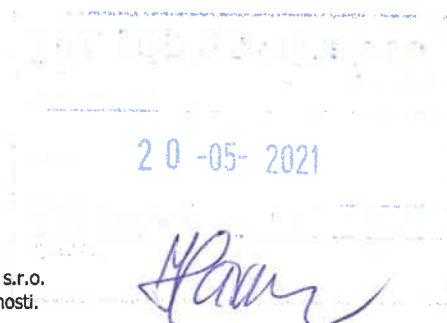




25 ROKOV
STAVIAME
NA HODNOTÁCH

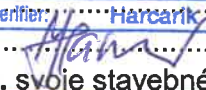
ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE AKTUALIZÁCIA

**o dodržiavaní platných požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia,
hodnotenie environmentálneho správania v podmienkach spoločnosti
BETPRES, s.r.o.**




OBSAH

OBSAH	2
Časť 2 – PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI	4
2.1 Založenie a vznik spoločnosti	4
2.2 Profil spoločnosti	4
V zmysle druhu stavieb zameriava spoločnosť BETPRES, s.r.o. svoje stavebné aktivity na realizáciu:	4
Občianskej a bytovej výstavby:	4
Inžinierskych stavieb:	4
Priemyselných stavieb:	4
Stavebné aktivity sú zamerané na hlavnú stavebnú činnosť /HSV/ a pridruženú stavebnú činnosť /PSV/.	5
Hlavná stavebná výroba HSV:	5
Pridružená stavebná výroba PSV:	5
2.3 ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA SPOLOČNOSTI	5
Časť 3 - DEFINOVANIE POJMOV A POUŽITÉ SKRATKY	6
3.1 Definovanie pojmov	6
3.2 Použité skratky	7
Časť 4 – PREHĽAD ČINNOSTÍ A SLUŽIEB, ROZSAH SYSTÉMU EMAS	8
4.1. Predmet činnosti spoločnosti :	8
4.2. Opis rozsahu systému manažérstva EMAS	13
4.3. Určenie predmetu systému manažérstva environmentu	13
Časť 5 – ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA A OPIS SYSTÉMU	13
5.1 Environmentálna politika.....	13
5.2 Systém manažérstva environmentu.....	16
5.3 Zdokumentované informácie EMS.....	16
Časť 6 – OPIS ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV A VPLYVOV, URČOVANIE VÝZNAMNOSTI	17
6.1. Identifikovanie priamych a nepriamych environmentálnych aspektov a určenie tých aspektov, ktoré sú významné	17
6.2 Priame environmentálne aspekty.....	18
6.3 Nepriame environmentálne aspekty	18
6.4 Kritéria hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov	18
6.4.1 Kritéria hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov	19
Časť 7 – OPIS DLHODOBÝCH A KRÁTKODOBÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH CIEĽOV VO VZŤAHU K VÝZNAMNÝM ENVIRONMENTÁLNYM ASPEKTOM A VPLYVOM.....	23
7.1. Environmentálne ciele a plánovanie ich dosahovania.....	23
7.2. Environmentálne ciele	23
Časť 8 – OPIS VYKONANÝCH plánovaných opatrení na zlepšenie environmentálneho správania, dosiahnutie krátkodobých a dlhodobých environmentálnych cieľov a zabezpečenie dodržiavanie právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím	28

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

8.1. Plánované opatrenia na zlepšenie environmentálneho správania.....	28
8.2. Zabezpečenie dodržiavania právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím	29
Časť 9 – SÚHRN DOSTUPNÝCH ÚDAJOV O ENVIRONMENTÁLNO M SPRÁVANÍ VO VZŤAHU K VÝZNAMNÝM ENVIRONMENTÁLNYM ASPEKTOM	30
9.1. Energie - spotreba energie (elektrina, plyn, PHL)	31
9.2. Materiály - spotreba vybraných druhov	34
9.3 Voda – spotreba pitnej a úžitkovej vody.....	35
9.4. Odpad	37
9.5. Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu	38
9.6. Emisie	39
Časť 10 - ODKAZ NA HLAVNÉ PRÁVNE USTANOVENIA, KTORÉ ORGANIZÁCIA ZOHĽADNILA PRI ZABEZPEČENÍ SÚLADU S PRÁVNymi POŽIADAVKAMI TÝKAJÚCIMI SA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA. VYHLÁSENIE O DODRŽIAVANÍ PRÁVNÝCH PREDPISOV	40
10.1. Hlavné právne ustanovenia, ktoré organizácia zohľadnila pri zabezpečení súladu s právnymi požiadavkami týkajúcimi sa životného prostredia	40
10.2. Vyhlásenie o dodržiavaní právnych predpisov	41
Časť 11 – PODMIENKY TÝKAJÚCE SA OVEROVANIA A VALIDÁCIE	44
11.1. Podmienky týkajúce sa overovania a validácie	44
11.2. Miestna zodpovednosť	44
11.3. Prístup verejnosti k informáciám.....	44
12. SÚVISIACA DOKUMENTÁCIA, PRÍLOHY, VYHLÁSENIE RS	45

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20 -05- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Časť 2 – PREDSTAVENIE SPOLOČNOSTI**2.1 Založenie a vznik spoločnosti**

BETPRES, s.r.o. založená spoločenskou zmluvou zo dňa 19. 11. 1993 , deň zápisu 27. 1. 1994 na spoločnosť s ručením obmedzeným.

Obchodné meno : **BETPRES, s.r.o.**
Sídlo : **093 01 Vranov nad Topľou, Boženy Nemcovej 1698**

Konatelia spoločnosti : **Matúš Barkóci**
Ing. Matúš Barkóci
Ing. Tomáš Barkóci

Riaditeľ spoločnosti : **Ing. Roland Ďurko**

2.2 Profil spoločnosti

BETPRES s.r.o. so sídlom vo Vranove nad Topľou bola založená na základe spoločenskej zmluvy zo dňa 19.11. 1993. Od svojho vzniku sa zaoberá stavebnou a obchodnou činnosťou. Na trhu sme akceptovaní ako spoľahlivý a korektný partner.

V zmysle druhu stavieb zameriava spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** svoje stavebné aktivity na realizáciu:

Občianskej a bytovej výstavby:

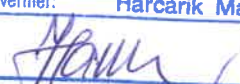
- administratívne a obytné budovy;
- polyfunkčné objekty;
- zdravotnícke a školské zariadenia;
- objekty športového charakteru;
- autosalóny;
- obchodné centrá a supermarkety;
- rekonštrukcia kultúrnych pamiatok;

Inžinierskych stavieb:

- kanalizácie a vodovody;
- prečerpávacie stanice a čistiarne odpadových vôd;
- skládky odpadov;
- spevnené plochy;
- parkoviská, komunikácie;

Priemyselných stavieb:

- novostavby výrobných, skladových a logistických hál rôzneho charakteru;
- rekonštrukcie a dostavby priemyselných stavieb;

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	


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

Hlavná stavebná výroba HSV:

- zemné práce;
- debnenie a betonárske práce;
- murárske práce;
- tesárske práce;
- novodobé fasádne systémy;
- úpravy povrchov tradičné, tenkovrstvé;
- komunikácie zo zámkovej a inej dlažby;
- terénne a sadové úpravy.

Pridružená stavebná výroba PSV:

- elektroinštalácie a bleskozvody;
- sadrokartónové systémy a minerálne pohľady;
- antistatické podlahy, liate podlahy;
- zdravotnícke inštalácie;
- klampiarske konštrukcie a strešné krytiny;
- stolárske konštrukcie;
- keramické dlažby a obklady;
- podlahy plávajúce, vlysové a pod.;
- interiérové sadrové stierky, maľby, nátery;
- aplikácia sanačných systémov.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

a ďalšie činnosti podľa aktuálneho výpisu Obchodného registra.

2.3 ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA SPOLOČNOSTI

Riadiace a výkonné orgány spoločnosti sú:

- * valné zhromaždenie,
- * vedenie spoločnosti (na čele s RS).

Valné zhromaždenie je najvyšším orgánom spoločnosti s určením pôsobnosti v zmysle štatútu s.r.o. Valné zhromaždenie sa skladá zo všetkých na ňom prítomných akcionárov a koná sa minimálne raz za jeden rok.

Konateľ je štatutárny orgán, ktorý deleguje podstatnú časť svojich právomocí na výkonné vedenie v rozsahu OS 01 Organizačného poriadku a plných mocí. Rozhodujúcim poslaním predstavenstva je strategickými rozhodnutiami dosiahnuť predpokladaný hospodársky výsledok s následným rozvojom spoločnosti. Predstavenstvo vykonáva bežné úkony, vyplývajúce z hospodárskej činnosti spoločnosti, k uzatváraniu obchodných zmlúv súvisiacich s predmetom činnosti určenom v PI 03 uzatváraniu zmlúv.

2.4.1 Riadenie spoločnosti

Princípy riadenia spoločnosti sú rozpracované v OS 01 Organizačnom poriadku. Riaditeľ spoločnosti deleguje právomoci na výkon hospodárskych a účtovných operácií vedúcim úsekov. Výkonné vedenie spoločnosti je splnomocnené predstavenstvom na úkony v zmysle OS 01.

2.4.2 Organizačné členenie spoločnosti BETPRES, s.r.o.

Organizačná štruktúra spoločnosti, jej vertikálne a horizontálne členenie a vzťahy medzi jednotlivými úsekmi sú uvedené v OS 01 Organizačnom poriadku. Organizačná a funkčná schéma **BETPRES, s.r.o.** je prílohou OS 01 – aktuálna organizačná a funkčná schéma sa nachádza na serveri BETPRES ISO/ORGANIZÁCIA BETPRES a na stránke www.betpres.sk.

Úsek je organizačnou jednotkou spoločnosti, ktorá reprezentuje jednotlivé činnosti. Procesy a činnosti úseku riadi vedúci úseku, ktorý pre plnenie úloh spoločnosti vytvára útvary, strediská a prevádzky. Vedúci úsekov sú priamo podriadení riaditeľovi spoločnosti.

Adresa: **BETPRES, s.r.o.** Tel. **057/487 07 11**
Boženy Němcovej 1698 Fax. **057/487 07 39**
093 01 Vranov n. T. E-mail. betpres@betpres.sk


Vrcholový manažment :

Riaditeľ spoločnosti

Výrobný riaditeľ

Obchodno - technický riaditeľ

Ekonomicko - personálny riaditeľ

TUV SÚP Slovakia s.r.o.	
confirm with signature that the information on this page is correct	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Časť 3 - DEFINOVANIE POJMOV A POUŽITÉ SKRATKY

3.1 Definovanie pojmov

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

Systém environmentálneho manažérstva – EMS je tá časť celkového systému manažérstva používaná na manažovanie environmentálnych aspektov, plnenie záväzných požiadaviek a riešenie rizík a príležitostí.

Environmentálny aspekt – časť činnosti alebo produktov alebo služieb organizácie, ktorá súvisí alebo môže súvisieť s environmentom.

Environmentálny vplyv – nepriaznivá alebo priaznivá zmena environmentu, ktorá úplne, alebo čiastočne vyplýva z environmentálnych aspektov.

Environmentálny cieľ – cieľ stanovený organizáciou v súlade s jej environmentálnou politikou.

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

Sústavné zlepšovanie – proces zdokonaľujúci systém environmentálneho manažérstva s cieľom dosiahnuť zlepšenie celkového environmentálneho správania, v súlade s environmentálnou politikou organizácie.

Prevenia znečisťovania – použitie procesov, praktík, materiálov alebo výrobkov, ktoré vylučujú, znižujú alebo operatívne riadia znečisťovanie, môžu zahŕňať recykláciu, spracovanie, zmeny procesu, mechanizmy operatívneho riadenia, racionálne využitie zdrojov a náhradu materiálov. – pozn. Potencionálne prínosy prevencie znečistenia obsahujú zníženie nepriaznivých environmentálnych vplyvov, zvýšenú hospodárnosť a zníženie nákladov.


