanie plnenia požiadaviek normy sa vykonáva priebežne, počas roka, spravidla pri vykonávaní interných auditov.
3. Cieľom je dosiahnuť nulové porušenie/nedodržanie požiadaviek normy.
4. Vyhodnotenie plnenia požiadaviek normy ISO 14001 sa uvedie v preskúmaní účinnosti IMS v spoločnosti za uplynulý rok.

Postup na hodnotenie plnenia právnych požiadaviek, ktoré sa spoločnosť zaviazala plniť v oblasti ochrany a tvorby životného prostredia, je proces pozostávajúci z nasledovných činností:

1. Porovnanie skutočného stavu plnenia právnych požiadaviek uvedených v Zozname PP / Zozname iP.



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2020

2. Porovnanie sa vykonáva priebežne, počas roka, spravidla pri interných auditoch alebo odborne vykonávaných kontrolách ochrany životného prostredia.
3. Zistenie a konštatácia stavu v plnení/neplnení sa uvedenie v Zozname PP / Zozname iP v stĺpci „stav“.
4. Cieľom je dosiahnuť nulové porušenie/nedodržanie identifikovaných požiadaviek.
5. Vyhodnotenie plnenia požiadaviek zabezpečí MIMS zodpovedný **minimálne 1x ročne**, vždy k 31.12. za uplynulý kalendárny rok. Vyhodnotenie je súčasťou preskúmania účinnosti IMS manažmentom spoločnosti.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

Číslo :
EMAS EV/2020

ČASŤ 9 – SÚHRN DOSTUPNÝCH ÚDAJOV V ENVIRONMENTÁLNOH SPRÁVANÍ VO VZŤAHU K VÝZNAMNÝM ENVIRONMENTÁLNYM ASPEKTOM.

K vyhodnoteniu environmentálneho správania za jednotlivé roky 2017-2020 spoločnosť PEhAES, a.s. použila tieto referenčné hodnoty pre výpočet hlavných ukazovateľov environmentálneho správania, ktoré boli a alebo budú použité v ďalších kapitolách 9.1 – 9.5.:

Referenčná hodnota Použitá pre výpočet hlavných ukazovateľov	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Porovnanie v % 2019-2020	Plán na rok 2021 / odhad/
Výkon zo stavebnej činnosti / obrat/ vyjadrený v mil. EUR	4,23	5,45	7,89	5,02	-36,37	5,00
Počet všetkých zamestnancov ktorý spadajú do systému EMAS	23	23	24	22	-8,33	23
Pomer na zamestnanca	0,184	0,237	0,329	0,22	-33,13	

Komentár : Celkový stav pracovníkov spoločnosti PEhAES, a.s. v roku 2017 – 46
v roku 2018 – 41
v roku 2019 - 37
v roku 2020 - 37,

zamestnanci ktorý nespádajú do systému EMAS pracujú v obchodných činnostiach a sú v samostatných objektoch mimo areálu.



9.1 Energie – Spoločnosť PEhAES, a.s. má sídlo v areáli kde je viacero spoločností ako samostatné právne subjekty. Všetky sídlia spoločnosti však majú jedného spoločného dodávateľa energie a to spoločnosť SA – PEhAES spol. s r.o.. Ide o dodávky elektrickej energie, vody a ústredného centrálného kúrenia.

Za oblasti energetického hospodárstva zodpovedá vedúci MTZ..

Zodpovedá za zmluvné zabezpečenie všetkých druhov energií, za bezpečnú dodávku všetkých druhov energií a za ich hospodárne využívanie. Spotreba energií je sledovaná a vyhodnocovaná v mesačných intervaloch.

9.1.1 Energetika – celková ročná spotreba elektrickej energie

Spotreba elektrickej energie (MWh)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Porovnanie 2019/2020 (%)	Plán na rok 2021 / odhad/
Administratíva	60	62	74	60	- 18,19	60
Stavby	543	559	661	540	-18,30	550
Spotreba z obnoviteľných zdrojov	x	x	x	x	x	x
Spolu	603	621	735	600	-18,36	610

Ukazovateľ ročnej spotreby elektrickej energie vo vzťahu k počtu kmeňových zamestnancov:

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

Spotreba elektrickej energie MWH/zamestnanec	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2019	Porovnanie 2019/2020 (%)	Plán na rok 2021 / odhad/
Celková spotreba	26,22	27,00	30,63	27,27	-10,96	30

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

Spotreba elektrickej energie MWH/V mil. EUR.	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2019	Porovnanie 2019/2020 (%)	Plán na rok 2021 / odhad/
Celková spotreba	0,033	0,034	0,040	0,033	-17,5	95,00

Komentár: Spotreba energie v administratíve je závislá od viacerých ukazovateľov (počet zamestnancov, využiteľnosť VT a podpornej techniky) a vo výrobe od typu stavieb, ktoré spoločnosť v danom roku realizuje.