Environmentálne správanie – správanie súvisiace s manažovaním environmentálnych aspektov.

Životný cyklus : po sebe idúce a navzájom prepojené štádia systému produktu (alebo služby), od získania alebo výroby suroviny z prírodných zdrojov až po konečné zneškodnenie.

Audit systému environmentálneho manažérstva : systematický a zdokumentovaný overovací proces objektívneho získavania a vyhodnocovania dôkazov o tom, či systém environmentálneho manažérstva organizácie vyhovuje kritériám auditu systému environmentálneho manažérstva, ktoré si stanovila organizácia, a komunikácia s manažmentom o výsledkoch tohto procesu.

3.2 Použité skratky

Skratka	Význam
BOZP	- bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
CO	- civilná ochrana
DaM	- doprava a mechanizácia
DHM	- drobný hmotný majetok
EMS	- systém environmentálneho manažérstva
EPR	- ekonomicko-personálny riaditeľ
HM	- hmotný majetok
HSV	- hlavná stavebná výroba
ISR	- integrovaný systém riadenia
ISR	- integrovaný systém riadenia
KaSP	- kontrolný a skúšobný plán
KS	- konateľ spoločnosti
MTZ	- materiálovo technické zabezpečenie
OP	- organizačný poriadok
OS	- organizačná smernica
OS	- organizačná smernica
OTPV	- oddelenie technickej prípravy výroby
OTR	- obchodno-technický riaditeľ
OŽP	- Ochrana životného prostredia
PD	- projektová dokumentácia

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Skratka	Význam
PEMS	- príručka EMS
PHL	- pohonné látky
PI	- pracovná inštrukcia
PK	- príručka kvality
PO	- požiarňa ochrana
RD	- riadená dokumentácia
RPaM	- referát personalistiky a miezd
RS	- riaditeľ spoločnosti
SaZ	- stroje a zariadenia
SK	- systém kvality
SMK	- systém manažérstva kvality
STN	- slovenská technická norma
TD	- technická dokumentácia
THZ	- technicko-hospodársky zamestnanec
TP	- technologický postup
VPR	- výrobná príprava
VR	- výrobný riaditeľ
ZISR	- zmocnenec pre ISR
ZoD	- zmluva o dielo

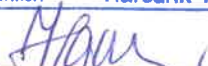
Časť 4 – PREHĽAD ČINNOSTÍ A SLUŽIEB, ROZSAH SYSTÉMU EMAS

4.1. Predmet činnosti spoločnosti :

Predmet činnosti spoločnosti, podľa výpisu z Obchodného registra Okresného súdu Prešov, vložka číslo: 1502/P, oddiel : Sro :

- zemné práce,
- debnenie a betonárske práce,
- murárske práce,
- novodobé fasádne systémy,
- úpravy povrchov tradičné, tenkovrstvové,
- komunikácie zo zámkovej a inej dlažby,
- terénne a sadové úpravy. elektroinštalácie a bleskozvody,
- sadrokartónové systémy a minerálne podhľady,
- antistatické podlahy, liate podlahy,
- zdravotnícké inštalácie,
- klampiarske konštrukcie strešné krytiny,
- keramické dlažby a obklady,
- stolárske konštrukcie,
- podlahy plávajúce, vlasové a pod.,

a ďalšie činnosti podľa aktuálneho výpisu Obchodného registra.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20 -05- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

4.1.1 Územná pôsobnosť

Mesto Vranov nad Topľou je v súčasnosti sídlom okresu a v koncepcii osídlenia Prešovského kraja plní funkciu ťažiska osídlenia regionálneho významu.

Spolu s mestami Humenné, Strážske a Michalovce predstavujú menované mestá centrá osídlenia Zemplínskeho regiónu. Okres Vranov nad Topľou sa nachádza v severovýchodnej časti východného Slovenska na terasách vodného toku Tople, na severnom okraji Východoslovenskej nížiny. Severnú a západnú časť územia okresu tvoria Slánske vrchy a Západné Beskydy. Mesto sa nachádza na významnej križovatke ciest I/18, I/15 a I/79, ktoré prechádzajú mestom východo – západným a sever – južným smerom. Mesto Vranov nad Topľou je nástupným sídlom do rekreačných priestorov Domaše.


(Zdroj : Územný plán mesta Vranov nad Topľou)

4.1.2 Najvýznamnejšie referencie za rok 2020.

Referencie za rok 2020			
P.Č.	Názov projektu	Opis stavby	Termín realizácie
1.	KAMAX Fasteners s.r.o – Výrobná hala	Vybudovanie výrobného areálu	08/2019-05/2020
2.	NEMOCNICA –OAMIS Vranov n.T.	Prístavba a rekonštrukcia	06/2019-09/2020
3.	PLAVÁREŇ Trebišov	Rekonštrukcia budovy mestského kúpaliska	11/2019-11/2020
4.	IPK AGRO – výrobná hala Sečovce	Výstavba jednopodlažnej haly	12/2019-09/2020
5.	FEROVO – výrobná hala Vranov n.T.	Výstavba haly	04/2020-11/2020

KAMAX – Výrobná hala Bardejov



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20 -05- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



OAMIS Vranov nad Topľou

Mestská Plaváreň Trebišov



Výrobná hala FEROVO – Vranov nad Topľou



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Referencie za rok 2019

P.Č.	Názov projektu	Opis stavby	Termín realizácie
1.	Nemocnica Vranov nad Topľou	Rekonštrukcia gynekologicko-pôrodnického oddelenia	07/2019-10/2019
2.	Východoslovenská energetika Holding a.s.	Dostavba administratívnej budovy	01/2018-07/2019
3.	Obchodné centrum Ťahanovce	Realizácia nadstavby tretieho nadzemného poschodia	05/2019-10/2019
4.	Zimný štadión Liptovský Mikuláš	Rekonštrukcia haly	05/2018-01/2019

Obchodné centrum Ťahanovce



Východoslovenská energetika holding a. s.



Zimný štadión Liptovský Mikuláš



Referencie za rok 2018

P.Č.	Názov projektu	Opis stavby	Termín realizácie
1.	Telocvičňa ZŠ Široké	Realizácia stavby	03/2018 - 11/2018
2.	Hala Glasko Prešov	Rozšírenie priestorov spoločnosti	05/2017 - 09/2018
3.	Skladová hala Lunys	Novostavba skladovej haly	3/2018 – 09/2018
4.	Hangár Prešov	Rekonštrukcia hangáru MO SR	9/2018 – 11/2018

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 20-05-2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:



Telocvična ZŠ Široké

Glasko Prešov

Referencie za rok 2017

P.Č.	Názov projektu	Opis stavby	Termín realizácie
1.	IBV Poprad	Obytný súbor 12 rodinných domov	03/2017 - 10/2017
2.	VILLA PARK PLAZA Prešov	Novostavba bytového domu	09/2015 - 05/2017
3.	Mabonex Slovakia, s.r.o.	Rozšírenie priestorov mraziarne	10/2016 - 01/2017
4.	Výrobná hala KOVOROB	Novostavba výrobnéj haly	3/2017 – 8/20197

VILLA PARK PALAZA

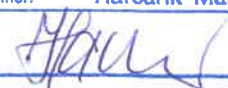
TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 20 -05- 2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:



4.2. Opis rozsahu systému manažérstva EMAS


V súlade s požiadavkami nariadenia EP a R (ES) č. 1221/2009, zmeneného nariadením Komisie (EÚ) 2017/1505 a nariadením Komisie (EÚ) 2018/2026) a medzinárodnej normy STN ISO 14001:2016 spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** vytvorila a zaviedla dokumentovaný systém environmentálneho manažérstva v celom profile spoločnosti. Systém je implementovaný tak, aby bol neustále udržiavaný a trvale 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 zodpovednosti za plnenie úloh, ktoré z neho vyplývajú. Systém umožňuje :

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

Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** je držiteľom týchto uvedených certifikátov :

STN EN ISO 9001:2016	do : 24.05.2021	registračné č. Q 0001-4
STN EN ISO 14001:2016	do : 24.05.2021	registračné č. E 0001-5
STN ISO 45001:2019	do : 24.05.2021	registračné č. B 10001-5

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

4.3. Určenie predmetu systému manažérstva environmentu

Systému manažérstva environmentu je platný pre kódy NACE : 41, 42, 43, 46, 71,

EMAS v SR registruje spoločnosť BETPRES s.r.o. v rozsahu činnosti NACE kódov:

41.20, 42.11, 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, 46.13 a 71.12, pod r.č. SK-000029 s platnosťou do 17.07.2023

Predmet činnosti systému manažérstva environmentu sa vzťahuje na :

Realizácia hlavnej a pomocnej stavebnej výroby a rekonštrukčných prác na bytových, občianskych, priemyselných, inžinierskych, dopravných, vodohospodárskych stavbách; inžinierska činnosť, obchodná činnosť.

Časť 5 – ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA A OPIS SYSTÉMU

5.1 Environmentálna politika

Vedenie spoločnosti v snahe dotvárať a upevniť environmentálne povedomie zamestnancov a zdôrazniť, že všetky činnosti môžu mať dôsledky na životné prostredie, prijalo Environmentálnu politiku spoločnosti **BETPRES, s.r.o.** tak, aby:

- zaväzovala dodržiavať právne a iné požiadavky v oblasti environmentálnej ochrany,
- vytvárala priestor na stanovenie environmentálnych cieľov,
- venovala pozornosť úspore surovín a energie a minimalizácii tvorby odpadov,



ENVIRONMENTALNE VYHLÁSENIE


Číslo :

EMAS EV/2021

Strana: 14 z 46

- viedla k sústavnému zlepšovaniu kvality životného prostredia a k zdôrazňovaniu prevencie znečisťovania,
- bola zverejnená na všetkých úsekoch spoločnosti, s dôrazom na zrozumiteľnosť a pochopenie pre zainteresované strany vo vnútri, aj mimo organizácie,
- je prístupná verejnosti prostredníctvom web. stránky spoločnosti **BETPRES, s.r.o.**

Aktuálna environmentálna politika :

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20 -05- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA

1. Priorita podnikateľského subjektu

Chápať environmentálny manažment ako jeden z hlavných priorít spoločnosti a kľúčový nástroj k dosiahnutiu trvalo udržateľného rozvoja.

2. Integrovaný manažment

Integrovať túto environmentálnu politiku, programy a ciele do všetkého podnikania ako zásadný prvok riadenia vo všetkých funkciách.

3. Proces zlepšovania

Neustále zdokonaľovať politiku, programy a environmentálny profil v súlade s technickým rozvojom, vedecko – technickým poznaním, potrebami investorov, očakávaním verejnosti a vychádzať pritom z právnych predpisov.

4. Vzdelávanie zamestnancov

Vzdelávať, cvičiť a motivovať zamestnancov, aby vykonávali svoje činnosti environmentálne zodpovedným spôsobom.

5. Výroba a poskytovanie služieb

Realizovať stavebné diela a poskytovať služby, ktoré nemajú negatívny environmentálny vplyv a sú bezpečné z hľadiska zamýšľaného používania, sú účinné z hľadiska spotreby energie a prírodných zdrojov.

Prevádzkovať zariadenia a realizovať procesy s ohľadom na účinné využívanie energie a materiálov, udržateľné využívanie obnoviteľných zdrojov, minimalizáciu negatívnych environmentálnych dopadov, vznik odpadov, bezpečnou a zodpovednou likvidáciou zvyškových odpadov.

6. Preventívne prístupy

Modifikovať marketing a poskytovanie služieb v súlade s vedecko – technickým poznaním tak, aby sa zabránilo vážnej či nezvratnej degradácii životného prostredia.

Dodržiavať havarijné plány v spolupráci s havarijnými službami a s príslušnými orgánmi a miestnou samosprávou, pričom sa musia zväziť potencionálne odpady.