9.1.2 Energie - spotreba vody

Spoločnosť nemá vlastný zdroj pitnej a úžitkovej vody. V rámci zmluvy o dodávke energii zodpovednosť za riadenie činnosti organizácie v danej oblasti má Vedúci MTZ, ktorý je priamo podriadený VR a zabezpečuje nasledovné činnosti:

- v zmysle zmluvy o dodávke energií - vody
- vyjadruje sa k projektom (k zákazkám) z hľadiska ochrany vôd, alebo v prípade spotreby vôd,
- v prípade potreby spolupracuje s orgánmi štátnej správy.

Spotreba vody (m³)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Porovnanie 2019/2020 (%)	Plán na rok 2021 / odhad/
Administratíva	147	171,00	92,00	95,00	+3,26	100
Stavby	186	396,00	217,00	200,00	-7,83	180
Spolu	333	567,00	309,00	295,00	-4,53	x

Komentár: Spotreba vody na úkon stavebných činností je závislá na type realizovanej stavby.

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

Spotreba PHM (l/mil. EUR)	2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Porovnanie 2019/2020 v %	Plán na rok 2021 / odhad/
Celková spotreba vody	0,009	0,011	0,004	0,0038	-5	x

Komentár: Spoločnosť PEhAES, a.s. sleduje množstvo spotrebovanej vody na jednotlivých stavbách podľa zmluvných podmienok s investorom a to, meraním / vodomermi/ alebo zavedením paušálu (odhadu) podľa použitej technológie.

Spotreba úžitkovej a pitnej vody v administratívnej činnosti je závislá od počtu pracovníkov.
Spotreba úžitkovej vody na úkon stavebných činností je závislá na type realizovanej stavby.

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

9.1.3 Energie - PHM

Ukazovateľ ročnej spotreby PHM vyjadrenú v mil. EUR

Celková spotreba (m.j.)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Porovnanie 2019/2020 (%)	Plán na rok 2021 / odhad /
Celková spotreba	140 264	160 264	128 655	135 628	5,41	130000
Spotreba PHM (mil. EUR)	0,210	0,240	0,192	0,203	+5,41	0

Ukazovateľ ročnej spotreby vybraných druhov materiálu vo vzťahu k celkovému objemu výkonov zo stavebnej činnosti (obratu) vyjadrenú v %:

Spotreba PHM (v %)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Porovnanie 2019/2020 (%)	Plán na rok 2021 / odhad/
Celková spotreba PHM	4,96%	4,40%	2,43%	4,04%	+66,25	

Komentár: Spotreba PHM veľmi závisí od miesta realizácie stavby v rámci regiónu Východoslovenského kraja.

Naplnením elektronickej komunikácie medzi vedúcimi pracovníkmi dosiahnut aj zníženie spotreby PHM.

Pre zníženie spotreby PHM zabezpečiť aj nákup dvoch osobných vozidiel na elektrický pohon.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
 I confirm with my signature that the information on this page is correct.
 Date: **09-09-2021**
 Name of the lead verifier: **Harcarik Ma**
 Signature: 

9.2 Materiály – spotreba vybraných druhov

Spoločnosť PEhAES, a.s. si je vedomá dopadov na životné prostredie aj v dôsledku spotreby materiálov. Ako prvotné si stanovila tie druhy materiálov kde môže priamo ovplyvňovať ich spotrebu, ktoré aj pravidelne sleduje a vyhodnocuje:

Celková spotreba materiálov (m.j.)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Porovnanie 2019-2020(%)	Plán na rok 2021 / odhad/
Kancelársky papier (kg) celková spotreba	426,20	515,5	327,8	334,2	+1,95	300
Kancelársky papier (kg) k obratu v mil /eur	0,0029	0,0041	0,0017	0,0018	+0,0001	x
Spotreba papiera kg/zamestnanec	9,26	12,57	13,65	15,19	- 11,28	x

Komentár:

Pre zníženie spotreby papiera spoločnosť prijala opatrenia ktoré sa odzrkadlilo aj v spotrebe v roku 2019.