7. Zmluvní dodávatelia a subdodávatelia

Presadzovať, aby tieto zásady uplatňovali zmluvní partneri jednajúci v mene spoločnosti, povzbudzovať ich, a kde je to vhodné, vyžadovať zlepšenie ich postupov aby boli v súlade s postupmi našej spoločnosti vo vzťahu k životnému prostrediu.

8. Otvorený prístup k záujmom a obavám


Posilňovať otvorený prístup a dialóg so zamestnancami a verejnosťou informovaním a reagovaním na ich záujmy a obavy z potencionálnych nebezpečenstiev a vplyvov výroby, odpadov alebo služieb, vrátane tých, ktoré môžu mať väčší význam.

9. Súlad s environmentálnymi predpismi a informovanie

Merať environmentálny profil, vykonávať pravidelne environmentálne audity a vyhodnocovať dodržiavanie požiadaviek spoločnosti, právnych predpisov a nariadení.

Periodicky poskytovať príslušné informácie akcionárom, dozornej rade, predstavenstvu, zamestnancom, úradom a verejnosti.

Vranov nad Topľou, dňa 15.04.2020

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

5.2 Systém manažérstva environmentu

Cieľom systému manažmentu životného prostredia je podporovať povedomie zamestnancov pre problematiku ekológie a kontinuálne zlepšovať ochranu životného prostredia v podmienkach spoločnosti. Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** preto zaviedla a udržiava rozsiahly systém manažérstva životného prostredia podľa ISO 14001 a podľa nariadenia EMAS. Prostredníctvom overenia podľa nariadenia EMAS a s tým spojeným právnym záväzkom dokazuje spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** svoju angažovanosť pre ochranu životného prostredia.

Procesy spoločnosti majú vo veľkej miere vplyv na životné prostredie. To sa týka predovšetkým výrobných procesov na jednotlivých stavbách. Spoločnosť pravidelne stanovuje svoje relevantné environmentálne aspekty a vplyvy na životné prostredie. Zber údajov o environmentálnych aspektoch sa dokumentuje v záznamoch (o.i. v hodnotiacej správe spoločnosti – 1x ročne).

V dokumentovaných procesoch a postupoch majú environmentálne aspekty osobitný význam a priradujú sa každému procesnému kroku. V systéme manažmentu je okrem týchto integrované spracovávaných aspektov potrebné zohľadniť aj niektoré osobitné odborné témy, ktoré sa riešia len prostredníctvom manažmentu životného prostredia.

5.3 Zdokumentované informácie EMS

5.3.1. Dokumentácia EMS

Na úrovni spoločnosti je vytvorený dokumentovaný postup pre tvorbu a správu riadenej dokumentácie, ktorý sa riadi inštrukciou PI 01/01 Riadenie dokumentácie a údajov.

Zdokumentované informácie EMS zahŕňa :

- Environmentálnu politiku organizácie,
- Príručku EMS,
- Príručku EMAS,
- Environmentálne preskúmanie,
- Environmentálne vyhlásenie,
- Smernice EMS,
- Environmentálne ciele spoločnosti.
- Register environmentálnych aspektov a vplyvov,
- Register právnych a iných požiadaviek,
- Riadiace organizačné normy,
- Prevádzkové predpisy.

5.3.2. Riadenie zdokumentovaných informácií

Pre riadenie dokumentácie v spoločnosti **BETPRES, s.r.o.** je záväzná smernica PI 01 Riadenie dokumentácie a údajov. Smernica stanovuje pravidlá pre vypracovanie, schvaľovanie, vydávanie, evidenciu, distribúciu, udržiavanie, zmeny a používanie dokumentácie EMS. Riadenie dokumentácie musí viesť k tomu, aby na každom pracovisku bola k dispozícii platná dokumentácia činnosti v oblasti EMS na tomto pracovisku.

V postupe sú stanovené postupy pre :

- tvorbu a schvaľovanie dokumentov pred ich vydaním,
- realizáciu, udržiavanie, distribúciu a inventarizáciu,
- preverenie dokumentov, ich aktualizácia,
- zabezpečenie, aby zmeny a ich aktualizácia boli identifikované,

- zabezpečenie dostupnosti a odstránenia zastaralých neplatných dokumentov,
- zabezpečenie identifikovateľnosti a riadenie externých dokumentov.

5.3.3. Riadenie záznamov

Na úrovni spoločnosti je vytvorený dokumentovaný postup pre riadenie záznamov a registratúrny plán obsahujúci záznamy súvisiace s OŽP, ktorý sa riadi smernicou OS 02 Registratúrny poriadok.

Časť 6 – OPIS ENVIRONMENTÁLNYCH ASPEKTOV A VPLYVOV, URČOVANIE VÝZNAMNOSTI

6.1. Identifikovanie priamych a nepriamych environmentálnych aspektov a určenie tých aspektov, ktoré sú významné

Identifikácia environmentálnych aspektov uskutočňujeme na základe environmentálnej analýzy všetkých úsekov a útvarov organizácie. Pri posudzovaní environmentálnych aspektov činností organizácie a ich vplyvov na životné prostredie sa postupuje tak, že sa zohľadnia všetky dostupné údaje a informácie o uvažovaných činnostiach, všeobecné poznatky v tejto oblasti so zreteľom na to, ako sú tieto činnosti v súlade s požiadavkami právnych predpisov a vydaných rozhodnutí orgánov štátnej správy pre ochranu životného prostredia vzťahujúcich sa na činnosť organizácie.

Ako podklad pre stanovenie environmentálnych cieľov slúžia :

- Register environmentálnych vplyvov spoločnosti **BETPRES, s.r.o.**,
- Environmentálna politika spoločnosti **BETPRES, s.r.o.**,
- Register všeobecne záväzných právnych predpisov, medzinárodné dohovory a technické normy v oblasti ochrany životného prostredia spoločnosti **BETPRES, s.r.o.**,
- Sektorové referenčné predpisy,
- Stratégia a rozvoj spoločnosti na 3 až 5 rokov,
- Meranie a sledovanie vplyvov výrobných činností spoločnosti **BETPRES, s.r.o.** na životné prostredie,
- Sledovanie spotreby energií,
- Staré zariadenia v oblasti EMS (staré budovy, zariadenia, technológie).

Environmentálne aspekty	
Priame aspekty	Nepriame aspekty
<ul style="list-style-type: none"> - Tvorba odpadov (ostatných a nebezpečných) - Tvorba emisií do ovzdušia, - Tvorba odpadových vôd, - Fyzikálno-chemické vplyvy na pracovníkov (pracovné prostredie), - Spotreba energií, PHL vrátane vody, - Spotreba materiálov, - Nebezpečenstvo vzniku havarijných situácií. 	<ul style="list-style-type: none"> - Problémy súvisiace s životným cyklom výrobkov - Činnosti v prenajatých priestoroch (stavby) - Doprava a mechanizácia zabezpečovaná externe - Environmentálne správanie zmluvných partnerov, subdodávateľov a dodávateľov - Výber a zloženie služieb napr. stravovacie služby.

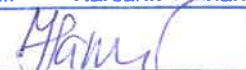
TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 20-05-2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:




6.2 Priame environmentálne aspekty



Ako najvýznamnejšie environmentálne aspekty s možnými závažnými environmentálnymi vplyvmi v činnostiach **BETPRES, s.r.o.** sú :

- Tvorba odpadov, a to i nebezpečných,
- Tvorba obalov,
- Tvorba emisií do ovzdušia,
- Tvorba odpadových vôd,
- Fyzikálno-chemické vplyvy na pracovníkov (pracovné prostredie),
- Spotreba energií, PHL vrátane vody,
- Spotreba materiálov,
- Nebezpečenstvo vzniku havarijných situácií.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20 -05- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Preskúmanie a aktualizácia environmentálnych aspektov a ich vplyvov na životné prostredie vykonávame 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 EMAS a jeho hodnotenia vrcholovým manažmentom organizácie.

6.3 Nepriame environmentálne aspekty

Nepriame environmentálne aspekty môžu vzniknúť pri vzájomnej interakcii spoločnosti s tretími stranami, ktoré spoločnosť môže v primeranej miere ovplyvniť.

Medzi nepriame environmentálne aspekty okrem iného patria:

- otázky súvisiace so životným cyklom produktu a služieb, ktoré organizácia môže ovplyvniť (tvorba projektu stavby, návrh, získanie surovín, nákup a obstarávanie, výroba, doprava, použitie, spracovanie výrobku po skončení jeho životnosti a konečné zneškodnenie),
- výrobné činnosti v prenajatých priestoroch (stavby);
- doprava a mechanizácia prevažne zabezpečovaná externe,
- výber a zloženie služieb (aj stravovacie služby);
- zloženie sortimentu ponúkaných služieb;
- environmentálne správanie a praktiky zmluvných partnerov, subdodávateľov a dodávateľov.

6.4 Kritéria hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov

Predmetom monitorovania v organizácii je kontrola kvality jednotlivých vplyvov na zložky životného prostredia vyplývajúce z podnikateľskej činnosti spoločnosti **BETPRES, s.r.o.**

Vo vodnom hospodárstve sa sleduje množstvo odoberanej vody a vypúšťaných odpadových vôd, limity ukazovateľov znečistenia odpadových vôd a súlad s vodoprávnym rozhodnutím.

V odpadovom hospodárstve sa kladie dôraz na nakladanie s odpadmi, a to najmä s nebezpečnými odpadmi.

V energetike sa meria spotreba energií a dodržiavanie regulačných opatrení. Monitorovanie a všetky merania sa realizujú so zámerom splnenia environmentálnych cieľov organizácie v súlade s Environmentálnou politikou.

Z hľadiska ochrany životného prostredia sa ďalej monitoruje dodržiavanie technologickej disciplíny **výrobnej činnosti**, ktorá môže mať negatívny vplyv na životné prostredie, dodržiavanie stanovených limitov a podmienok na vypúšťanie odpadových vôd a emisií do ovzdušia, dodržiavanie podmienok na nakladanie s odpadmi, osobitne s nebezpečnými odpadmi, minimalizovanie ich tvorby a ich využívanie ako druhotných surovín, zabezpečenie prevencie pred havarijnými stavmi v zmysle platných dokumentov ochrany životného prostredia a pod.

Z hľadiska ochrany zdravia a bezpečnosti práce sa monitoruje dodržiavanie stanovených limitov napr. hluku, výpary prchavých nebezpečných látok atď., ktoré môžu mať negatívny vplyv na zdravie zamestnancov.

6.4.1 Kritéria hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov

Vyhodnotenie významnosti environmentálneho aspektu vykonáva Manažér ISR v spolupráci s vedením. Každý aspekt sa ohodnotí všetkými kritériami. Miera naplnenia daného kritéria sa ohodnotí pomocou trojbodovej stupnice.

Pre vyhodnotenie sú stanovené nasledujúce kritériá :

Kritéria priority I (váha 3)

1) súlad s platnými limitmi a záväznými právnymi a inými požiadavkami

- 1 - súlad je dosahovaný pri všetkých prevádzkových stavoch
- 2 - súlad nie je dosahovaný v mimoriadnych prípadoch alebo je dosahovaný na hranici blízkej limitu
- 3 - súlad nie je dosahovaný ani v bežných podmienkach

2a) pravdepodobnosť výskytu dopadu (hodnotí sa iba u potencionálnych dopadov, t.j. riziká)

- 1 - nízka, neočakávaná
- 2 - stredná, možná
- 3 - vysoká, reálne očakávaná

2b) počet výskytu dopadu (hodnotí sa u všetkých skutočných dopadov, tzn. s výnimkou potencionálnych)

- 1 - ojedinelá, nekumulovaná (výskyt nie je sústredený v rovnakom čase)
- 2 - občasná
- 3 - trvalá, kumulovaná (výskyt sústredený v rovnakom čase)

3a) doba trvania dopadu:

- 1 - krátky časový úsek v minútach
- 2 - stredný časový úsek v hodinách
- 3 - dlhodobý časový úsek v dňoch


3b) v prípade vzniku odpadu :

- 1 - O - ostatný odpad
- 2 - N - nebezpečný odpad
- 3 - vybraný odpad

Kritériá priority II (váha 2)

4) náklady spojené s uvedeným dopadom (poplatky)

- 1 - do 1660,- €/rok
- 2 - 1660,-€, - 16 600,- €/rok

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

3 - nad 16 600,- €,- /rok

Pozn.: Náklady by mali byť vždy vyjadrené k celkovým nákladom .