- v rámci prípravy v maximálnej možnej miere využiť PC a elektronickú komunikáciu a ponížiť spotrebu papiera minimálne o 5%.
- pre spracovávanie podkladovej dokumentácie vo zvýšenej miere využívať recyklovaný papier.

Ako druhotné si stanovila si stanovila tie druhy materiálov v rámci realizovaných stavebných činností kde nemôže priamo ovplyvňovať ich spotrebu (zatepľovanie a murárske práce), ktoré aj pravidelne sleduje a vyhodnocuje zmysle nadmerného množstva vznikajúceho odpadu:

	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Porovnanie 2019-2020(%)
--	----------	----------	----------	----------	-------------------------



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2020

Celková spotreba materiálov (m.j.)					
Stavebný odpad (kg)	xx	74 948,62	117 684,41	105 632	-10,24
Tehly, obklady z pál. hlíny (ks)	1 003 644	1 103 862	1 105 698	1 001 520	-9,39
Polystyrén EPS (m3)	329	357	422	221	-52,36
Omietkové zmesi (t)	630	680	720	511	-29,02
Drvené kamenivo (t)	3821	4 114	5 357	4 228	-21,07

Komentár: Rozdiely súvisia s typom stavieb. V roku 2020 sme realizovali stavby, kde bola nutná spotreba viac stavebného materiálu. Na základe subdodávateľskej dohody, spoločnosť využíva možnosť nákupu materiálov vyslovene len v rozsahu ktoré sú zadane v dokumente (výkaz / výmer), čím minimalizuje vznik odpadov. V roku 2021 sa predpokladá výkonov viac v inžinierskych sieťach a tým aj viac materiálov ako sú potrubia, kamenivo a piesky.

Pre zníženie spotreby používaných materiálov presne špecifikovať v objednávkach množstvo spotreby materiálov a predovšetkým kontrolu dodávaných produktov od subdodávateľov, poškodené alebo ináč nepoužiteľne materiály vracať dodávateľovi aby sa nestavali odpadom pre spoločnosť.

9.3 Odpady

Spoločnosť PEhAES, a.s. si je vedomá vzniku odpadov, ktoré vznikajú pri jej činnosti. Spoločnosť sa maximálne usiluje, aby množstvo vznikajúcich odpadov sa podľa možnosti každoročne znižovalo, t.j. volí preventívny prístup k obmedzeniu vzniku odpadov. Množstvo odpadov je priebežne monitorované, dbá na ich triedení a dodržiavaní zásad pri manipulácii a odovzdávaní oprávneným organizáciám v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami.

Organizácia má v zmysle platných predpisov vypracovaný interný pokyn pre nakladanie s odpadmi a k separovanému zberu.

Odpadové hospodárstvo – celková ročná produkcia odpadov

Medziročné porovnanie tvorby odpadov v hmotnostnom vyjadrení za roky 2017, 2018, 2019 a 2020:

O - odpady

P.č	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Množstvo odpadu za rok 2018 (kg)	Množstvo odpadu za rok 2019(kg)	Množstvo odpadu za rok 2020(kg)	Medziročný nárast/ pokles rok 2019/2020	Kód činnosti
1	150106	Zmiešané odpady	O	0	470	2760	+	D1
2	170101	Betón	O	0	1780	0	-	R5
3	170102	Tehly	O	173 690	520	0	-	R5
4	170107	Zmesi bet. a tehál	O	220 620	824 810	827520	+	R5
5	170302	Bitúmenové zmesi	O	0	0	116640	+	R5
6	170904	Zmiešané odpady	O	6 320	56 850	813420	+	D1
7	200102	sklo	O	7 840	0	0	-	R5
8	200301	Zmesový komunálny odpad	O	0	0	24030	+	D1

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 09 -09- 2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

10	200307	Objemový odpad	O	0	38 280	3860	-	D1
Celkové množstvo			O	400 630	922 710	1 764 200	+	

Komentár:

Uvedené množstva stavebných odpadov boli a sú závislé od druhu realizovanej zákazky, tieto spoločnosť nevie ovplyvniť lebo sú limitované zadáním a nie je možné ich použiť na iné účely než odovzdať oprávnenej organizácii na skládkovanie s následným použitím vid'. kód v tabuľke.