Kritériá priority III (váha 1)

5) vplyv na image spoločnosti

- 1 - nie je alebo je nevýznamný
- 2 - existuje, nie je však zásadný
- 3 - zásadný

6) náklady spojené so sankčným postihom (pokuty)

- 1 - do 3 319,- €/rok
- 2 - 3 319,- € - 33 193,- €/rok
- 3 - nad 33 193,- €/rok

Po ohodnotení významnosti každého aspektu - 1, 2 alebo 3 sa vypočíta celková závažnosť zložkového aspektu podľa vzťahu :

Významnosť aspektu = Σ kritérií priority jednotlivých aspektov x maximálny stupeň významnosti (K = 3) ,

Kde:

K = ohodnotenie významnosti dielčieho kritéria priority (1, 2 alebo 3)

Zoznam environmentálnych aspektov, ich environmentálnych vplyvov a stupeň významnosti environmentálnych aspektov podľa jednotlivých úsekov a stredísk je uvedený v Registri environmentálnych aspektov – súčasť tejto kapitoly.

Stupeň významnosti environmentálneho aspektu	Charakteristika vplyvu environmentálneho aspektu na životné prostredie
1 od (24 - 38)	Bez vplyvu. Nevýznamný vplyv.
2 od (39 - 60)	Vplyvy stredného stupňa. Vplyvom environmentálneho aspektu môže dôjsť k určitému poškodeniu životného prostredia aj pri splnení všetkých požiadaviek právnych predpisov.
3 od (61- 72)	Významné vplyvy na životné prostredie. Vplyvom je poškodzovanie životného prostredia i pri plnení požiadaviek právnych predpisov. Patria sem tiež všetky mimoriadne stavy.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 20 -05- 2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:



**Oblasť/zariadenie/
činnosť**
Aspekt

Oblasť/zariadenie/ činnosť	Aspekt	Dopad		Hodnotenie aspektu							Suma	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný				
		* zaškrtnite poličko, **uvedte aký dopad	Kontaminácia životného prostredia*	Spotreba prírodných zdrojov*	Iný dopad **	1	2a	2b	3a	3b			4	5	6	
Stavebná a montážna činnosť	Spotreba energie/vody			x				1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Odpady a obaly spojené so stavebnou a montážnou činnosťou		x					1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Hluk/vibrácie zo stavebnej a montážnej činnosti				x			1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Prach zo stavebnej činnosti				x			1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
Prevádzka motorových vozidiel	Vplyv dodávateľov a subdodávateľov (obzvlášť pri stavebnej a montážnej činnosti)				x			1	1	1	2	2	2	1	36	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Montáž technológií		x					1	2	1	1	1	2	1	30	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Emisie do ovzdušia (len doprava)		x					1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
Prevádzka motorových vozidiel	Spotreba PHL		x					1	1	1	1	2	1	1	27	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Únik prevádzkových kvapalín do pôdy							1	1	1	1	2	1	1	30	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Odpady vyplývajúce z prevádzky motorových vozidiel		x					1	1	1	2	1	1	1	30	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný



ENVIRONMENTALNE VYHLÁSENIE

Číslo :

EMAS EV/2021

Strana: 22 z 46

Prevádzka motorových vozidiel	Hluk/ vibrácie (ťažká mechanizácia)		x	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
Administratívne činnosti	Spotreba energie / vody / PHL	x		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Skleníkové plyny (Chlad)	x		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Kúrenie	x		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Produkcia komunálneho odpadu	x		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
	Vplyv dodávateľov a subdodávateľov : - obzvlášť pri stavbej a montážnej činnosti)			x	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	36	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný
Nepriame aspekty	Vplyv dodávateľov a subdodávateľov : - obzvlášť pri dodávkach dopravných služieb a mechanizácie			1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	30	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný	
	Vplyv dodávateľov a subdodávateľov : - pri ostatnej činnosti	x		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	Aspekt je zaradený do registra environmentálnych aspektov a je naďalej monitorovaný	

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Časť 7 – OPIS DLHODOBÝCH A KRÁTKODOBÝCH ENVIRONMENTÁLNYCH CIEĽOV VO VZŤAHU K VÝZNAMNÝM ENVIRONMENTÁLNYM ASPEKTOM A VPLYVOM

7.1. Environmentálne ciele a plánovanie ich dosahovania

Sídlo spoločnosti **BETPRES, s.r.o.** sa nachádza na ulici Boženy Němcovej 1698 vo Vranove nad Topľou. V tesnej blízkosti sídla spoločnosti sa nenachádza žiadny vodný tok. V blízkosti areálu organizácie sa nenachádzajú žiadne chránené územia, ochranné pásma a nevyskytujú sa osobitné chránené druhy živočíchov a rastlín, chránené stromy a kultúrne pamiatky. V blízkej lokalite sídla spoločnosti sa taktiež:

- nenachádzajú veľké zdroje znečistenia – ovzdušia, povrchových a podzemných vôd, pôdy či horninového prostredia,
- nevyskytuje sa kontaminovaná pôda, alebo pôda ohrozená eróziou, poškodenie vegetácie imisiami, ohrozené biotypy živočíchov.

Vzhľadom na výrobný charakter organizácie sú vylúčené možnosti resp. neboli doposiaľ zistené skutočnosti, ktoré by poukazovali na zjavnú „technologickeú zadlženost“ spoločnosti voči životnému prostrediu, resp. na existenciu starých záťaží podmienených činnosťou spoločnosti a to vzhľadom aj k predošlému sídlu spoločnosti.


Taktiež nie sú známe a ani identifikované skutočnosti o nepriaznivých vplyvoch činnosti spoločnosti (v minulosti alebo prítomnosti) v katastrálnom území mesta Vranov a jeho blízkom okolí s ohľadom na:

- Zdravotný stav obyvateľstva, taktiež závažnosť vplyvu z hľadiska ohrozenia zdravia pracovníkov
- Vplyvy na ŽP
- Závažnosť vplyvu z hľadiska kontaminácie prostredia (pôda, voda, ovzdušie)
- Závažnosť vplyvu z hľadiska produkcie odpadov
- Frekvencie výskytu, významnosti
- Významnosť z hľadiska právnych a iných predpisov
- Ekonomické dopady

Environmentálne aspekty sú v organizácii aktualizované vzhľadom na:

- Nové aktivity
- Zmeny činnosti
- Zmeny právnych požiadaviek a iných
- Výsledky monitoringu

A rovnako aj na vysunutých pracoviskách - stavbách nebola voči spoločnosti uplatnená žiadna sankcia voči porušovaniu environmentálnych predpisov.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

7.2. Environmentálne ciele na rok 2021

KONCEPCIA MANAŽÉRSKYCH SYSTÉMOV


Základom koncepcie manažérstva kvality, environmentálneho manažérstva a manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci je pojaté a vedené integrované systémy riadenia podľa požiadaviek zakotvených v medzinárodných normách STN EN ISO 9001, 14001 a ISO 45001.

Základnou úlohou spoločnosti je pracovať v manažérskom systéme so zapojením všetkých zamestnancov, aby stavebná produkcia dosahovala vysokú kvalitu, ktorá vždy uspokojí požiadavky zákazníkov, nepoškodí životné prostredie a neohrozí pracovníkov na stavbách a konečných užívateľov stavieb.

Medzi strategické ciele podporované vedením spoločnosti BETPRES, s.r.o. patria aspekty týkajúce

sa:

- *etiky podnikania,*
- *spoločenského postavenia,*
- *sociálnej zodpovednosti,*
- *strategickej oblasti,*
- *dosahovania rentability, v oblasti sociálnej a trhovej povahy*
- *a kvality, ochrany životného prostredia, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hospodarenia s prírodnými zdrojmi a energiou, informačnou bezpečnosťou,*

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Štefaník Marian
Signature:	

ako aj,

Celospoločenské záväzky a ciele (dlhodobé ciele) ohľadom,

- konštruktívneho a spoločenského prístupu ku spoločenským záležitostiam, ktoré sa aj priamo netýkajú rezortu podnikania. Spoločnosť BETPRES, s.r.o. chce aj naďalej podporovať šport vo vybraných športových odvetviach ako aj poskytovať dotácie pre organizácie hlavne so spoločenským, kultúrnym, aj náboženským významom a podporovať vzdelávanie nielen v miestnom regióne,
- uvedomenia si svojej zodpovednosti v oblasti ochrany životného prostredia so záväzkom podporovať aj činnosti pre zlepšenia biodiverzity okolia, ktoré doposiaľ nerealizovala,
- evidencie záznamov v zmysle platnej legislatívy,
- boja proti neľudským pracovným praktikám a dodržiavaniu ľudských práv,
- odmietania všetkých foriem korupčného správania sa a konania,
- ako aj očakávania plnej podpory od svojich zamestnancov vyššie uvedených ustanoveniach, na základe ktorých môže dôjsť k naplneniu nižšie uvedených jednotlivých a konkrétnych cieľoch spoločnosti BETPRES, s.r.o.

Dlhodobé environmentálne ciele (D)

D.1 Sústavne zlepšovať systém environmentálneho manažérstva a environmentálneho správania sa organizácie a dodržiavať platné zákonné ustanovenia pri nakladaní s odpadmi, dôslednejším sledovaním platných zákonov a nariadení a ich aplikáciou v praxi.

T.: priebežne

Z.: Stavbyvedúci, Právne oddelenie
Manažér ISR

D.2 V rámci spoločnosti zvýšiť úsilie pri triedení a likvidácií technologických odpadov a zabezpečovať ich recykláciu resp. likvidáciu v zmysle uzavretých zmlúv, platných právnych predpisov a interných nariadení.

T.: priebežne

Z.: Vedúci DaM, MTZ, Stavbyvedúci
Manažér ISR

D.3 Pri našej činnosti minimalizovať a predchádzať negatívnym vplyvom na životné prostredie, ktoré by mohlo viesť k poškodeniu biosféry (voda, pôda, ovzdušie).

T.: priebežne

Z.: všetci pracovníci spoločnosti

D.4 Prostredníctvom aktuálnej odbornej literatúry, právnych a iných požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia informovať o nich príslušných zamestnancov a tým zvyšovať environmentálne povedomie v spoločnosti.

T.: priebežne

Z.: Manažér ISR, VR, EPR, OTR

D.5 Chceme hospodárne nakladať s energiou, zvyšovať energetickú účinnosť spoločnosti.

T.: priebežne

Z.: všetci pracovníci spoločnosti



7.2.1 Vyhodnotenie environmentálnych cieľov z predchádzajúceho environmentálneho vyhlásenia

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 20-05-2021

, druhotnom využití

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature: 

K.1 Znížiť množstvo komunálneho odpadu zvýšeným úsilím pri separácii odpadov, druhotnom využití odpadov.

T.: rok 2020

Z.: všetci pracovníci spoločnosti

VYHODNOTENIE: Cieľ bol prakticky splnený, za rok 2020 bolo celkové množstvo KO po všetkých stavbách na úrovni 2,32 t. ROK 2019 2,28 t, ROK 2018:215,58 t

K.2 Vyvinúť maximálne úsilie v snahe znížiť produkciu bežných aj nebezpečných odpadov. Naším cieľom je neprekročiť kvantitu vyprodukovaných odpadov z roku 2019 a predošlých rokov, percentuálne v úmernej závislosti od objemu výkonov spoločnosti a druhu realizovaných stavieb.