Pre zníženie tvorby O odpadov v rámci spoločnosti je uplatňovaný interný predpis na zber triedeného odpadu, ktorý je následne odovzdávaný len organizácii ktorá zabezpečí jeho zhodnocovanie / ide o odpady : papier, sklo, plasty, drevo a kov/.

N

P.č	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Množstvo odpadu za rok 2018 (kg)	Množstvo odpadu za rok 2019(kg)	Množstvo odpadu za rok 2020(kg)	Medziročný nárast/ pokles rok 2019/2020	Kód činnosti
1	150110	Obaly obsahujúce zvyšky nebezp.látok alebo kontaminované nebezp.látkami	N	34	45	0		
Celkové množstvo			N	34	45	0		

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.
Date: **09-09-2021**
Name of the lead verifier: **Harcarik Ma**
Signature: 

Komentár: Množstvo odpadov je závislé od využiteľnosti technických a technologických prostriedkov pri realizácii zákaziek a použitia NL pri zákazkách. Uvedené množstva N odpadov – boli odovzdané oprávnenej organizácii Mária Pedersen.

Spoločnosť v rámci znižovania NO prijala opatrenie na zníženie vyprodukovaných odpadov minimálne o 3% zabezpečením nákupu nových technologických a technických prostriedkov a v rámci servisných činností.

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

Celková spotreba odpadov Kg/ mil. EUR	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Porovnanie 2019/2020 v %	Rok 2021
Tvorba O odpadu	400 630	922 710	1 764 200	+ 191.19	850 000
Tvorba NO odpadu	34	45	0	0	x
Spolu	400 664	922 755	1 764 200	x	x
Pomer nákladov na odpady k celkovému obratu vyjadrený v mil. EUR	0,0026	0,0042	0,0088	+209,52	x

Komentár: Spoločnosť dlhodobo sleduje aj množstvo vyprodukovaného odpadu zo stavby vo finančnom vyjadrení (v € s DPH s poplatkami) za jednotlivé mesiace. Vo väčšine prípadov je pôvodom odpadov na stavbe stavebník, preto je množstvo sledované vo finančnom vyjadrení kvôli kalkuláciám a odhadom cien tejto položky.

Spoločnosť v rámci znižovania NO prijala opatrenie na zníženie vyprodukovaných odpadov minimálne o 3% zabezpečením nákupu nových technologických a technických prostriedkov a v rámci servisných činností.

9.4 Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu a počet projektov na podporu biodiverzity

Spoločnosť sídli vo vlastných priestoroch. Ovpływňovanie biodiverzity chápeme ako podiel využívania zastavanej plochy v m² na jedného zamestnanca.

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

Ukazovateľ zastavanej plochy v m² na jedného zamestnanca:

Zastavaná plocha m ² / zamestnanec	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Administratíva	14,09	14,09	13,50	13,50
Stavebný dvor,	158,13	158,13	151,54	151,54

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
 I confirm with my signature that the information on this page is correct.
 Date: **09 -09- 2021**
 Name of the lead verifier: **Harcarik M.**
 Signature: 

Komentár: Podiel využívania zastavanej plochy sa mení minimálne, v podstate ide o rovnaké m². Stavebný dvor parkovanie aut.

Ukazovateľ počet realizovaných projektov vyjadrený v objeme investície k celkovému objemu výkonov zo stavebnej činnosti (obratu) vyjadrenú v mil. EUR:

Počet realizovaných projektov Počet/ tis.€	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	rok 2020	Plán na rok 2021
Počet realizovaných projektov pre podporu biodiverzity	x	1x 2500,- renovácia priestorov	1x 2500,- renovácia priestorov	1x - 2480,- Úprava priestorov betonáž a výsadba 4x strom	1x - cieľ Poskytnúť prostriedky na úpravu ciest v areálu, zníženie prašnosti - 3500,-

Komentár: Tieto aktivity sa v minulosti nesledovali ako samostatné zhodnotenie, len ako súčasť zákaziek. Spoločnosť PEhAES a.s. si uvedomuje svoju zodpovednosť v tejto oblasti a preto prijala dlhodobý cieľ podporovať aj činnosti pre zlepšenie biodiverzity okolia.