T.: rok 2020

Z.: VR, OTR

stavbyvedúci, majstri

VYHODNOTENIE: Cieľ v oblasti produkcie BO nebol splnený a to z dôvodu, že väčšina stavieb oproti roku 2019 súvisela s rekonštrukčnými a búracími prácami, kde už samotný objem odpadu bol zadefinovaný v PD. Cieľ ohľadom tvorby NO bol naplnený.

K.3 Zamerať sa na druhotné využitie surovín, v rámci tvorby odpadov a taktiež u zabudovaných materiálov.

T.: rok 2020

Z.: VÚ, MTZ, DaM, Stavbyvedúci

VYHODNOTENIE: Cieľ sa plní priebežne o čom svedčí jednotlivé triedenie odpadu po daných stavbách za rok s jeho ďalším využitím. Na stavbách kde sa nachádzajú jestvujúce betónové konštrukcie naša spoločnosť zhodnocuje tento odpad pre ďalšie použitie na stavbe.

K.4 V rámci environmentálneho povedomia trvale udržiavať čistotu pracovného prostredia, celého areálu staveniska a samotnej správy spoločnosti.

T.: rok 2020

Z.: Stavbyvedúci, majstri

VYHODNOTENIE: Pravidelnými kontrolami sa cieľ podarilo splniť a % podiel týchto nedostatkov oproti minulým rokom bol v menšom pomere.

K.5 V rámci investícií nakupovať hlavne environmentálne vhodné certifikované produkty, výrobky s nízkou energetickou náročnosťou a šetrné k životnému prostrediu.

T.: rok 2020

Z.: VÚ, MTZ, DaM, Manažér ISR

VYHODNOTENIE: Cieľ bol čiastočne splnený.

K.6 Vo zvýšenej miere dbať na triedenie a likvidáciu odpadu aj v administratívnej spoločnosti, t.j. separovať hlavne plasty, papier a nebezpečný odpad, necharakterizovať odpad ako komunálny.

T.: rok 2020

Z.: THP pracovníci v sídle spoločnosti

VYHODNOTENIE: Tento cieľ je dlhodobý plnený a v rámci AB sa tieto odpady triedia.

K.7 Zvyšovať environmentálne povedomie pracovníkov a žiadať záznamy zo školení aj u pracovníkov dodávateľských spoločností. Kontrolovať subdodávateľské spoločnosti ako nakladajú s odpadom, ako dôkladne odpad triedia, kde odpad umiestňujú a pod.

T.: rok 2020

Z.: Stavbyvedúci, majstri

VYHODNOTENIE: Počiatkom roku 2021 boli všetci pracovníci preškolení ohľadom politiky spoločnosti v rámci celého environmentálneho povedomia. Taktiež pravidelnými kontrolami a hodnoteniami našich subdodávateľov je tento cieľ plnený. V rámci právnej legislatívy bol tento podnet zavedený aj do ZoD.



K.8 Znižovať ekonomické náklady a prehodnocovať nákup hmôt, ktorých pôvodcom sú ropné látky – snažiť sa obmedziť nákup materiálov s obsahom ropných látok.

T.: rok 2020

Z.: MTZ, DaM, stavbyvedúci

VYHODNOTENIE: Vzhľadom ku charakteru stavieb naša spoločnosť aj v minulom roku ak je to možné k ich charakteru preferovala náhradu KZS z PES na minerálnu prírodnú čadičovú vlnu – Stavby Plaváreň TV, OAMIS VT, MŠ Čičava sú toho dôkazom.

K.9 Posilniť systém nakladania s obalmi a systém pre plnenie požiadaviek zberu triedeného odpadu a jeho zhodnocovania.

T.: rok 2020

Z.: vedúci pracovníci VÚ

VYHODNOTENIE: Tento cieľ bol taktiež plnený a to napríklad náhradou balených materiálov priamo na stavbu akými sú omietkové silá, poterové silá, domiešavače. Spoločnosť sa snaží maximálne o elimináciu tohto nakladania s odpadmi.

K.10 Kontrolovať dodržiavanie environmentálneho povedomia zamestnancov, dodávateľov a subdodávateľov spoločnosti.

T.: rok 2020

Z.: Stavbyvedúci, VR, Manažér ISR


VYHODNOTENIE: Cieľ bol splnený prevedeným väčším počtom kontrol.

K.11 Eliminovať nevyhovujúce technické zariadenia a technologické postupy.

T.: rok 2020

Z.: MTZ, DaM, Stavbyvedúci, VR

VYHODNOTENIE: Cieľ bol čiastočne splnený. Oddelenie DaM realizovalo nákup 5 ks nových osobných automobilov v emisnej triede 6. Plánovaný predaj starších áut nebol uskutočnený vzhľadom ku epidemiologickej situácii v SR.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

7.2.2 Environmentálne ciele na zlepšenie hodnotenia a zlepšenia environmentálneho správania organizácie BETPRES s.r.o. – rok 2021

K.1 Udržiavať a neprevyšovať množstvo komunálneho odpadu po všetkých stavbách oproti predchádzajúcim rokom zvýšeným úsilím pri separácií odpadov.

T.: rok 2021

Z.: Stavbyvedúci, VR, Manažér ISR

K.2 Vyvinúť maximálne úsilie v snahe znížiť produkciu bežných aj nebezpečných odpadov. Naším cieľom je neprekročiť kvantitu vyprodukovaných odpadov z roku 2020 a predošlých rokov, percentuálne v úmernej závislosti od objemu výkonov spoločnosti a druhu realizovaných stavieb.

T.: rok 2021

Z.: VR, OTR, stavbyvedúci, majstri

K.3 Pokračovať v trende zamerania sa na druhotné využitie surovín, v rámci tvorby odpadov a taktiež u zabudovaných materiálov.

T.: rok 2021

Z.: VÚ, MTZ, DaM, Stavbyvedúci

K.4 V rámci environmentálneho povedomia trvale udržiavať čistotu pracovného prostredia, celého areálu staveniska a samotnej správy spoločnosti.

T.: rok 2021

Z.: Stavbyvedúci, majstri

K.5 V spolupráci s externou firmou zabezpečiť environmentálne školenie pre stavbyvedúcich

T.: rok 2021

Z.: VR, Vedenie spol., Manažér ISR

K.6 Vo zvýšenej miere dbať na triedenie a likvidáciu odpadu aj v administratíve spoločnosti, t.j. separovať hlavne plasty, papier a nebezpečný odpad, necharakterizovať odpad ako komunálny.

T.: rok 2021

Z.: THP pracovníci v sídle spoločnosti

K.7 Zvyšovať environmentálne povedomie pracovníkov a hodnotiť pre výber aj dodávateľské spoločnosti. Kontrolovať subdodávateľské spoločnosti ako nakladajú s odpadom, ako dôkladne odpad triedia, kde odpad umiestňujú a pod.

T.: rok 2021

Z.: OTR, OTU, VR, stavbyvedúci, ISR

K.8 Znižovať počet osobných áut spoločnosti s emisnou triedou menšou a rovnou ako EURO 4.

T.: rok 2021 - 2022

Z.: Vedenie spoločnosti, DaM

K.9 Kontrolovať dodržiavanie environmentálneho povedomia zamestnancov, dodávateľov a subdodávateľov spoločnosti.

T.: rok 2021

Z.: Stavbyvedúci, VR, Manažér ISR


K.10 Eliminovať nevyhovujúce technické zariadenia a technologické postupy.

T.: rok 2021

Z.: MTZ, DaM, Stavbyvedúci, VR

Vranov nad Topľou, dňa 15.04.2021

Ing. Roland Ďurko
Riaditeľ spoločnosti

TUV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Časť 8 – OPIS VYKONANÝCH 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

Vedenie spoločnosti posudzuje výsledky analýz, či je možné preukázať vhodnosť a efektívnosť EMS a aby bolo možné vyhodnotiť, kde sa môže uskutočňovať jeho neustále zlepšovanie efektívnosti a účinnosti.

Zamestnanci zodpovední za dôležité činnosti v oblasti EMS (podľa registra environmentálnych vplyvov) predkladajú podnety na zlepšovanie cez manažéra ISR alebo svojich priamych nadriadených na porady vedenia.

Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** vytvára podmienky pre sústavné zlepšovanie systému environmentálneho manažérstva, a to:

- využitím environmentálnej politiky a environmentálnych cieľov (pre dlhodobejšie zlepšovanie),
- analýzy údajov z meraní,
- výsledkov interných a externých auditov,
- účinnosťou nápravných opatrení,
- preskúmaní vedením.

Manažér ISR hodnotí úroveň zlepšovania EMS pri pravidelných poradách vedenia spoločnosti za účelom sledovania účinnosti EMS.

8.1.1 Trvalé zlepšovanie


Proces trvalého zlepšovania spočíva v opakovanom hľadaní príležitostí ku zlepšeniu. Cieľom tohto procesu je dosiahnutie nového a lepšieho plánovaného stavu. Proces trvalého zlepšovania využíva ako vstup predovšetkým výsledky vnútorných a vonkajších analýz vykonávaných v 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 očakávanie zainteresovaných strán a požiadaviek platnej legislatívy,
- Plánovanie zmien v systéme environmentálneho manažérstva ku zvýšeniu jeho výkonnosti, ako nástroja pre napĺňovanie stanovenej environmentálnej politiky a environmentálnych cieľov.

Nástrojom neustáleho zlepšovania v spoločnosti **BETPRES, s.r.o.** sú najmä

- vyhlasované environmentálne ciele,
- opatrenia a rozhodnutia prijímané pri preskúmaní EMS vedením spoločnosti,
- prijímané nápravné opatrenia.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the responsible officer:	Harcarik Marian
Signature:	

8.1.3. Rezervy v ochrane životného prostredia – úlohy na nasledujúce obdobie

- V spoločnosti existujú ešte rezervy v oblasti zhodnocovania stavebných sutín a vznikajúcich škôd na materiáloch vzniknutých hlavne z nedbanlivosti dodávateľov, poškodzovania materiálov poveternostnými vplyvmi ale aj nedbanlivosťou pracovníkov spoločnosti.
- Pomerne často sa na stavbách stáva, že triedený odpad končí ako zmiešaný komunálny odpad! – mierna rezerva triedení a likvidácií triedeného odpadu vrátane obalov.

Celkovo je možné hodnotiť, že plánované úlohy – ciele EMS na rok 2020 si spoločnosť vo väčšej miere splnila – Manažér pre ISR konštatuje uspokojivý stav s existenciou rezerv.

8.2. Zabezpečenie dodržiavania právnych požiadaviek súvisiacich so životným prostredím**8.2.1. Záväzné požiadavky**


Pri udržiavaní systému environmentálneho manažérstva je nevyhnutné stanoviť postup zisťovania, sledovania a hodnotenia dodržiavania aktuálnych právnych a iných požiadaviek týkajúcich sa činností organizácie, ktoré súvisia so starostlivosťou o životné prostredie.

Právne požiadavky v oblasti environmentálnej ochrany sa rozumejú povinnosti, požiadavky a podmienky uvedené v právnych predpisoch SR alebo v rozhodnutia a stanoviskách vydaných orgánmi štátnej správy 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, týkajúce sa starostlivosti o životné prostredie,
- požiadavky, dohody s rôznymi zainteresovanými stranami – úradmi a záujmovými skupinami a združeniami pre oblasť starostlivosti o životné prostredie,
- sektorové referenčné predpisy platné pre stavebníctvo,
- vnútorné environmentálne požiadavky vedenia spoločnosti, ktoré sú zamerané na znižovanie negatívnych vplyvov činností a služieb spoločnosti na životné prostredie.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

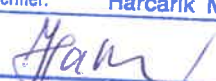
**Časť 9 – SÚHRN DOSTUPNÝCH ÚDAJOV O ENVIRONMENTÁLNO M SPRÁVANÍ
 VO VZŤAHU K VÝZNAMNÝM ENVIRONMENTÁLNYM ASPEKTOM**

9.0 Spoločnosť BETPRES s.r.o. monitoruje a hodnotí svoje správanie s využitím environmentálnych ukazovateľov, ktoré definovala aj na základe požiadaviek ES č. 1221/2009 a EMAS. Medzi tieto sledované indikátory patria.

UKAZOVATELE	OBLASŤ SLEDOVANIA	OZNAČENIE	INDIKÁTOR
ELEKTRINA	Ročná spotreba	MWh	MWh/ mil. obratu
			MWh/ zamestnanec
PLYN	Ročná spotreba	m3	m3/ zamestnanec
			m3/ mil. obratu
VODA	Ročná spotreba	m3	m3/ zamestnanec
			m3/ mil. obratu
PHL	Ročná spotreba	L	L/ mil. obrat
			L/ zamestnanec
KANC. PAPIER	Ročná spotreba	kg	Kg/mil. obrat
			Kg/ zamestnanec
MATERIÁLY	Ročná spotreba	Ks, m3/ tehla, betón	Ks,m3/ mil. obratu
ODPAD	Ročná spotreba	t	t/ mil. obratu
BIODIVERZITA	ZA ROK	EURO	EURO/ROK
EMISIE AB	Ročná spotreba		Kg/CO2/rok

K vyhodnoteniu environmentálneho správania za jednotlivé roky 2017 – 2020 spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** použila tieto referenčné hodnoty pre výpočet hlavných ukazovateľov environmentálneho správania, ktoré sú použité v ďalších podkapitolách 9.1 – 9.6 :

Referenčná hodnota použitá pre výpočet hlavných ukazovateľov	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	ROK 2020
Výkon zo stavebnej činnosti (obrat) vyjadrený v mil. EUR	8, 794 961	15, 696 280	17, 877420	17,206432
Počet zamestnancov	66	77	66	74

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

9.1. Energie - spotreba energie (elektrina, plyn, PHL)

Za oblasť 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 ročných intervaloch.

9.1.1. Celková ročná spotreba elektrickej energie

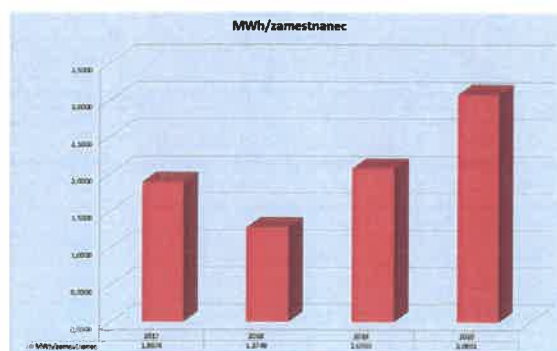
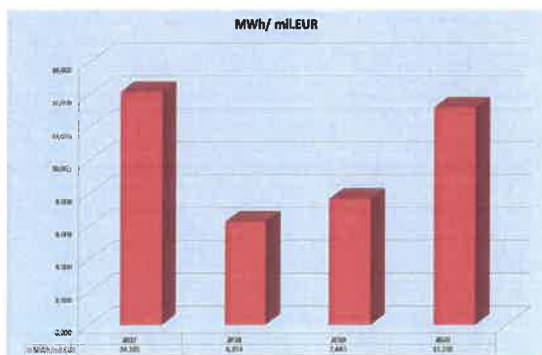
Spotreba elektrickej energie (MWh)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Administratíva AB	21,95	22,06	24,49	22,11
Stavby	102,63	76,10	112,15	205,11
Spolu	124,58	98,16	136,65	227,12

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

Spotreba elektrickej energie MWh / zamestnanec	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Celková spotreba	1,887	1,275	2,07	3,07

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 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Celková spotreba	14,16	6,25	7,64	13,20



Na výšku spotreby má vplyv viacero skutočností ako napríklad typ stavieb ako aj výstavba v rámci ročného obdobia. A keďže v roku 2020 bola väčšina nosných stavieb ako KAMAX BJ, PLAVÁREŇ TV, BREZY Stará Lesná realizovaná aj v zimnom období náklady na spotrebu el. energie museli byť vyššie keďže aj obrat spoločnosti bol prakticky rovnaký. Taktiež pokiaľ ide o občiansku vybavenosť, je spotreba vyššia ako pri stavbách priemyselného charakteru. Spotreba elektrickej energie je závislá od typu stavieb, ktoré v danom roku naša spoločnosť realizuje.

9.1.2. Celková ročná spotreba plynu

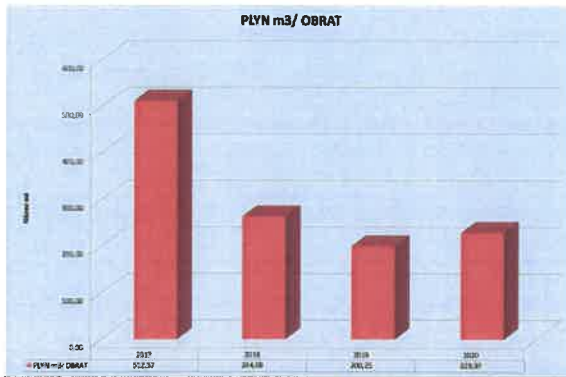
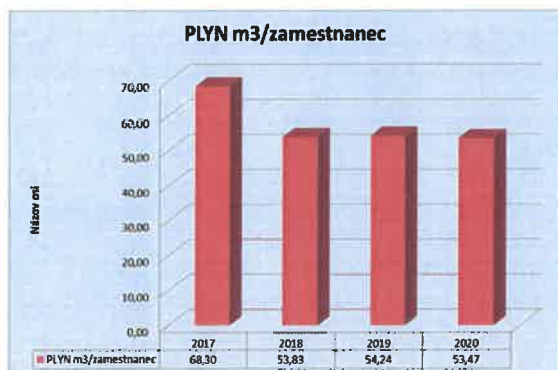
Spotreba plynu (m ³)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Administratíva AB	4508 m ³	4145 m ³	3580 m ³	3957 m ³

Ukazovateľ ročnej spotreby plynu vo vzťahu k počtu kmeňových zamestnancov :


Spotreba plynu m ³ / zamestnanec	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Celková spotreba	68,3	53,83	54,24	53,47

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

Spotreba plynu m ³ / mil. €	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Celková spotreba	512,6	264,1	200,25	229,97



Pri spotreba plynu sa jedná prakticky o identické, a o rovnaké m² vykurovanej plochy pri meniacom sa počte všetkých zamestnancov spoločnosti BETPRES, s.r.o.. Rozdiely sú zapríčinené klimatickými podmienkami, t.j. ak sa jedná o zimné obdobie s nízkymi teplotami, potom aj spotreba plynu na vykurovanie je vyššia aj keď spotreba plynu na obrat spoločnosti má klesajúci charakter.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

9.1.3. Spotreba PHL

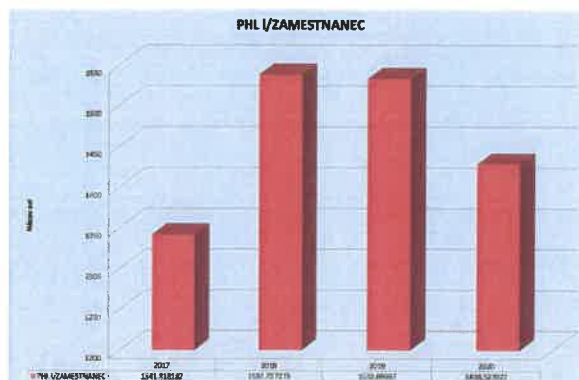
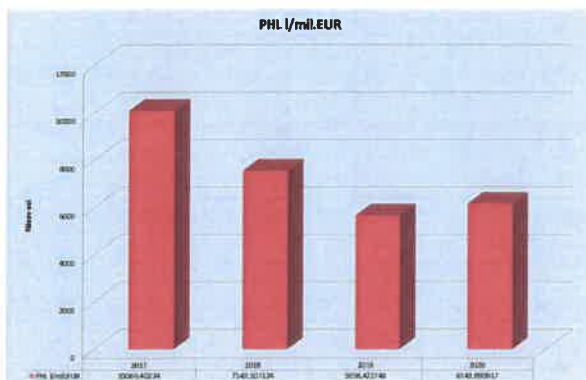
Ukazovateľ ročnej spotreby PHL vo vzťahu k celkovému objemu výkonov zo stavebnej činnosti (obratu) vyjadrenú v mil. EUR:

Spotreba PHL (I)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Celková spotreba	88560	118405	101158	105711

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

Spotreba PHL I / mil. EUR	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Celková spotreba PHL	10069	7544	5658	6143

Spotreba PHL I / zamestnanec	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Celková spotreba PHL	1341,8	1537,7	1532,7	1428,5



Spotreba PHL tiež veľmi závisí s rozmiestnením stavieb v rámci Slovenska. V poslednom období je snaha vedenia spoločnosti realizovať stavby hlavne v regióne Košického a Prešovského samosprávneho kraja.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

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

Date: 20-05-2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:



9.2. Materiály – spotreba vybraných druhov

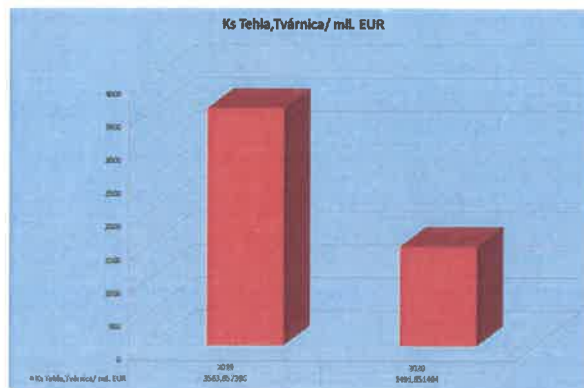
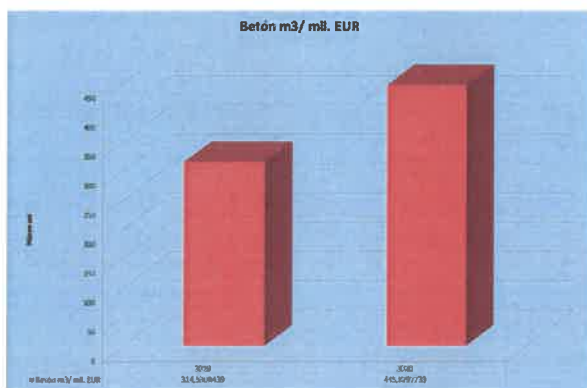
9.2.1. Spotreba vybraných druhov zabudovaných materiálov


Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** si je vedomá dopadov na životné prostredie aj v dôsledku spotreby materiálov. Preto si stanovila nižšie uvedené a významné druhy materiálov a ich spotrieb, ktoré bude v priebehu budúceho obdobia aj pravidelne sledovať a vyhodnocovať:

Celková spotreba materiálu (m.j.)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Betón (m ³)	----	----	5623	7622
Tehla, tvárnica (ks)	----	----	63 709	25666

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

Celková spotreba materiálu m.j. / mil. EUR	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	ROK 2020
Betón (m ³)	----	----	314,5	445,9
Tehla, tvárnica (ks)	----	----	3563,6	1491,6



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20 -05- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