9.5 Emisie – vo vzťahu k spotrebe PHM

	CO ₂ v g. na 1l.	Spotreba v litroch	Množstvo CO ₂ v g. celkom na l.	Spotreba v litroch	Množstvo CO ₂ v g. celkom	Spotreba v litroch	Množstvo CO ₂ v g. celkom na l.
Rok:		2018		2019		2020	
Celková spotreba PHM l.		160 264		128 655		135628	
Nafta l.	2640	148 224	391 311360	117 780	310 939200	125 884	332 228160
Benzín l.	2390	12 040	28 775600	10 875	25 991250	9 784	23 383760
Spolu			420 086960		336 930450		355 611 920

druh paliva	množstvo oxidu uhličitého vzniknutého pri spálení 1 litra paliva [g]
nafta	2640



ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE

Číslo :
EMAS EV/2020

benzín

2390

LPG

1660

TÜV SÜD Slovak

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

Date: 09 -09- 202

Name of the lead verifier: Har

Signature: [Signature]

Časť 10 – ODKAZ NA HLAVNÉ PRÁVNE ÚSTANOVENIA, KTORÉ ORGANIZÁCIA ZOHľadnila PRI ZABEZPEČENÍ SÚladU S PRÁVNymi POŽIADAVKAMI TÝKAJÚCIMI SA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA.
VYHLÁSENIE O DODRŽIAVANÍ PRÁVNÝCH PREDPISOV

10.1 Hlavné právne ustanovenia, ktoré organizácia zohľadnila pri zabezpečení súladu s právnymi požiadavkami týkajúcimi sa životného prostredia

Rozsah činnosti a zodpovednosti pri zabezpečení súladu s právnymi požiadavkami týkajúcimi sa životného prostredia.

P.č.	Oblasť	Činnosť	Právny predpis
1	Odpadové hospodárstvo	Produkcia O a NO	Zákon č. 79/2015 Z.z. Vyhl.č. 365/2015
2	Odpadové hospodárstvo	Produkcia komunálneho odpadu	Z. č. 79/2015, Vyhl. Č. 365/2015
3	Vodný zákon	Odber pitnej vody z vodovodu a vypúšťanie splaškových vôd do verejnej komunikácie	Z. č. 364/2004, Vyhl. č. 418/2010
4	REACH	Používanie chemických látok	Zákon č. 67/2010 Z. z.
5	Ochrana ovzdušia	Motorové vozidlá - spotreba PHM	Zákon č. 137/2010 Z. z Vyhl. č. 135/2018 Z. z.
6	Čerpanie prírodných zdrojov	Spotreba elektrickej energie a plynu	Zákon č. 251/2012 Z. z.
7	Ochrana prírody	Zákon o ochrane prírody a krajiny	Zákon č. 543/2002 Z. z.
8	EMAS	Zákon o environmentálnom manažerstve	Zákon č. 351/2012 Z. z. Nariadením Komisie (EU) č 2026/2018

Rozsah činnosti a zodpovednosti pri zabezpečení súladu s právnymi požiadavkami týkajúcimi sa životného prostredia.

Krok	Činnosť	Zodpovednosť
1.	Vypracovanie registra záväzných právnych predpisov, medzinárodných dohovorov a technických noriem v oblasti ochrany životného prostredia	Manažér pre integrovaný manažérsky systém - MIMS
2.	Aktualizácia Registra záväzných právnych predpisov (1x ročne – k 1.1.2 daného roka)	Manažér pre integrovaný manažérsky systém + ext. poradca
3.	Sledovanie Vestníka MŽP SR	Externý poradca
4.	Sledovanie a distribúcia zákonných opatrení uverejnené v Zbierke zákonov	MIMS v spolupráci s externým poradcom
5.	Sledovanie a distribúcia nových technických noriem	TR
6.	Posúdenie nového právneho predpisu alebo normy	MIMS, ext. poradca + VR TR
7.	Zapracovanie požiadaviek právneho predpisu do vnútropodnikovej dokumentácie EMS	MIMS
8.	Distribúcia vnútropodnikovej dokumentácie EMS	MIMS + správca dokumentácie

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

Právne požiadavky, ktoré organizácia zohľadnila pri zabezpečení súladu s právnymi požiadavkami týkajúcimi sa životného prostredia sa rozumejú povinnosti, požiadavky a podmienky uvedené v právnych predpisoch SR alebo v rozhodnutia a stanoviskách vydaných organmi štátnej správa a samosprávy pre rôzne oblasti životného prostredia:

- životné prostredie všeobecne,
- ochrana ovzdušia,
- odpadové hospodárstvo,
- ochrana vôd a ich racionálne využívanie.