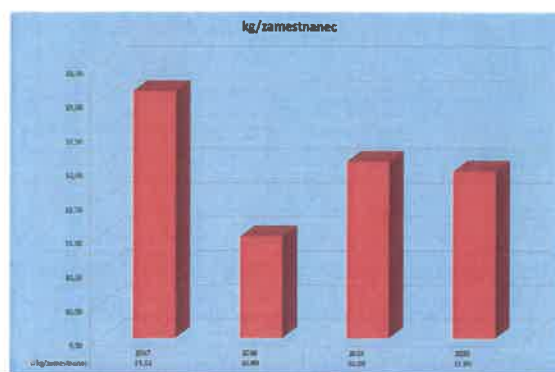
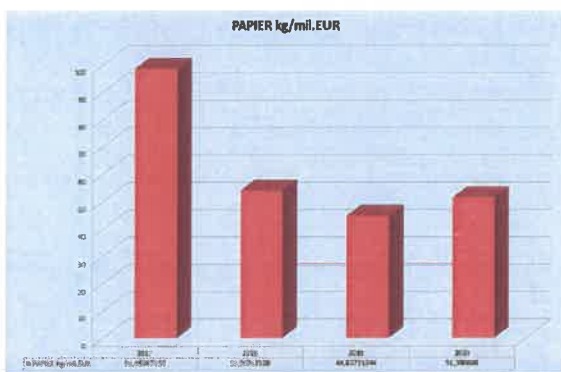
9.2.2. Spotreba ostatných režijných materiálov

Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** sleduje aj spotrebu ostatných režijných materiálov, aby preukázala pozitívne vplyvy na životné prostredie. Preto si stanovila tieto významné druhy materiálov a ich spotrieb, ktoré pravidelne sleduje a vyhodnocuje:

Celková spotreba materiálu (m.j.)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Kancelársky papier (kg)	668	846	798	884

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

Celková spotreba materiálu m.j. / mil. EUR	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Kancelársky papier (kg/ mil. EUR)	98,46	53,9	44,64	51,39
Kg/zamestnanec	13,12	10,99	12,09	11,95



Indikátor spotreby (papier) na ročný obrat a zamestnanca je za posledné roky priaznivý. V roku 2020 aj napriek tomu, že je spotreba trochu vyššia, je zapríčinená epidemiologickou situáciou v SR a tým nutnosťou prípravy väčšieho počtu naceňovaných stavieb.

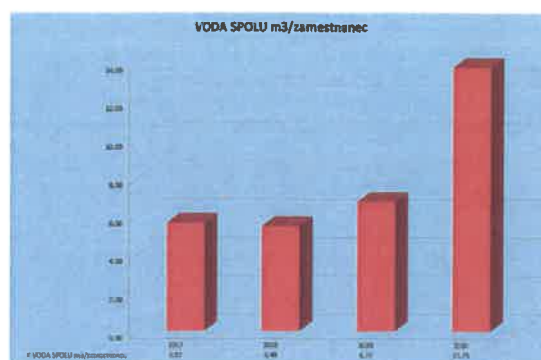
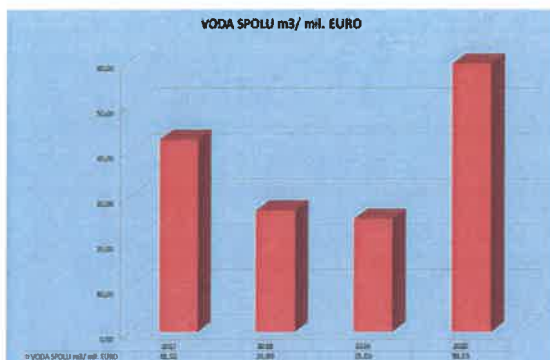
9.3 Voda – spotreba pitnej a úžitkovej vody

Spotreba pitnej a úžitkovej vody :


Spotreba vody (m ³)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Administratíva AB	107	352	310	256
Stavby	267	70	137	765
Celkom	374	422	447	1021

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

Spotreba vody m ³ / mil. €	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Celková spotreba vody	42,52	26,88	25,00	59,33
m3/zamestnanec	5,67	5,48	6,77	18,79



Spoločnosť BETPRES, s.r.o. sleduje aj množstvo spotrebovanej vody na jednotlivých stavbách. Od roku 2020 je zahrnutá aj spotreba, ktorá našej spoločnosti nebola fakturovaná. (Okrem stavby KAMAX, ktorá nám to faktúrovala).

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

9.4. Odpad

Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** 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 pre nakladanie s odpadmi a separovaného zberu. Dodržiavanie smernice sa kontroluje pri každom internom audite na výrobnom pracovisku.

Odpadové hospodárstvo – Celková ročná produkcia odpadov


Medziročné porovnanie tvorby odpadov v hmotnostnom vyjadrení z dlhodobého hľadiska za roky 2017 až 2020 (Centrála Vranov nad Topľou):

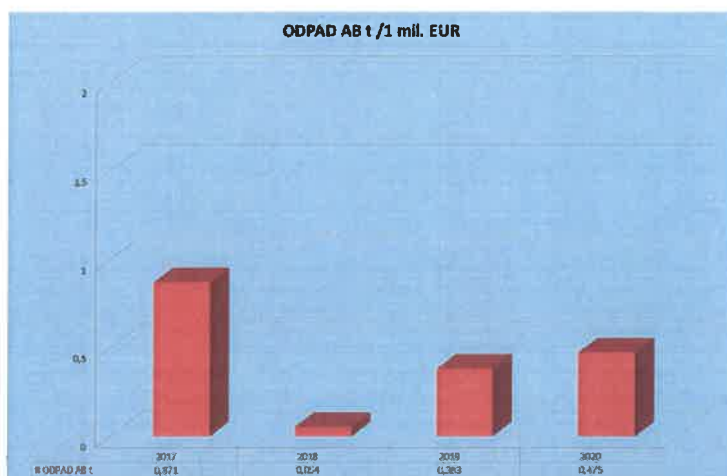
P. č.	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Množstvo odpadu rok 2017 (T)	Množstvo odpadu rok 2018 (T)	Množstvo odpadu rok 2019 (T)	Množstvo odpadu rok 2020 (T)
1.	150101	Obaly z papiera a lepenky	O	-	-	0,25	0,08
2.	070213	Odpadový plast	O	-	-	0,11	
3.	150106	Zmiešané obaly	O	0,1	0,8	2,41	4,11
4.	170604	Izolačné materiály iné ako uvedené....	O	-	-	0,54	
5.	150102	Obaly z plastov	O	-	0,05	0,06	0,02
6.	191207	Drevo iné ako uvedené ...	O	0,27	-	0,21	
7.	170904	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné...	O	7,29	-	3,26	3,97
8.	170107	Zmesi betónu , tehál, ...	O				15,1
9.	170101	Betón	O				14,26

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

Za rok 2020 odpady 170107 a 170101 súviseli s rekonštrukciou a obnovou plochy areálu AB spoločnosti BETPRES, preto nie sú zahrnuté v nižšom ukazovateli: Tieto odpady, ktoré vznikli pri obnove išli späť na recykláciu.

Celková tvorba odpadov AB T / mil. EUR	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Tvorba ostatného odpadu	0,871	0,054	0,383	0,475
Tvorba nebezpečného odpadu	0	0	0	0

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
 I confirm with my signature that the information on this page is correct.
 Date: 20-05-2021
 Name of the lead verifier: Harcarik Mar
 Signature: 



Množstvo vyprodukovaného odpadu je najviac závislé od druhu realizovaných stavieb, výkonov spoločnosti a aktuálnej ceny za dopravu a likvidáciu odpadu. Spoločnosť BETPRES, s.r.o. dlhodobo sleduje aj množstvo vyprodukovaného odpadu za všetky stavby za roky 2017 – 2020 aj keď v zmysle Zákona o odpadoch je pôvodcom odpadov na stavbe stavebník.

9.5. Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu

Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** sídli vo vlastných priestoroch. O vplyvňovanie biodiverzity chápeme ako podiel využívania zastavanej plochy v m² na 1. zamestnanca.

Ukazovateľ zastavanej plochy v m² na 1. zamestnanca :

Zastavaná plocha m ² / zamestnanec	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Administratíva (Celková - 418 m ²)	6,33	5,43	6,33	5,65
Stavebný dvor, sklady (Celková - 1745 m ²)	26,44	22,66	26,44	23,58

Podiel využívania zastavanej plochy sa mení minimálne.

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

Objem realizovaných projektov €	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Objem realizovaných projektov pre podporu biodiverzity v €	----	----	---	2441,6

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

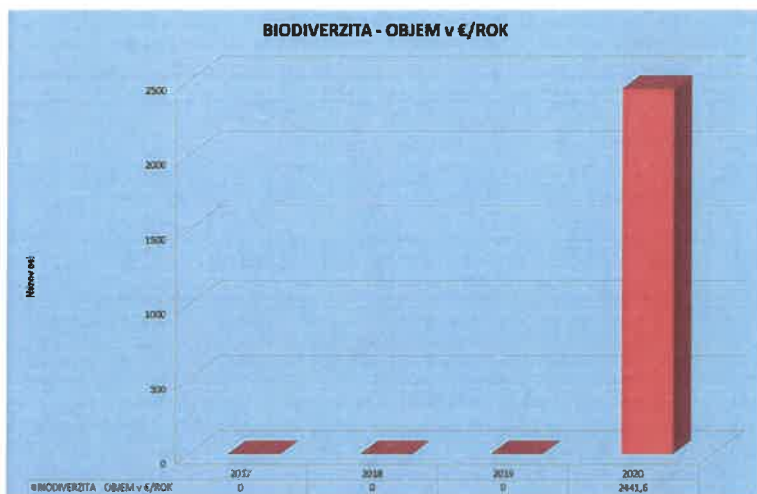
I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 20-05-2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature:





Tieto aktivity sa v minulosti nesledovali. Spoločnosť BETPRES, s.r.o. si uvedomuje svoju zodpovednosť v tejto oblasti a preto prijala záväzok podporovať aj činnosti pre zlepšenia biodiverzity okolia a to od roku 2020. V roku 2020 boli našou spoločnosťou vysadené stromčeky na stavbe KAMAX v hodnote 2441,6 €.


9.6. Emisie

Spoločnosť ako podklad pre výpočet emisií zvolilo prepočet na základe spotreby plynu na CO₂. Pre výpočet bola použitá kalkulačka CO₂ (zdroj : www.setri.sk)

Spotreba plynu (m ³)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Administratíva	4508	4145	3580	3957

Celkové ročné emisie do ovzdušia na základe spotreby plynu (kg / CO ₂ /rok)	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020
Administratíva	13073,2	12020,5	10382,0	11475,3

Spotreba je takmer identická, ide o rovnaké m² vykurovanej plochy pri stabilnom počte zamestnancov.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Časť 10 - ODKAZ NA HLAVNÉ PRÁVNE USTANOVENIA, 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 zodpovednosť 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 ISR, Právne oddelenie
2.	Aktualizácia Registra záväzných právnych predpisov (1 x ročne)	Manažér ISR, vedúci úsekov a stredísk,
3.	Sledovanie Vestníka MŽP SR	Právne oddelenie + Manažér ISR
4.	Sledovanie a distribúcia zákonných opatrení v Zbierke zákonov	Právne oddelenie, Manažér ISR
5.	Sledovanie a distribúcia nových technických noriem	OTR, Manažér ISR
6.	Posúdenie nového právneho predpisu alebo normy	Manažér ISR, VR, vedúci zamestnanci, Právne oddelenie
7.	Zpracovanie požiadaviek právneho predpisu do vnútropodnikovej dokumentácie EMS	Manažér ISR, vedúci zamestnanci
8.	Distribúcia vnútropodnikovej dokumentácie EMS	Manažér ISR

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 orgánmi štátnej správy 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, týkajúce sa starostlivosti o životné prostredie,

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20 -05- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

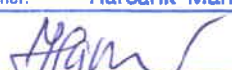
- požiadavky, dohody s rôznymi zainteresovanými stranami – úradmi a záujmovými skupinami a združeniami pre oblasť starostlivosti o životné prostredie,
- sektorové referenčné predpisy platné pre stavebníctvo,
- vnútorné environmentálne požiadavky vedenia spoločnosti, ktoré sú zamerané na znižovanie negatívnych vplyvov činností a služieb spoločnosti na životné prostredie.