Iné požiadavky v oblasti environmentálnej ochrany :

- požiadavky slovenských technických noriem (STN),
- environmentálne podnikateľské požiadavky –požiadavky zahrnuté v obchodných odberateľsko – dodávateľských zmluvách, týkajúcich sa starostlivosti o ŽP,
- požiadavky, dohody s rôznymi zainteresovanými stranami- úradmi a záujmovými skupinami a združeniami pre oblasť starostlivosti o ŽP,
- sektorové referenčné predpisy platné pre stavebníctvo,
- vnútorné environmentálne požiadavky vedenia spoločnosti, ktoré sú zamerané na znižovanie negatívnych vplyvov činnosti a služieb spoločnosti na ŽP.

Právne požiadavky sú bližšie riešené v internej smernici „ Smernica IEA“.

10.2 Vyhlásenie o dodržiavaní právnych predpisov

Spoločnosť stanovila postupy pre pravidelné vyhodnocovanie zhody s právnymi požiadavkami. Tieto postupy sú zahrnuté do pracovnej náplne Manažéra pre Integrovaný manažérsky systém.

Hodnotenie dodržiavania požiadaviek je dokumentované v zápisoch z vedenia spoločnosti (pri zásadných zmenách) a v hodnotiacej správe MIMS za kalendárny rok.

Aktuálny register uplatnených právnych požiadaviek tvorí samostatnú prílohu tohto vyhlásenia.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo :
		EMAS EV/2020
Časť 11 – PODMIENKY TÝKAJÚCE SA OVEROVANIA A VALIDÁCIE		TÜV SÜD Slovakia s.r.o. I confirm with my signature that the information on this page is correct.
		Date: 09 -09- 2021
		Name of the lead verifier: Harcarik Marian
		Signature: 

11.1 Podmienky týkajúce sa overovania a validácie

Vedenie spoločnosti (koordinuje MIMS) spracováva každoročne dokument „Environmentálne vyhlásenie“, a zabezpečí jeho overenie registrovaným environmentálnym overovateľom.

Environmentálne vyhlásenie musí obsahovať minimálne prvky a spĺňať tieto požiadavky podľa prílohy IV časť B, tieto:

- jasný a jednoznačný popis organizácie, ktorá sa uchádza o registráciu v EMAS a súhrn jej činnosti, výrobkov a služieb a v prípade potreby jej vzťahu k akejkoľvek materskej organizácii;
- environmentálna politika a stručný popis systému environmentálneho manažérstva organizácie;
- popis všetkých významných priamych a nepriamych environmentálnych aspektov, ktoré spôsobujú významné environmentálne vplyvy organizácie a vysvetlenie povahy vplyvov súvisiace s týmito aspektmi (príloha 1.);
- popis dlhodobých a krátkodobých environmentálnych cieľov vo vzťahu k významným environmentálnym aspektom a vplyvom;
- súhrn dostupných údajov o správaní organizácie v oblasti životného prostredia vo vzťahu k jej dlhodobým a krátkodobým environmentálnym cieľom vzhľadom na jej významné environmentálne vplyvy. Podávanie správ musí byť založené na hlavných ukazovateľoch a ďalších príslušných ukazovateľoch environmentálneho správania stanovených v oddiele C prílohy IV;
- ostatné faktory týkajúce sa environmentálneho správania vrátane výsledkov vzhľadom na ustanovenia právnych predpisov, pokiaľ ide o ich významné environmentálne vplyvy;
- odkaz na uplatniteľné právne požiadavky týkajúce sa životného prostredia;
- meno a číslo akreditácie alebo licencie environmentálneho overovateľa a dátum vyhlásenia platnosti.

Aktualizované environmentálne vyhlásenie musí obsahovať aspoň prvky uvedené v písmenách e) až h) a spĺňať minimálne požiadavky stanovené v týchto písmenách.

V prílohe č. 3 k tomuto je uvedené aktuálne „Vyhlásenie environmentálneho overovateľa o overovaní a validácii“.

11.2 Miestna zodpovednosť

Spoločnosť PEhAES, a.s. po zaregistrovaní podľa EMAS prehlasuje, že bude podávať správy o významných environmentálnych vplyvoch každého miesta, ako sa uvádza v prílohe IV k nariadeniu.

Spoločnosť PEhAES, a.s. vystupuje v registrácii samostatne. Si je vedomá 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. Spoločnosť PEhAES, a.s. si uvedomuje, že priebežné zlepšenia možno dosiahnuť predovšetkým na stálych miestach a nie na dočasných stavov.

Spoločnosť PEhAES, a.s. aplikovala a udržiava zdokumentovaný systém environmentálneho manažérstva od roku 2014 v celom profile spoločnosti. Systém bol implementovaný tak aby bol udržateľný a trvalo zlepšovaný. Procesy zahrnuté do EMS sú identifikované a sú pravidelne preskúvané a aktualizované.

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

11.3 Prístup verejnosti k informáciám

Spoločnosť PEhAES, a.s. si uvedomuje, že dobrá interná a externá komunikácia je pre systém environmentálneho manažérstva podľa EMAS nevyhnutná. Organizácia vedie otvorený dialóg s verejnosťou, organmi a ostatnými zainteresovanými stranami vrátane miestnych spoločenstiev a zákazníkov.

Ďalej spoločnosť vedie porady pre zamestnancov a to na úrovni THP a výkonných zamestnancov. Vo vzťahu k zavedenému systému environmentálneho manažérstva sú v spoločnosti stanovené zásady pre:

- Internú komunikáciu medzi jednotlivými útvarmi,
- Externú – medzi spoločnosťou a zainteresovanými stranami.

Externá komunikácia

O obsahu environmentálnej politiky organizácie, o významných environmentálnych aspektoch, zámeroch a aktivitách na zlepšenie životného prostredia a o dôležitých rozhodnutiach organizácia informuje odbornú a širokú verejnosť.

Informácie sa môžu podávať:

- Ústne (príspevky na rokovanie s partnermi),
- Písomne (články v novinách, rôzne oznámenia),
- Prostredníctvom elektronických médií.

Za informovanie verejnosti v oblasti environmentálnej ochrany je zodpovedný GRS a MIMS.

Reakciách verejnosti na podané informácie oboznámia informujúci vedenie spoločnosti.

Informácie pre orgány štátnej správy podáva výlučne písomnou formou podobe hlásenia alebo správy GRS a MIMS.

Nakladanie s podnetmi pri internej a externej komunikácii

Písomný resp. ústny podnet, predložený v rámci internej komunikácie zaeviduje a rámcovo posúdi vedúci útvaru spolupráci s zástupcom zamestnancov, resp. MIMS a rozhodne o tom, ktorý z uvedených postupov riešenia podnetu je relevantný:

- Stačí uskutočniť jednoduchý zákrok na riešenie predmetu podnetu a dostatočne o tom informovať manažment,
- Navrhne riešenie problému a prostredníctvom MIMS ho predloží na prerokovanie do vedenia spoločnosti,
- Zabezpečí meranie, resp. monitoring kvôli objektivizácii predmetu skutočnosti a následne predloží návrh na riešenie podnetu.

Za realizáciu opatrení vyplývajúcich z predloženého podnetu zodpovedá MIMS. Po vyriešení je autor podnetu informovaný o výsledkoch riešenia.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

	ENVIRONMENTALNÉ VYHLÁSENIE	Číslo : EMAS EV/2020
--	-----------------------------------	-------------------------

12. SÚVISIACA DOKUMENTÁCIA, PRÍLOHY, VÝHLÁSENIE GR

12.1 Súvisiaca dokumentácia

STN EN ISO 14001:2016 Systém manažérstva environmentu. Požiadavka s pokynmi na použitie.

12.2 Vyhlásenie generálneho riaditeľa

Generálny riaditeľ spoločnosti PEhAES, a.s. týmto vyhlásuje, že všetky údaje uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé.

Akékoľvek zmeny oproti uvedeným skutočnostiam budú okamžite oznámené zainteresovaným stranám.

V L'uboticiach, dňa 1.5.2021

.....
Ing. Maroš Boľanovský
Generálny riaditeľ

12.3 Údaje o overovateľovi

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

Registračné číslo akreditácie alebo licencie: **SK-V-0003 zo dňa 17.4.2020**

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	09 -09- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	