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 ISR .

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

Aktuálny register uplatniteľných právnych požiadaviek je uvedený nasledovne :

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20 -05- 2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Register uplatniteľných právnych požiadaviek

P. č.	Oblasť	Činnosť	Právny predpis	Povolenie, Rozhodnutie, Súhlas štátnej správy	Interný predpis	Poznámka	Status plnenia
1	Odpadové hospodárstvo	Produkcia O a NO	Zákon č. 79/2015 Z.z. Vyhl. č. 371/2015 Vyhl. č. 365/2015	Marius Pedersen, a.s. čís. zmluvy: 24 2589 SBK, s.r.o. Vranov nad Topľou čís. zmluvy: 032020	OS EMS 01 PI EMS 01/2019 PI EMS 02/2019		Splnené Čiastočne-splnené Nesplnené
2	Odpadové hospodárstvo	Produkcia komunálneho odpadu	Z. č. 79/2015 Vzhl. č. 371/2015 Vyhl. č. 365/2015	Rozhodnutie č. 856 Mesto Vranov nad Topľou	OS EMS 01 PI EMS 01/2019 PI EMS 02/2019		Splnené Čiastočne-splnené Nesplnené
3	Vodný zákon	Odber pitnej vody z vodovodu a vypúšťanie splaškových vôd do verejnej komunikácie	Z. č. 364/2004 Vyhl. č. 418/2010	Zmluva. č. 90-000011395PO2008	P EMS 02 PI 13/2018	Povodňový plán – Zákon č. 7/2010 Z.z.	Splnené Čiastočne-splnené Nesplnené
4	REACH	Používanie chemických látok	Zákon č. 67/2010 Z. z.	/	OS EMS 02 HP 2019		Splnené Čiastočne-splnené Nesplnené

TUV SÚD Slovakia s.r.o.I confirm with my signature that the information
on this page is correct.Date: **20-05-2021**Name of the lead verifier: **Harcarik Marian**Signature: 

Register uplatniteľných právnych požiadaviek

P. č.	Oblasť	Činnosť	Právny predpis	Povolenie, Rozhodnutie, Súhlas štátnej správy	Interný predpis	Poznámka	Status plnenia
5	Ochrana ovzdušia	Motorové vozidlá - spotreba PHL, Kotel AB, Chlad AB	Zákon č. 137/2010 Z. z. Vyhl. č. 135/2018 Z. z.	MZZ Mesto Vranov nad Topľou - 401/1998 Z.z., Hlásenie v zmysle Zákona č. 286/2009 Z.z. - o fluorovodíkových plynoch	PI 13/2018	Záznamy z emisných kontrol, MZZ, TP vozidiel	Splnené Čiastočne-splnené Nesplnené
6	Čerpanie prírodných zdrojov	Spotreba elektrickej energie a plynu	Zákon č. 251/2012 Z. z.	Elektrina: Zmluva. č. 5100311208S/2012 Plyn: Zmluva č. P131224100936	P EMS 02	Mesačné, ročné faktúry	Splnené Čiastočne-splnené Nesplnené
7	Environmentálne overovanie a registrácia v schéme EU	Environmentálne manažérstvo a audit (EMAS)	Zákon č. 351/2012 Z. z.	SAŽP R.č.: SK-000029	Osvedčenie o registrácii č. 10/2020	https://www.emas.sk/uplatnitelne-pravne-poziadavky-tykajuce-se-zivotneho-prostredia/ https://www.minzp.sk/legislativa/	Splnené Čiastočne-splnené Nesplnené

TUV SÚD Slovakia s.r.o.

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

Date: 20-05-2021

Name of the lead verifier: Harcarik Marian

Signature: 

Časť 11 – PODMIENKY TÝKAJÚCE SA OVEROVANIA A VALIDÁCIE

11.1. Podmienky týkajúce sa overovania a validácie

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

V príloha č. 1 k tomuto je vedené aktuálne „Vyhlásenie environmentálneho overovateľa o overovaní a validácii“

11.2. Miestna zodpovednosť

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

Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** vystupuje v registrácii EMAS samostatne. 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. Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** si uvedomuje, že priebežné zlepšenia možno dosiahnuť predovšetkým na stálych miestach a nie na dočasných (stavby).

Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** má zavedený dokumentovaný systém environmentálneho manažérstva v celom profile spoločnosti. Systém je implementovaný tak, aby bol neustále udržiavaný a trvale zlepšovaný. Procesy zahrnuté do EMS sú identifikované a sú pravidelne preskúmané a aktualizované.

11.3. Prístup verejnosti k informáciám

Spoločnosť **BETPRES, s.r.o.** si uvedomuje, že dobrá interná a externá komunikácia je pre systém environmentálneho manažérstva podľa EMAS nevyhnutná. Organizácia vedie otvorený dialóg s verejnosťou, orgánmi a ostatnými zainteresovanými stranami vrátane miestnych spoločenstiev a zákazníkov, spoločnosť využíva k svojej prezentácii a informovaní o aktualitách aj webstránku www.betpres.sk, kde možno spoločnosť kontaktovať cez kontaktný formulár.

Ďalej spoločnosť usporadúva pravidelné porady pre zamestnancov a to na všetkých úrovniach riadenia, kde prebieha komunikácia v oboch smeroch.

Vo vzťahu k zavedenému systému environmentálneho manažérstva sú v spoločnosti **BETPRES, s.r.o.** vytvorené postupy na :

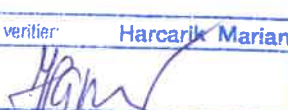
- Internú komunikáciu medzi rôznymi úrovňami a funkciami v organizácii,
- Komunikáciu medzi spoločnosťou a vonkajšími subjektmi.

Externá komunikácia

O obsahu environmentálnej politiky organizácie, o významných environmentálnych aspektoch a 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 (televízia, rozhlas, internet),

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	

Za informovanie verejnosti v oblasti environmentálnej ochrany je zodpovedný RS a manažér ISR. O reakciách verejnosti na podané informácie oboznámia informujúci vedenie spoločnosti.

Informovanie verejnosti o výsledkoch meraní uskutočnených v zmysle § 33 a Zákona č. 17/1992 Zb. v znení Zákona č. 211/2000 Z.z. sa uskutočňuje verejnou formou podľa podmienok jednotlivých organizačných jednotiek. Informácie pre orgány štátnej správy podáva výlučne písomnou formou v podobe hlásenia alebo správy manažér ISR.

Nakladanie s podnetmi pri internej a externej komunikácii

Písomný resp. ústny podnet, predložený v rámci internej komunikácie zaeviduje a rámcovo posúdi vedúci úseku, resp. manažér ISR a rozhodne o tom, ktorý z uvedených postupov riešenia podnetu je relevantný :

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

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

12. SÚVISIACA DOKUMENTÁCIA, PRÍLOHY, VYHLÁSENIE RS

12.1 Súvisiaca dokumentácia

STN EN ISO 14001:2016 Systémy manažérstva environmentu. Požiadavky s pokynmi na použitie

12.2 Prílohy

Príloha č. 1 – Aktuálna organizačná štruktúra

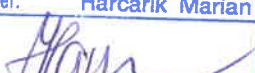
Príloha č. 2 – Vyhlásenie environmentálneho overovateľa o overovaní a validácií


12.3 Vyhlásenie riaditeľa spoločnosti

Riaditeľ spoločnosti **BETPRES, s.r.o.** týmto vyhlasuje, že všetky údaje uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé.

Akékoľvek zmeny oproti týmto uvedeným skutočnostiam budú okamžite oznámené zainteresovaným stranám.

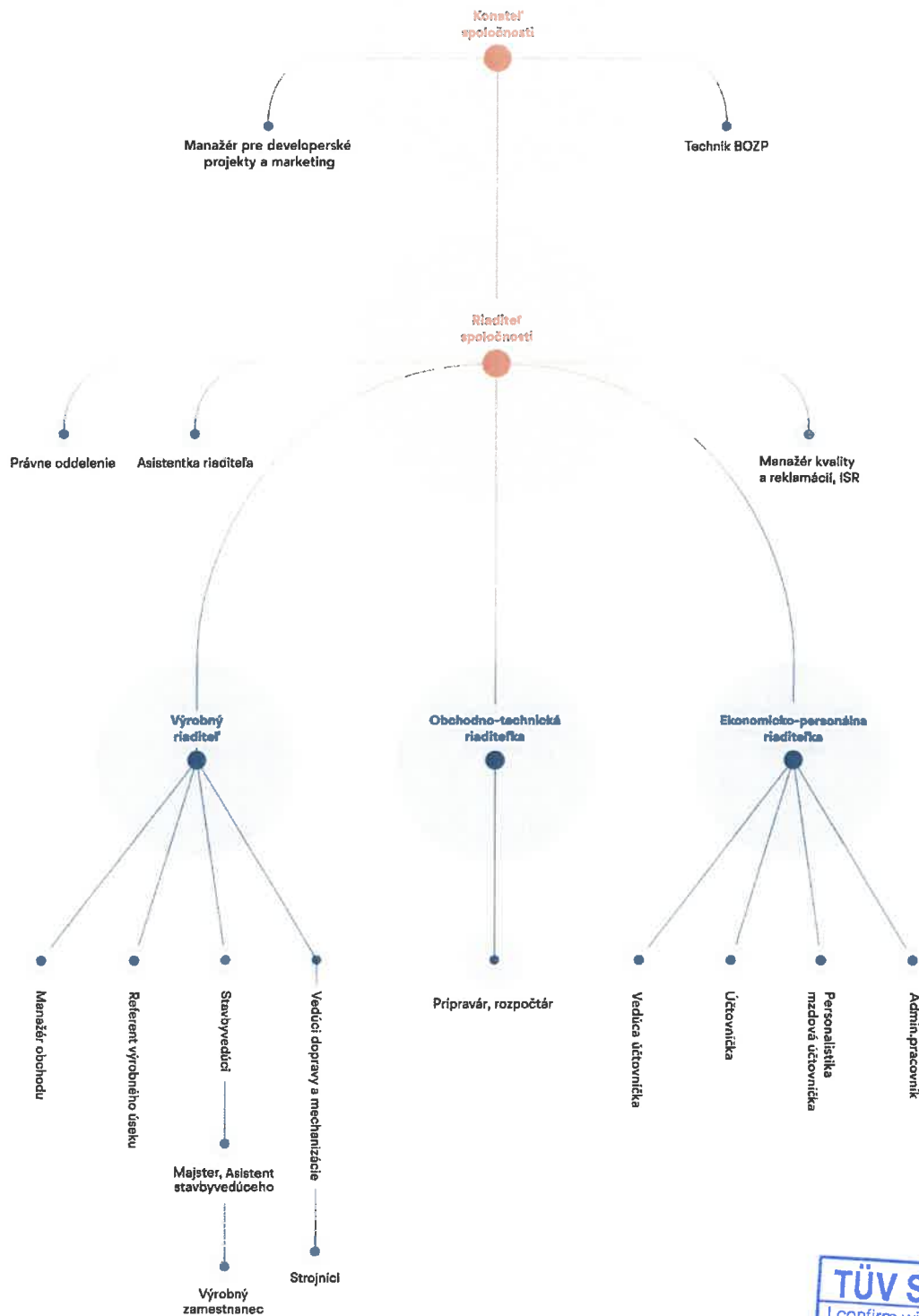
Vo Vranove nad Topľou, dňa 14.05.2021

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	20-05-2021
Name of the lead verifier:	Harcarik Marian
Signature:	



Ing. Roland Ďurko
Riaditeľ spoločnosti

Príloha č.1



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.
Date: 20-05-2021
Name of the lead verifier: Harcarik Marian
Signature: