

# ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

spracované v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS) a o zrušení nariadenia Rady (ES) č. 761/2001, rozhodnutie Komisie 2001/681 / ES a 2006/193 / ES, v znení nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

**banet s.r.o**

Červenej armády 91

Veľký Blh

980 22

**Rok 2022**



## Obsah

|                                                                                                                                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Úvod.....                                                                                                                       | 3  |
| Všeobecne .....                                                                                                                 | 3  |
| Definície pojmov a skratky .....                                                                                                | 3  |
| <b>2</b> Popis organizácie.....                                                                                                 | 5  |
| Úvodné informácie.....                                                                                                          | 5  |
| Identifikačné údaje .....                                                                                                       | 5  |
| Organizačná štruktúra a vzťah k materským organizáciám .....                                                                    | 6  |
| Certifikácia.....                                                                                                               | 8  |
| Prehľad činností, výrobkov a služieb.....                                                                                       | 8  |
| Najvýznamnejšie zákazky rokov 2018-2020.....                                                                                    | 8  |
| Popis rozsahu registrácie v systéme EMAS vrátane zoznamu lokalít do tejto registrácie zahrnutých.....                           | 10 |
| <b>3</b> Environmentálna politika .....                                                                                         | 11 |
| Všeobecne .....                                                                                                                 | 11 |
| Stručný popis systému environmentálneho riadenia organizácie.....                                                               | 13 |
| <b>4</b> Environmentálne aspekty .....                                                                                          | 14 |
| Všeobecne .....                                                                                                                 | 14 |
| Významné priame environmentálne aspekty.....                                                                                    | 14 |
| Významné nepriame environmentálne aspekty .....                                                                                 | 17 |
| <b>5</b> Environmentálne ciele vo vzťahu k významným environmentálnym aspektom a vplyvom .....                                  | 19 |
| Všeobecné ciele .....                                                                                                           | 19 |
| Špecifické ciele.....                                                                                                           | 19 |
| <b>6</b> Opatrenia na zlepšenie výsledkov činnosti organizácie na životné prostredie s ohľadom na environmentálne aspekty ..... | 21 |
| Všeobecne .....                                                                                                                 | 21 |
| Riadenie významných vplyvov na životné prostredie .....                                                                         | 21 |
| Monitoring.....                                                                                                                 | 22 |
| <b>7</b> Ďalšie faktory týkajúce sa výsledkov činnosti organizácie na životné prostredie .....                                  | 27 |
| Havarijná pripravenosť .....                                                                                                    | 27 |
| Súlad s požiadavkami právnych predpisov .....                                                                                   | 27 |
| <b>8</b> Hlavné právne ustanovenia týkajúce sa životného prostredia .....                                                       | 29 |
| Všeobecne .....                                                                                                                 | 28 |
| Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov .....                                                                              | 28 |
| <b>9</b> Ďalší termín environmentálneho prehlásenia .....                                                                       | 30 |
| <b>10</b> Záver.....                                                                                                            | 30 |
| <b>11</b> Meno a akreditačné číslo alebo číslo licencie environmentálneho overovateľa a dátum schválenia.....                   | 30 |

## 1. Úvod

### ► Všeobecne

Toto Environmentálne vyhlásenie je spracované na základe a v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), v znení nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

Jeho účelom je oboznámiť verejnosť, zákazníkov, obchodných partnerov, dodávateľov, investorov, inštitúcie a ďalšie zainteresované strany, zaujímajúci sa o výsledky organizácie na životné prostredie, so systémom posudzovania, vytváranie, implementácia, udržiavanie a neustáleho zlepšovania systému environmentálneho manažérstva a stavom ochrany životného prostredia v spoločnosti banet s.r.o. (ďalej len BANET)

Spoločnosť BANET má zavedený program EMAS od roku 2019, systém environmentálneho manažérstva ale uplatňuje trvalo už od roku 2017. Predkladaný dokument predstavuje spoločnosť BANET a hodnotí stav a vývoj v oblasti jej prínosu k ochrane životného prostredia za posledné 3 roky.

Environmentálne vyhlásenie, ktoré charakterizuje stav ochrany životného prostredia v spoločnosti BANET, je voľne dostupné pre všetkých záujemcov ako verejný dokument na portáli [www.emas.sk](http://www.emas.sk). V prípade potreby bude zaslané záujemcovi elektronickou cestou alebo písomne poštou. Ktokoľvek, kto sa zaujíma o výsledky organizácie na životné prostredie, má tak zaistený jednoduchý a slobodný prístup k relevantným informáciám.

### ► Definície pojmov a skratky

- EMAS: dobrovoľný nástroj environmentálneho riadenia, ktorý bol vyvinutý Európskou komisiou; umožňuje organizáciám posúdiť, riadiť a neustále zlepšovať svoje životné prostredie. Systém je globálne použiteľný a otvorený pre všetky typy súkromných i verejných organizácií
- Environmentálny aspekt: prvok činností, výrobkov alebo služieb, ktorý môže ovplyvňovať životné prostredie (napr. produkcia odpadov)
- Environmentálny cieľ: celkový environmentálny zámer, vychádzajúci z environmentálnej politiky, ktorý je, ak je to možné, kvantifikovaný (napr. Zníženie produkcie odpadov)
- Environmentálny vplyv: akákoľvek zmena v životnom prostredí, či priaznivá, či nepriaznivá, ktorá je úplne alebo čiastočne spôsobená činnosťou, výrobkami či službami spoločnosti (napr. znečistenie pôdy)
- Environmentálny profil: merateľné výsledky systému environmentálneho manažérstva vzťahnuté na riadenie environmentálnych aspektov samotnou organizáciou, založenej na



environmentálnej politike, cieľoch a cieľových hodnotách (napr. množstvo vyprodukovaného odpadu za rok)

- Indikátor: jednoznačný ukazovateľ hodnotenie vplyvu organizácie na životné prostredie umožňujúce medziročné porovnávanie a hodnotiť vývoj výsledkov organizácie životné prostredie

#### ► Použité skratky

- BOZP: bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- EA: Environmentálne aspekty
- EMAS: Eco-Management and Audit Scheme
- NEA: Nevýznamné environmentálne aspekty
- VEA: Významné environmentálne aspekty
- ŽP: životné prostredie

## II. Popis organizácie

### ► Úvodné informácie

Predmetom činnosti firmy sú komplexné dopravné, inžinierske, pozemné, priemyselné stavby a stavby podľa zákazníckych požiadaviek.

Partnermi našej spoločnosti sú skúsení a vysoko kvalifikovaní odborníci a špecialisti, čo je zárukou maximálne profesionálneho prístupu a absolútnej spoľahlivosti. Dôkazom je naša spolupráca s viacerými významnými domácimi i zahraničnými obchodnými partnermi. Naše skúsenosti, odborné a technické znalosti, ale aj samotný prístup sú zárukou kvality poskytovaných prác a ponúkaných služieb.

BANET má dlhodobo zavedený a certifikovaný systém manažmentu kvality, systém environmentálneho manažérstva a systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Procesy tohto integrovaného systému manažmentu sú identifikované, zdokumentované, riadené, zdroje pre fungovanie sú zaistené.

### ► Identifikačné údaje

Obchodná firma (názov): banet s. r. o.

Sídlo: Červenej armády 91, Veľký Blh, 980 22, Slovenská republika

Prevádzky: žiadne (iba sídlo)

IČO: 36 622 796

DIČ:SK2021776889

štatutárny orgán: Ing. Ladislav Kovacs, konateľ

Tel.: +421 902 526 886

Email: [info@banet.sk](mailto:info@banet.sk)

Web: [www.banet.sk](http://www.banet.sk)

Kontaktná osoba: Ing. Ladislav Kovacs, konateľ

Ťažiskom spoločnosti BANET je komplexná stavebná činnosť a zabezpečenie výstavby v oblasti stavebnej výroby.

Organizácia podniká v prenajatých administratívnych priestoroch budovy na základe nájomnej zmluvy a prenajaté priestory pre stavebnú techniku.



### **Organizačná štruktúra a vzťah k materským organizáciám**

Vedenie spoločnosti BANET je tvorené konateľom, ktorý má zároveň funkciu riaditeľa spoločnosti. Vedenie je zodpovedné za trvalé rozvíjanie a uplatňovanie systému environmentálneho manažérstva a jeho neustále zlepšovanie. Základnou zodpovednosťou vedenia je trvalý rozvoj spoločnosti na základe cieľavedomého a efektívneho zisťovania a napĺňanie požiadaviek zákazníka a všetkých relevantných súvisiacich požiadaviek súčasne s ekonomickou prosperitou a ochranou životného prostredia s vedomím potreby trvalo udržateľného rozvoja.

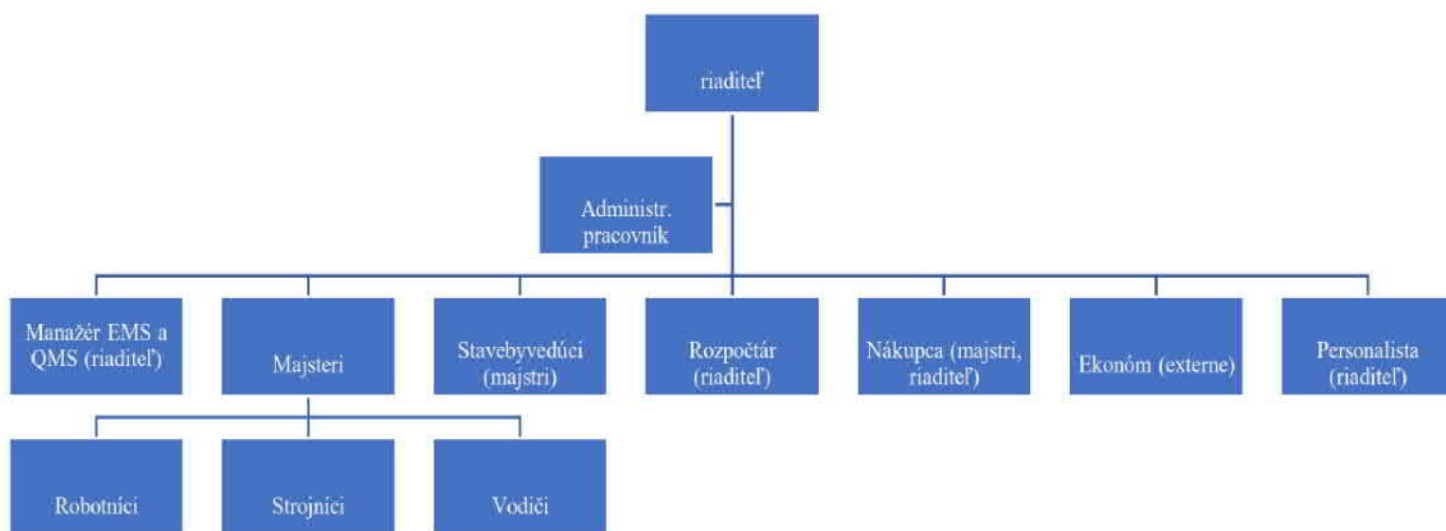
Efektívne fungovanie systému environmentálneho manažmentu je podmienené funkčnou organizačnou štruktúrou a kompetentnými pracovníkmi. Prijímanie a zapracovanie pracovníkov a postup udržiavanie kompetencie pracovníkov riadi konateľ spoločnosti. Požiadavky na kompetenciu pracovníkov sú uvedené v "Opise pracovných pozícií", ktoré sú uvedené v osobných zložkách pracovníkov. Menovité obsadenie funkcií je uvedená v pracovných či iných zmluvách. Spoločnosť má spracované a zdokumentované rozsahy právomocí, zodpovednosti a pracovných povinností pre všetky kategórie funkcií.

Udržiavanie a zvyšovanie kompetencií ako opatrenie na získanie potrebných zručností je plánované v ročných cykloch. Plán vzdelávania pre pracovníkov je vytvorený na každý rok. Na pravidelných školeniach sú pracovníci zoznamovaní s fungovaním systému manažmentu, s aktualizáciou príslušných dokumentov, smerníc či postupov, s rozsahom im príslušných kompetencií a zodpovednosťou.

### **Aktuálny počet zamestnancov: 14**

Spoločnosť využíva pre zabezpečenie efektívneho fungovania činností spoločnosti kumulované funkcie a taktiež externé subdodávateľské spoločnosti.

## Organizačná štruktúra



**Organizácia BANET nemá žiadne väzby na ďalšie organizácie (nemá materskú organizáciu).**



### ► **Certifikácia**

BANET dlhodobo uplatňuje všetky prvky normy ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a ISO 45001:2018 v rozsahu činnosti "uskutočňovanie stavieb a ich zmien. Dokumentovaný systém je pravidelne predmetom interných a externých auditov spoločnosti.

### ► **Prehľad činností, výrobkov a služieb**

V rámci stavebnej činnosti zabezpečujeme komplexné nesenie stavebných projektov, ktorého súčasťou je samozrejme koordinácia a riadenie všetkých činností vedúcich k riešeniam šitých presne na mieru. Cieľom našej spoločnosti je pristupovať ku každému klientovi individuálne, čím zabezpečíme jeho komfort a najvyššiu možnú dosiahnuteľnú kvalitu a profesionalitu našich služieb.

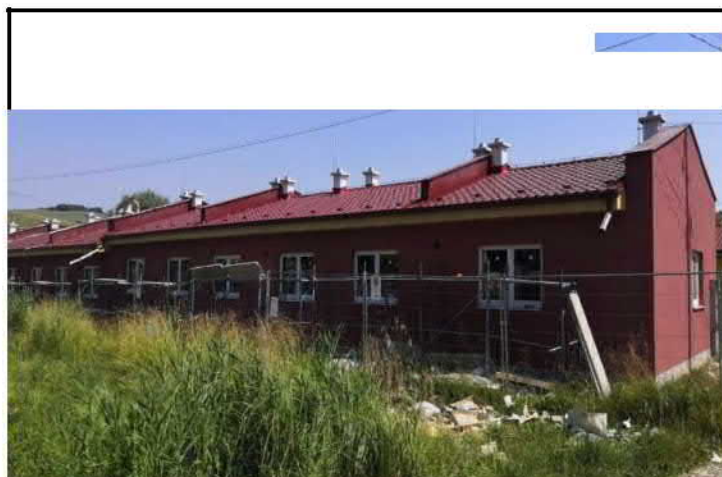
Pri tvorbe každého projektu dôkladne analyzujeme všetky potreby nášho klienta v súvislosti s jeho cieľmi. Neoddeliteľnou súčasťou tohto procesu je analýza finančných potrieb a možností nášho klienta a zváženie možnosti využitia dostupných dotácií. Prirodzenou súčasťou tohto procesu je priebežné spracovanie správ o postupe realizovaných prác.

Našou prácou vytvárame najoptimálnejšie riešenia pre každého klienta. Naším cieľom je vytvárať hodnoty, ktoré sú trvalé a ktoré zodpovedajú ako technickej realizovateľnosti, tak aj ekonomickej efektívnosti. Samozrejmosťou je pre nás maximálna zodpovednosť k životnému prostrediu pri všetkých našich realizovaných projektoch.

### ► **Vybrané zákazky v roku 2021**

Uvádzame prehľad niektorých zákaziek, ktoré sa nám podarilo úspešne realizovať v roku 2021:

#### ► **Obnova bytového domu v Hosticiach**





► Rekonštrukcia bytového domu v Rimavskej Seči



► Koreňová čistiareň Rakytník



► **Popis rozsahu registrácie NACE kódov v systéme EMAS vrátane zoznamu lokalít do tejto registrácie zahrnutých**

41.20 Výstavba obytných a neobytných budov  
42.11 Výstavba ciest a diaľnic  
42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i n.  
43.11 Demolácia  
43.12 Zemné práce  
43.22 Inštalácia kanalizačných zariadení  
43.29 Ostatná stav. Inštalácia  
43.99 Ostatné špecializované stavebné práce  
42.91 Výstavba vodných diel

► **Zoznam zahrnutých lokalít**

Pre všetky uvedené NACE kódy zahrňujeme do registrácie v systéme EMAS adresu:

**Červenej armády 91, Veľký Blh, 980 22, Slovenská republika**

Okrem tejto lokality naša spoločnosť nemá žiadnu inú lokalitu.

### III. Environmentálna politika

#### ► Všeobecne

Vedenie stanovilo a udržiava politiku integrovaného systému manažmentu so zahrnutím požiadaviek na environmentálne riadenie, a nadväzne aj ciele ochrany životného prostredia v súlade s kontextom organizácie. Environmentálna politika je tak súčasťou integrovaného systému riadenia a bola vyhlásená k 02.11.2017 a aktualizovaná 04.09.2020. Sú v nej zohľadnené požiadavky záväzných predpisov pre preukazovanie zhody, pre realizáciu procesov, pre prevenciu znečisťovania a ochranu životného prostredia, pre BOZP i ďalšie aspekty.

Environmentálna politika je súčasťou strategického zámeru stanoveného vedením spoločnosti BANET pre dosiahnutie vysokých parametrov realizovaných produktov, zabezpečenie prosperity spoločnosti a zabezpečení ochrany životného prostredia aj bezpečnosti. Politika je zverejnená na webovej stránke spoločnosti BANET pre všetky zainteresované strany ([www.banet.sk](http://www.banet.sk)).

Environmentálna politika poukazuje na to, aby podnik plnil predsavzatia a ciele vzťahujúce sa na ochranu a nápravu škôd spôsobených na životnom prostredí. Poskytuje rámec pre dlhodobé a krátkodobé ciele, ktoré podnik chce dosiahnuť. Vypracovanie environmentálnej politiky v podniku je prvým krokom smerom k efektívnemu environmentálnemu manažmentu. Po prijatí jej rámca si podnik musí vypracovať programy a procedúry na dosiahnutie predsavzatia cieľov. Rámec environmentálnej politiky poskytuje informácie všetkým zainteresovaným stranám o jeho cieľoch a zámeroch v oblasti životného prostredia. K tomu, aby environmentálna politika nebola len kusom papiera, musí podnik preukázať, že robí kroky na zlepšenie jeho environmentálneho správania. Dôležité je, aby environmentálna politika vyjadrovala záväzok podniku k trvalému zlepšovaniu, preventívnej ochrane a musia byť v súlade s platnou legislatívou a ďalšími dôležitými nariadeniami v oblasti životného prostredia.



## ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA



Ako spoločnosť: ponúkajúca komplexné stavebné činnosti ponúkame naše služby s čo najmenším dopadom na životné prostredie

**Preto sa zaväzujeme:**



- Minimalizovať dopad našich činností na životné prostredie
- Znižovať energetickú spotrebu našej činnosti
- Plniť v plnom rozsahu legislatívne požiadavky z oblasti ochrany živ. prostredia
- Zvyšovať povedomie zamestnancov o ochrane životného prostredia
- Predchádzať environmentálnym haváriám.
- Znižovať uhlíkovú stopu našej spoločnosti
- Kontinuálne zlepšovať environmentálny systém za účelom zvyšovania jeho výkonnosti

Vedenie spoločností sa zaväzuje vytvoriť potrebné zdroje pre plnenie tejto politiky a environmentálneho manažérskeho systému.

Vo Veľkom Blhu dňa 4.9.2020

Riaditeľ spoločnosti

Vytl.č.1

### ► **Stručný popis systému environmentálneho riadenia organizácie**

Environmentálne riadenie organizácie BANET je trvalou súčasťou integrovaného systému manažmentu, ktorý je založený na požiadavkách noriem pre systém manažérstva kvality (ISO 9001), systém environmentálneho manažérstva (ISO 14001) a systém bezpečnostného manažérstva bezpečnosti (ISO 45001). Procesy tohto integrovaného systému manažmentu sú identifikované, zdokumentované, riadené, zdroje pre fungovanie sú zaistené. Osobou zodpovednou za tieto procesy je riaditeľ spoločnosti.

Systém environmentálneho manažmentu je tiež založený na procesnom prístupe. Procesy sú efektívne a dobre udržiavané. Organizácia je projektovo riadená s cieľom neustáleho zlepšovania a dobre funguje na princípoch "PDCA". Vedenie organizácie kladie veľký dôraz na kvalitu a výkonnosť procesov vrátane procesov systému environmentálneho manažérstva, ktorého základné požiadavky sú opísané v smernici "Ochrana životného prostredia".

Plánovanie systému environmentálneho manažérstva slúži k jeho neustálemu zlepšovaniu, napĺňanie environmentálnej politiky a zlepšovanie environmentálneho profilu spoločnosti. Pre to, aby zlepšovanie bolo cielené a účelné, sú určené významné environmentálne aspekty a pre nich stanovované každoročne cieľové hodnoty (merateľné, alebo hodnotiteľné).

Riadenie oblasti ochrany životného prostredia vychádza zo záväzkov v environmentálnej politike a je založené na nakladaní s významnými environmentálnymi aspektmi a dôsledky vo vzťahu k právnym a iným požiadavkám, a to v rámci riadenia prevádzky, pripravenosti na havarijné situácie, stanovovaní cieľov a cieľových hodnôt a realizácia environmentálnych programov. Uvedené oblasti sú pravidelne monitorované alebo merané.

## IV. Environmentálne aspekty

### ► Všeobecne

Proces identifikácie a hodnotenia environmentálnych aspektov možno rozdeliť do týchto fáz:

- Výber činností, služieb či výrobkov
- identifikácia environmentálnych aspektov
- dokumentovanie environmentálnych aspektov a ich kvantifikácia
- hodnotenie významnosti environmentálnych aspektov s dopadom na životné prostredie pomocou kritérií

Pri hodnotení významu environmentálneho aspektu organizácie BANET zvažuje nasledujúce aspekty:

- možnosť spôsobenia škody na životnom prostredí
- zraniteľnosť miestneho alebo regionálneho životného prostredia
- veľkosť, počet, frekvencia a závažnosť jednotlivých aspektu alebo vplyvu
- existenciu a požiadavky vyplývajúce z príslušných právnych predpisov týkajúcich sa životného prostredia
- význam pre zainteresované strany

Významné environmentálne aspekty sú podkladom pre stanovenie environmentálnych cieľov a cieľových hodnôt, a tým aj pre zlepšovanie environmentálneho profilu spoločnosti.

Spôsob identifikácie a hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov činností, služieb a výrobkov pri jednotlivých organizačných jednotkách je popísaný v dokumentácii EMS a jej postupoch a samotnom "Registri environmentálnych aspektov".

### ► Významné priame environmentálne aspekty

Významné priame environmentálne aspekty sú také, ktoré vedú k významným dopadom organizácie BANET na životné prostredie a organizácia ich môže ovplyvniť priamo.

Priame environmentálne aspekty sa v podmienkach organizácie BANET vzťahujú najmä na:

- právne predpisy
- emisie do ovzdušia
- produkciu odpadov
- riziká havárií a vplyvov na životné prostredie, ktoré vznikajú alebo môžu vzniknúť v dôsledku nehôd, havárií a možných havarijných situácií
- vplyv na biodiverzitu.

Environmentálne aspekty sú identifikované pre:

- Všetky činnosti
- Všetky služby
- Používané výrobky



EA sú identifikované pri zohľadnení bežných, alebo výnimočných podmienok, prípadne pri havarijných stavoch, vzťahujúce sa k činnostiam minulým, súčasným aj plánovaným. Určované sú aspekty priame, tj. vlastné, aj aspekty nepriame od subdodávateľov, ktoré organizácia ovplyvňuje nepriamo (napr. Zmluvne). Za určovanie environmentálnych aspektov a vplyvov zodpovedá konateľ spoločnosti v spolupráci s odborným poradcom.

Hodnotenie významnosti vykonáva pracovný tím zložený z odborných pracovníkov, prípadne externého odborníka. Tím vykonáva hodnotenie podľa ďalej uvedených kritérií. O konečnom priradení významnosti rozhoduje riaditeľ. Pre vyhodnotenie významnosti aspektov a vplyvu sú rozhodujúce tieto kritériá:

- pravdepodobnosť a početnosť výskytu(K1)
- možné následky (**K2**)
- požiadavky právnych a iných predpisov(K3)

Pritom sa ďalej prihliada na okolnosti, vyplývajúce z:

- záväzkov v environmentálnej politike
- oprávnených sťažností a záujmov zainteresovaných strán
- záujmov v regionálnych, lokálnych, globálnych

Výslednú hodnotu významnosti EA udáva súčin:

$$EA = K1 \times K2 \times K3$$

Pričom platí:

- Nevýznamný aspekt: EA je menšia ako 10
- Významný aspekt: EA je väčšie alebo rovné 10

Informácie, týkajúce sa EA, sú zhrnuté v riadenom dokumente - "Register environmentálnych aspektov". Pre VEA sú stanovované environmentálne ciele na budúce obdobie, pričom platí, že aspoň jeden zo stanovených VEA musí byť do cieľov zodpovedajúcim spôsobom zahrnutý.

Preskúmanie registra a jeho aktualizácia je nutná pri:

- zaradenie nového environmentálneho aspektu
- pri každej zmene vyhodnotení významnosti environmentálneho aspektu
- pri technologických zmenách
- pri zmene prevádzkarne, pracovisko, objektu
- pri zmenách procesov
- zmene nakupovaného tovaru alebo materiálov
- zmene právnych a iných požiadaviek
- minimálne 1xročne

**Významné priame environmentálne aspekty vzhľadom na vykonanú analýzu nie sú v zmysle nasledujúceho registra definované:**

| Pracovisko           | Činnosť produkt                                                                             | EA                                                    | Dopad na ŽP                                                                   | Význam EA | Opatrenia, ciele                                                                                                     |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Administratíva       | Prevádzka kancelárií a súvisiacich priestorov, stavebná, činnosť, narábanie s odpadom nie N | spotreba elektrickej energie                          | čerpanie prírodných zdrojov                                                   | NEA       | šetrenie energiami                                                                                                   |
|                      |                                                                                             | spotreba pitnej vody                                  | čerpanie prírodných zdrojov                                                   | NEA       | šetrenie vodou                                                                                                       |
|                      |                                                                                             | vypúšťanie splaškových odpadových vôd do kanalizácie  | záťaž životného prostredia - produkcia odpadných vôd, znečistenie vody        | NEA       | šetrenie vodou, zákaz vylievania závadných látok do kanalizácie                                                      |
|                      |                                                                                             | produkcia komunálneho odpadu                          | záťaž životného prostredia - produkcia odpadov                                | NEA       | predchádzanie vzniku odpadu, triedenie, odvoz a likvidácia oprávnenou firmou                                         |
|                      |                                                                                             | používanie chemických látok (upratovacie prostriedky) | záťaž životného prostredia - produkcia nebezpečných odpadov, zdravotné riziká | NEA       | šetrenie chem. látkami (nepoužívať zbytočne, dodržiavať dávkovanie), prednosť ekologicky prívetivejších prostriedkov |
|                      | Vykurovanie, chladenie                                                                      | prevádzka klimatizácie                                | poškodzovanie ozónovej vrstvy                                                 | NEA       | nepoužívať zbytočne                                                                                                  |
|                      |                                                                                             | vykurovanie (ÚK)                                      | čerpanie prírodných zdrojov                                                   | NEA       | šetrenie energiou (napr. nevetrať pri zapnutom radiátory na max. hodnotu)                                            |
| Vonkajšie pracoviská | Stavebná činnosť, doprava, parkovanie                                                       | spotreba PHM a prevádzkových náplní                   | čerpanie prírodných zdrojov                                                   | NEA       | šetrenie zdrojov                                                                                                     |
|                      |                                                                                             | úkvap PHM a prevádzkových náplní                      | záťaž životného prostredia - znečistenie pôdy, vody                           | NEA       | preventívna údržba, kontroly (STK)                                                                                   |
|                      |                                                                                             | únik PHM a prevádzkových náplní                       | záťaž životného prostredia - znečistenie pôdy, vody                           | NEA       | preventívna údržba, kontroly (STK), havarijné zabezpečenia                                                           |
|                      |                                                                                             | Produkcia nebezpečného odpadu                         | záťaž životného prostredia - produkcia nebezpečných odpadov                   | NEA       | predchádzania vzniku odpadu, triedenie                                                                               |
|                      |                                                                                             | emisie do ovzdušia                                    | záťaž životného prostredia - znečistenie ovzdušia                             | NEA       | preventívna údržba, kontroly (STK, emisie)                                                                           |
|                      |                                                                                             | emisie hluku                                          | poškodzovanie fauny, zdravotné riziko                                         | NEA       | preventívna údržba, kontroly (STK)                                                                                   |
|                      |                                                                                             | spotreba prevádzkových kvapalín                       | záťaž životného prostredia - produkcia nebezpečných odpadov                   | NEA       | šetrenie zdrojov; preventívna údržba, kontroly (STK)                                                                 |



## ► Významné nepriame environmentálne aspekty

Významné nepriame environmentálne aspekty sú také, ktoré vedú k významným dopadom organizácie BANET na životné prostredie a organizácie ich môže ovplyvniť nepriamo (napr. prostredníctvom subdodávateľa).

Nepriame environmentálne aspekty sa v podmienkach organizácie BANET vzťahujú najmä na:

- problémy súvisiace so životným cyklom výrobkov (projekt, preprava, využívanie a zhodnotenie materiálu, odstránenie odpadu)
- výber a zloženie služieb (napr. projekt alebo výstavba)
- administratívne a plánovacie rozhodnutia (napr. stavebné povolenie)
- použitá technológia
- vplyv v oblasti životného prostredia a správania dodávateľov a subdodávateľov
- využívanie a kontaminácia pôdy následkom správania dodávateľov a subdodávateľov
- využívanie prírodných zdrojov a surovín (vrátane energie)
- používanie stavebných materiálov dodávateľom a subdodávateľom
- miestne problémy súvisiace s výstavbou (hluk, vibrácie, prach, vzhľad atď.) následkom správania dodávateľov a subdodávateľov
- dopravné problémy (pre výstavby)

Metodika identifikácie a hodnotenia významnosti je rovnaká ako v predchádzajúcom prípade (pozri ods.4 tohto dokumentu).

*Pri analýze našich environmentálnych aspektov, sme využili metodiku FMEA. Ako jeden z ukazovateľov ich významnosti je kritérium rozsah vykonávanej činnosti.*

*Keďže stavebné činnosti, ktoré momentálne vykonávame sú v menšom a malom rozsahu aj výsledné hodnotenie environmentálnych aspektov nám vyšlo podľa tejto metodiky ako nevýznamné.*

*Pokiaľ budú v budúcnosti činnosti vo veľkom rozsahu, upraví sa hodnotenie environmentálnych aspektov smerom k významným.*



Významné nepriame environmentálne aspekty v organizácii BANET nie sú v zmysle nasledujúceho registra definované:

| Pracovisko | Činnosť/<br>produkt                            | EA                                                       | Dopad na ŽP                                                                                  | Význam<br>EA | Opatrenia, ciele                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                        |
|------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pracoviská | Stavebná<br>činnosť,<br>narábanie<br>s odpadom | spotreba<br>elektrickej<br>energie                       | čerpanie prírodných<br>zdrojov                                                               | NEA          | šetrenie energiou                                                                                                                  | Nepriamo riadené<br>aspekty, prenesené na<br>subdodávateľov;<br>organizácia riadi<br>prostredníctvom<br>zmluvných dohôd v rámci<br>výberom a hodnotením<br>subdodávateľov, kontrolou<br>subdodávateľov |
|            |                                                | spotreba<br>pitné vody                                   | čerpanie prírodných<br>zdrojov                                                               | NEA          | šetrenie vodou                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                        |
|            |                                                | produkcia<br>ostatného<br>odpadu                         | záťaž životného<br>prostredia -<br>produkcia<br>odpadov                                      | NEA          | predchádzania vzniku<br>odpadu, triedenie, odvoz<br>a likvidácia<br>oprávnenou firmou                                              |                                                                                                                                                                                                        |
|            |                                                | produkcia<br>nebezpečného<br>odpadu                      | záťaž životného<br>prostredia -<br>produkcia<br>nebezpečných<br>odpadov                      | NEA          | predchádzania vzniku<br>odpadu, triedenie,<br>zabezpečenie úložisko<br>NO, odvoza likvidácia<br>oprávnenou firmou                  |                                                                                                                                                                                                        |
|            |                                                | používanie<br>chemických<br>látok<br>(stavební<br>hmoty) | záťaž životného<br>prostredia -<br>produkcie<br>nebezpečných<br>odpadov, zdravotné<br>riziká | NEA          | šetrenie chem. látkami<br>(nepoužívať zbytočne,<br>dodržiavať dávkovanie),<br>prednosť ekologicky<br>prívetivejším<br>prostriedkom |                                                                                                                                                                                                        |
|            |                                                | únik<br>chemických<br>látok                              | Záťaž životného<br>prostredia -<br>znečistenie<br>pôdy, vody                                 | NEA          | preventívna údržba,<br>kontroly, revízie,<br>sorpčné prostriedky                                                                   |                                                                                                                                                                                                        |
|            |                                                | emisie látok<br>znečisťujúcich<br>ovzdušie               | záťaž životného<br>prostredia -<br>znečisťovanie<br>ovzdušia                                 | NEA          | preventívna údržba,<br>kontroly, revízie,<br>prenájom oprávnených<br>zariadení                                                     |                                                                                                                                                                                                        |
|            |                                                | prašnosť                                                 | záťaž životného<br>prostredia -<br>znečisťovanie<br>ovzdušia                                 | NEA          | dodržiavanie<br>technologických<br>postupov                                                                                        |                                                                                                                                                                                                        |
|            |                                                | emisie <b>hluku</b>                                      | poškodzovanie<br>fauny, zdravotné<br>riziko                                                  | NEA          | preventívna údržba,<br>kontroly, revízie,<br>prenájom oprávnených<br>zariadení                                                     |                                                                                                                                                                                                        |

## V. Environmentálne ciele vo vzťahu k významným environm. aspektom a vplyvom na životné prostredie

### ► Všeobecné ciele

K všeobecným a trvalým cieľom organizácie BANET patrí:

- Zabezpečovať realizácii stavieb v najvyššej možnej kvalite pri dodržiavaní termínov, požiadaviek právnych a zmluvných predpisov, s využitím najnovších stavebných technológií
- Zabezpečovať výberom vhodnej technológie úsporu energie nielen pri výstavbe, ale aj následnom prevádzkovaní stavby
- Podporovať využívanie recyklovaných materiálov a tým prispievať k trvalo udržateľnému rozvoju a obehovému hospodárstvu
- Zvyšovať kompetencie zamestnancov v oblasti kvality bezpečnosti a ochrane životného prostredia
- Ponúkať klientom pomoc pri plnení povinností, ktoré vyplývajú z platných právnych predpisov, upozorňovať na nedostatky a zabezpečiť kompletne poradenstvo v oblasti celého životného cyklu projektu

### ► Špecifické ciele

Vrcholové vedenie na základe vyhlásenej environmentálnej politiky vyhlasuje každoročne ciele na podporu ochrany životného prostredia. Na tieto ciele nadväzujú podrobné programy. Vedenie v pravidelných intervaloch (min. 1x ročne), vykonáva analýzu plnenia prijatých cieľov a ďalej je tu vykonávaná aktualizácia a vyhlásenie nových cieľov. Ciele za rok 2021 boli formou preskúmania manažmentom priebežne plnené.

| cieľ                                                            | cieľová hodnota                                           | program k plneniu                                                                                                                                                                                | stav plnenia                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zníženie spotreby PHM oproti referenčnému roku 2020 o 5%        | medziročne oproti referenčnému roku 2020 o 5%             | Počet najazdených km na jeden stavebný projekt o 5% menej oproti r. 2020<br>Postupná obnova pneumatík                                                                                            | Cieľ bol splnený nakoľko bolo v roku 2021 menej zákaziek a najazdených km                                                                                                                     |
| Zlepšenie environmentálneho povedomia zamestnancov              | Zlepšené environmentálne povedomie zamestnancov           | Environmentálne preškolenia budú vykonané v min. 3 mesačných intervaloch s ohľadom na realizované projekty v uplynulom období so zameraním na zlepšovanie environmentálnych aspektov na stavbách | Cieľ nebol splnený, nakoľko spoločnosť sa zamerala na plnenie výrobného plánu a zanedbala tento cieľ                                                                                          |
| Dosiahnutie zhodnocovania stavebného odpadu na úroveň min. 50%. | Dosiahnuť recykláciu stavebného odpadu na úroveň min. 50% | Analýza možností recyklácie odpadu u externých spoločností<br>Začlenenie recyklácie do stavebných projektov s existujúcimi možnosťami recyklácie                                                 | Odpad je počas realizácie stavieb analyzovaný z pohľadu recyklovateľnosti a tým zníženia nákladov na likvidáciu odpadov, pre spoločnosť je takýto postup ekonomicky výhodný, Cieľ bol splnený |



V spoločnosti sú ustanovené nasledujúce špecifické ciele vo vzťahu k environmentálnym aspektom:

## **DLHODOBÝ CIEĽ**

**Zníženie spotreby PHM oproti roku 2021 o 5%**

### Krátkodobý cieľ:

- Počet najazdených km na jeden stavebný projekt o 5% menej oproti r.2021

Zodp. Administratívny pracovník

Termín: do konca 2022

### Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

- Postupná obnova pneumatík - zakúpenie ďalších pneumatík v energetickej účinnosti min. B.

Zodp. Riaditeľ

Termín: do konca 2022

## **DLHODOBÝ CIEĽ**

**Zlepšenie environmentálneho povedomia zamestnancov**

### Krátkodobý cieľ:

- Pokračovanie v environmentálnych meetingoch.

Cieľová hodnota: Environmentálne preškolenia budú vykonané s ohľadom na realizované projekty v uplynulom období so zameraním na zlepšovanie environmentálnych aspektov.

Zodp. Predstaviteľ vedenia pre EMAS

Termín: 31.12.2022

### Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

- 1) Revízia spracovaného plánu environmentálnych meetingov.
- 2) Realizácia meetingov s využitím poznatkov z predchádzajúcich projektov so zameraním na best practices na trhu

## **DLHODOBÝ CIEĽ**

**Dosiahnutie zhodnocovania stavebného odpadu na úroveň min. 10%.**

### Krátkodobý cieľ:

- Dosiahnuť recykláciu stavebného odpadu na úroveň min. 10%

Zodp. Riaditeľ

Termín: do konca roka 2022

### Opatrenia na dosiahnutie cieľa:

- 1) Podľa novej analýzy možností recyklácie odpadu u externých spoločností
- 2) Začlenenie recyklácie do stavebných projektov s existujúcimi možnosťami recyklácie



## VI. Opatrenia ku zlepšeniu vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie s ohľadom na významné environm. aspekty

### ► Všeobecne

Zavedené opatrenia na zlepšenie výsledkov v oblasti životného prostredia, k dosiahnutiu krátkodobých cieľov a na zabezpečenie súladu s právnymi predpismi v oblasti životného prostredia vychádzajú z princípov Demingovho cyklu PDCA a požiadaviek medzinárodného štandardu ISO 14001.

Organizácia BANET identifikovala procesy a činnosti, ktoré majú alebo môžu mať významné environmentálne aspekty a riadi je v súlade so svojou environmentálnou politikou. Je spracovaný a udržiavaný register environmentálnych aspektov a vplyvov, ktorý je podkladom pre riadenie prevádzky takým spôsobom, aby environmentálne negatívne dopady boli minimalizované. Vplyv činnosti organizácie v súvislosti s týmito dôsledkami je monitorovaný prostredníctvom prevádzkových kontrol, interných a externých auditov.

Už pri uzatváraní zmlúv so zákazníkmi zodpovedný pracovník preskúma, či požiadavka zákazníka je splniteľná z hľadiska životného prostredia, či neprinesie spoločnosti problémy s plnením právnych a iných požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia.

Sú kladené požiadavky na dodávateľa a je vykonávaný monitoring ich činnosti. Požiadavky na dodávateľa z hľadiska nepriamo riadených environmentálnych aspektov sa premietajú do hodnotenia a výberu dodávateľa a následne do zmluvných dohôd.

Sú spracované postupy havarijné pripravenosti.

Sú vykonávané školenia pre zvyšovanie environmentálneho povedomia pracovníkov.

Plánované opatrenia:

- zvyšovanie odborných znalostí kľúčových pracovníkov oblasti obehového hospodárstva
- podpora výstavby energeticky úsporných objektov
- podpora obehového hospodárstva

### ► Riadenie významných dopadov na životné prostredie

Základné oblasti premávky súvisiace s významnými environmentálnymi aspektmi a ich dopady sú nasledujúce:

- Ochrana prírody a krajiny
- Prevádzkovanie zdrojov znečisťujúcich ovzdušie (ochrana ovzdušia)
- Odpadové hospodárstvo
- Vodohospodársky režim
- Ochrana pôdy
- Nebezpečné chemikálie (iba výnimočne - môže sa jednať o stavebné hmoty)
- Nakladanie s energiou

Ďalšie postupy a zásady ochrany životného prostredia sú v nadväzujúcich pracovných inštrukciách.

## Monitoring

Organizácia BANET stanovila kľúčové indikátory, ktoré sa týkajú priamych environmentálnych aspektov, a ďalšie relevantné indikátory svojho vplyvu na životné prostredie. Každý hlavný ukazovateľ sa skladá z:

- údaj A vyjadrujúci celkový ročný vstup/výstupy v danej oblasti
- údaj B, ktorý vyjadruje ročnú referenčnú hodnotu odrážajúce činnosť organizácie
- údaj R vyjadrujúci pomer údajmi A a B.

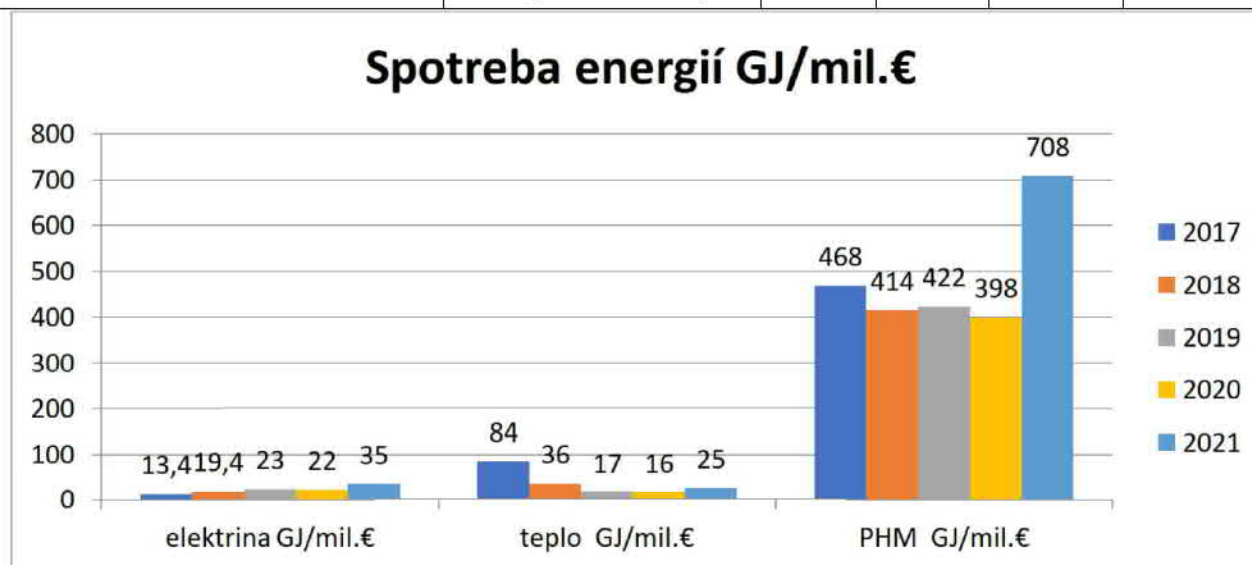
## Kľúčové indikátory

### Indikátor č.1 Energie

Hodnotia sa nasledujúce celkové ročné vstupy za spoločnosť, ako:

- celková priama spotreba energie (celková ročná spotreba energie v MWh alebo GJ). Vzhľadom na skutočnosť, že spoločnosť pracuje v prenajatých priestoroch a nemôže priamo monitorovať spotrebu elektriny a tepla, je spotreba týchto položiek vypočítaná na základe štatisticky zverejnenej hodnoty spotreby s prepočtom na osobu/m<sup>2</sup>.
- celková spotreba a výroba energie z obnoviteľných zdrojov - spoločnosť zatiaľ nevyužíva a nevie ovplyvniť energiu z obnoviteľných zdrojov, vzhľadom na skutočnosť, že pracuje v prenajatých priestoroch.

|                                                                                                       | Energie                               | 2017 | 2018 | 2019 | 2020  | 2021  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|------|------|-------|-------|
| <b>Vstupy A</b> Celková priama spotreba energie (GJ) (= celkové množstvo energie spotrebované za rok) | Elektrina GJ                          | 3,9  | 13   | 32,5 | 22,75 | 20,87 |
|                                                                                                       | Teplo GJ (0,35GJ/rok/m <sup>2</sup> ) | 24,5 | 24,5 | 24,5 | 17,15 | 15,28 |
|                                                                                                       | PHM GJ (liter 0,029 GJ)               | 136  | 278  | 591  | 414   | 425   |
| <b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie)                            | Celkový ročný obrat (mil. EUR)        | 0,29 | 0,67 | 1,4  | 1,04  | 0,6   |
| <b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)                                                       | Elektrina (GJ/mil EUR)                | 13,4 | 19,4 | 23   | 22    | 35    |
|                                                                                                       | Teplo (GJ/ mil EUR)                   | 84   | 36   | 17   | 16    | 25    |
|                                                                                                       | PHM (GJ/ mil EUR)                     | 468  | 414  | 422  | 398   | 708   |



Významný nárast indikátora PHM je spôsobený zvýšenou spotrebou PHM a zníženým ročným obratom v súlade s indikátormi na č.8 str.26



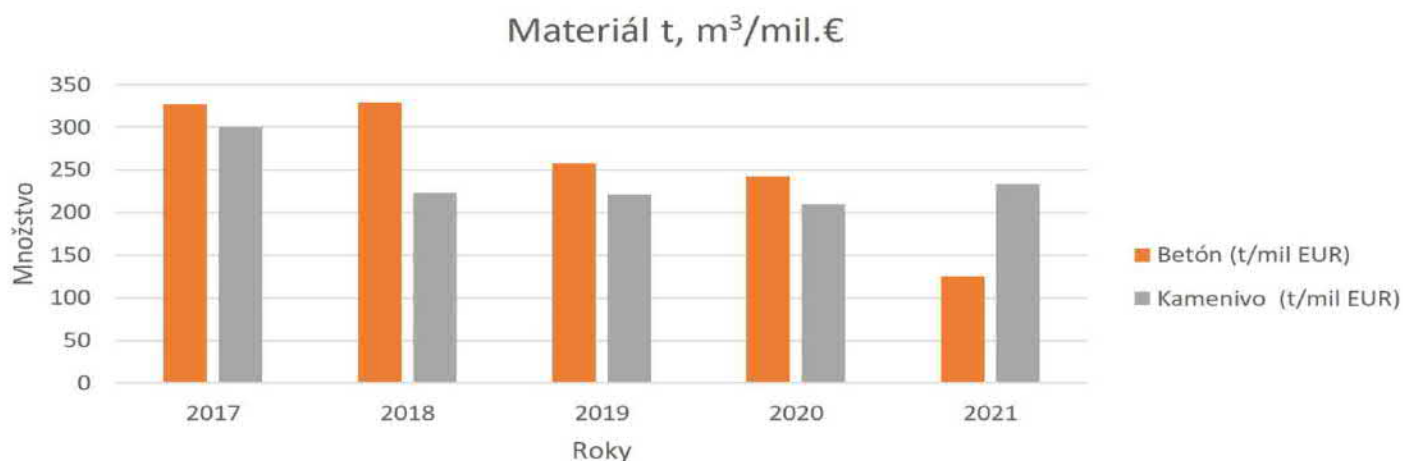
### Indikátor č.2 Materiály

Hodnotí sa ročný množstevný tok spotrebovaných kľúčových materiálov (vyjadrený v tonách alebo m<sup>3</sup>) pre:

Betón

Kamenivo

|                                                                            | Materiál                        | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| <b>Vstupy A</b> Celková priama spotreba)                                   | Betón                           | 95   | 220  | 360  | 252  | 75   |
|                                                                            | Kamenivo                        | 87   | 150  | 310  | 217  | 140  |
| <b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) | Celkový ročný obrat (mil. EUR)  | 0,29 | 0,67 | 1,4  | 1,04 | 0,6  |
| <b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)                            | Betón (m <sup>3</sup> /mil EUR) | 327  | 328  | 257  | 242  | 125  |
|                                                                            | Kamenivo (t/mil EUR)            | 300  | 223  | 221  | 209  | 233  |



### Indikátor č.3 Podiel zrecyklovaných materiálov zo stavebnej činnosti

Recykláciou stavebného odpadu chcela spoločnosť znížiť spotrebu materiálových zdrojov v rámci realizácie stavebných projektov. Tento indikátor sa nepodarilo naplniť vzhľadom na charakter odpadov, ktoré nebolo možné recyklovať. Tento indikátor sa sleduje od r. 2020 nakoľko predtým spoločnosť hodnotu recyklovaného odpadu nemonitorovala.

|                                                                            | Zrecyklovaný odpad                                               | 2020   | 2021 | 2022 |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------|------|------|
| <b>Vstupy A</b> Celkové množstvo recyklovaného odpadu                      | Zrecyklovaný odpad                                               | 0      | 0    |      |
| <b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) | Celkový stavebný odpad v tonách                                  | 41,038 | 60   |      |
| <b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)                            | % podiel recyklovaného odpadu oproti celkovému stavebnému odpadu | 0      | 0    |      |



## Voda

Spotreba vody v sídle spoločnosti je monitorovaná prenajímateľom budovy a spotreba je súčasťou nájomnej zmluvy.

Pri realizácii zákaziek je voda spotrebovávaná zo zdrojov investora.

Tento kľúčový indikátor nie je relevantný pre významné environmentálne aspekty.

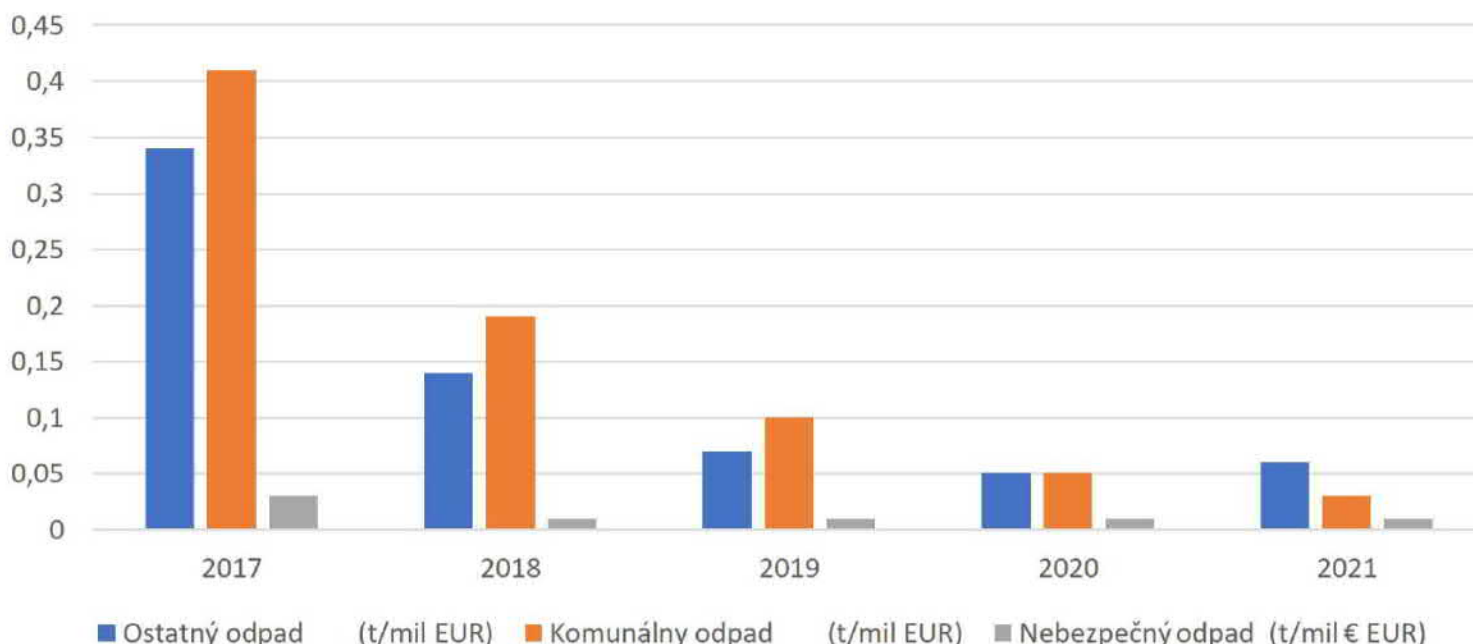
## Indikátor č.4 Odpady

Hodnotia sa nasledujúce celkové ročné vstupy:

- celková ročná produkcia odpadu jednotlivých druhov odpadu (vyjadrená v tonách)
- celková ročná produkcia nebezpečného odpadu (vyjadrená v tonách)

|                                                                            | Odpad                          | 2017        | 2018        | 2019       | 2020        | 2021       |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|
| <b>Vstupy A</b> Celková priama produkcia vt                                | Ostatný odpad                  | 0,1         | 0,1         | 0,1        | 0,05        | 0,04       |
|                                                                            | Komunálny odpad                | 0,12        | 0,13        | 0,15       | 0,05        | 0,02       |
|                                                                            | Nebezpečný odpad               | 0,01        | 0,01        | 0,02       | 0,01        | 0,01       |
| <b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) | Celkový ročný obrat (mil. EUR) | <b>0,29</b> | <b>0,67</b> | <b>1,4</b> | <b>1,04</b> | <b>0,6</b> |
| <b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)                            | Ostatný odpad (t/mil EUR)      | 0,345       | 0,149       | 0,071      | 0,048       | 0,067      |
|                                                                            | Komunálny odpad (t/mil EUR)    | 0,414       | 0,194       | 0,107      | 0,048       | 0,033      |
|                                                                            | Nebezpečný odpad (t/mil EUR)   | 0,034       | 0,015       | 0,014      | 0,009       | 0,017      |

Odpad v t/mil.€



### Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu

Vzhľadom na to, že aspekty biologickej rozmanitosti organizácie BANET sama neovplyvňuje, ochrana je zabezpečená právnymi predpismi týkajúcimi sa schvaľovania projektu počnúc územným konaním, kľúčový indikátory užívania pôdy nie je relevantný.

Organizácia je sama v prenajatých administratívnych priestoroch na adrese sídla a nemá žiadne ďalšie priestory, údaje o celkovom využití pôdy, zakryté ploche a ďalšom využití pôdy, ktoré by mohlo ovplyvniť biodiverzitu, nie je priamy environmentálny aspekt.

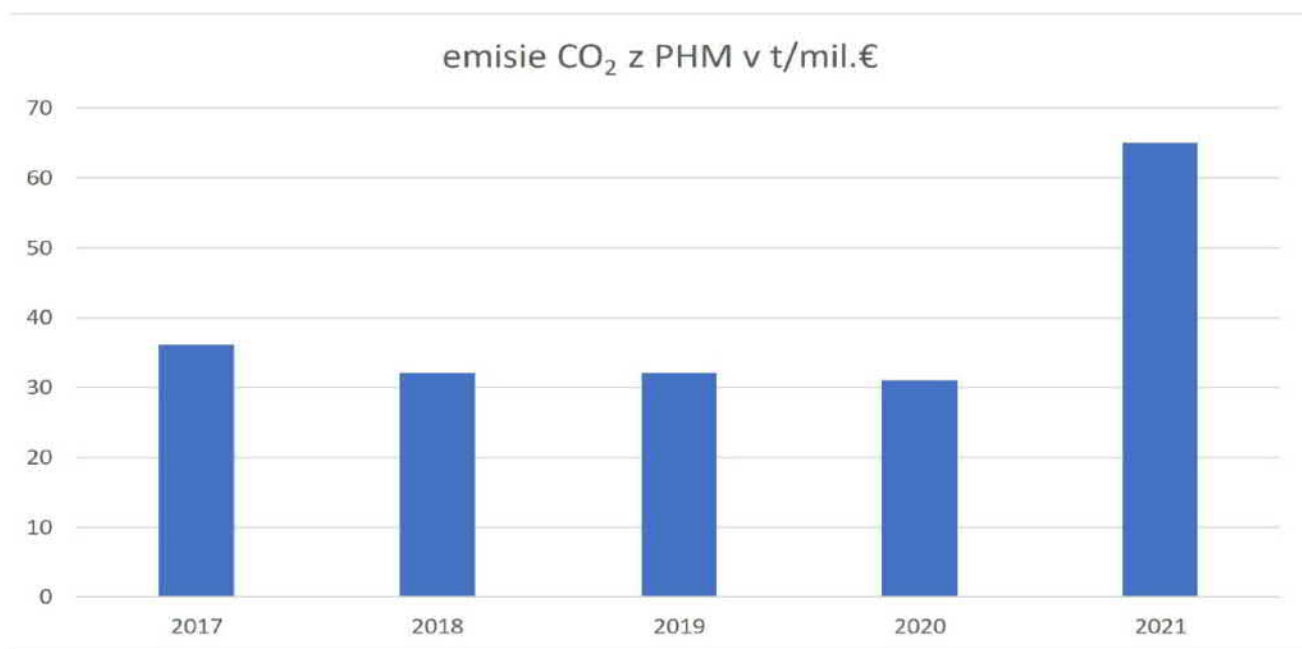
### Indikátor č.5 Emisie

Emisie do ovzdušia nie sú významným aspektom.

Určujeme ich ako výpočet hodnoty produkovaného CO<sub>2</sub> v t zo spotrebovaných pohonných hmôt v rámci podnikateľskej činnosti a realizácie zákaziek spoločnosti.

Nárast, resp. pokles produkovaných emisií súvisí s objemom realizovaných služieb spoločnosti, ktorý je priamo naviazaný na celkovú spotrebu PHM.

|                                                                            | Emisie                                           | 2017        | 2018        | 2019       | 2020        | 2021       |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|
| <b>vstupy A</b> Celková priama produkcia t                                 | Emisie CO <sub>2</sub> v t                       | 10,7        | 22          | 46         | 32,2        | 39,13      |
| <b>výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) | Celkový ročný obrat (mil. EUR)                   | <b>0,29</b> | <b>0,67</b> | <b>1,4</b> | <b>1,04</b> | <b>0,6</b> |
| <b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)                            | Celková ročná produkcia CO <sub>2</sub> /mil EUR | 36          | 32          | 32         | 31          | 65         |



Významný nárast indikátora „Emisie“ je spôsobený zvýšenou spotrebou PHM a zníženým ročným obratom.



## ► Ďalšie relevantné indikátory vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie

### Indikátor č.6 Zlepšenie environmentálneho povedomia zamestnancov

Spoločnosť sa rozhodla zaviesť aktívne environmentálne meetingy, zamerané na zvyšovanie povedomia environmentálnych požiadaviek na jednotlivých stavbách, vychádzajúc zo skúseností predchádzajúcich projektov a best practices na trhu. Tento indikátor je zavedený až od roku 2021 v súvislosti s implementáciou EMAS požiadaviek.

|                                                                            | Meetingy                            | 2021 | 2022 | 2023 |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|------|------|
| <b>Vstupy A</b> Celkový počet meetingov                                    | Realizované meetingy                | 1    |      |      |
| <b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) | Celkový počet plánovaných meetingov | 3    |      |      |
| <b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)                            | % plnenia plánu                     | 33   |      |      |

*Vzhľadom na zhoršenú pandemickú situáciu v roku 2021 bol realizovaný len jeden meeting z celkového plánovaného počtu 3.*

### Indikátor č. 7 Pneumatiky v efektívnej triede účinnosti

Spoločnosť plánuje postupnou obnovou pneumatík vo svojom vozovom parku v triede účinnosti min. B šetriť PHM a tým spotrebu energií. Spoločnosť sa zaviazala sledovať tento údaj od roku 2021, pričom za referenčný rok považuje rok 2020. V budúcom roku budú k dispozícii presné údaje na deklarovanie trendu tohto environmentálneho indikátora.

|                                                                            | Pomer                                | 2021 | 2022 | 2023 |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------|------|------|
| <b>Vstupy A</b> Celkový počet vozidiel                                     | Počet vozidiel                       | 14   |      |      |
| <b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) | Celkový počet nakúpených pneumatík   | 22   |      |      |
| <b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)                            | Počet vozidiel / nakúpené pneumatiky | 0,63 |      |      |

### Indikátor č.8 Počet km na jeden stavebný projekt

Efektívnym plánovaním stavebnej činnosti chce spoločnosť zefektívniť počet jazd a najazdených kilometrov v rámci realizácie stavebnej činnosti. Tým dôjde k poklesu spotreby PHM a emisií, ktoré sú produkované spaľovaním PHM. Tento indikátor je zavedený až od roku 2021 v súvislosti s implementáciou EMAS požiadaviek.

|                                                                            | Pomer                                   | 2020   | 2021   | 2022 |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|--------|------|
| <b>Vstupy A</b> Celkový počet v km                                         | Najazdené km                            | 175244 | 180000 |      |
| <b>Výstupy B</b> (ročná referenčná hodnota odrážajúca činnosť organizácie) | Celkový počet stavebných projektov      | 7      | 3      |      |
| <b>Kľúčový ukazovateľ R</b> (pomer medzi A a B)                            | Počet km na stavebný projekt km/projekt | 25035  | 60000  |      |





*Zvýšený počet najazdených km na jeden stavebný objekt je spôsobený logistickou náročnosťou realizovaných projektov.*

► **Okrem iného spoločnosť uplatňuje:**

Pravidelné hodnotenie svojich dodávateľov pre dodržiavanie zmluvných dohôd v oblasti ich environmentálneho správania

- Zohľadňovanie environmentálnych kritérií pri výbere dodávateľov ( certifikáty EMS a pod.)

Organizácia BANET každoročne podáva správu o svojom vplyve na životné prostredie týkajúce sa konkrétnych environmentálnych aspektov určených v environmentálnom vyhlásení a kľúčových indikátorov.

## VII. Ďalšie faktory týkajúce sa vplyvu činnosti organizácie na životné prostredie

### ► Havarijná pripravenosť

Havarijná pripravenosť a reakcie na havárie zabezpečuje zmiernenie nechcených environmentálnych vplyvov. V súvislosti s realizáciou zákaziek organizácie BANET možno konštatovať minimálnu možnosť vzniku havarijnej situácie. Teoreticky môže dôjsť k havárii alebo havarijnej situácii:

- únikom látok škodlivým vodám
- kontamináciou pôdy
- únikom látok škodlivým ovzdušiu
- požiarom

Identifikácia havarijných situácií je podchytená v registri environmentálnych aspektov, kde sú identifikované a uvedené aj možné dopady činností pri havarijných stavoch prevádzky - potenciálny vznik havárie a nehody do životného prostredia. Sú stanovené postupy pri riešení havárie a je vykonávané školenia a nácvik havarijnej pripravenosti. Na stavbách sú vždy dostupné havarijné súpravy.

### ► Súlad s požiadavkami právnych predpisov

Vplyv činnosti organizácie BANET na dodržiavanie právnych ustanovení vzhľadom na životné prostredie je trvalo monitorovaný. Všeobecne sú monitorované a/ alebo merané tieto zložky životného prostredia:

- Spotreba energie a vody
- Spotreba materiálu a surovín
- Produkcia odpadov
- Spotreba nebezpečných chemikálií
- Počet splnených environmentálnych cieľov
- Počet sťažností, ako aj iných negatívnych udalostí

Ďalej môžu byť stanovené merania na základe významnosti environmentálnych aspektov a potrieb kontroly dosiahnutie stanovených cieľov a cieľových hodnôt. Na meranie a monitoring v oblasti životného prostredia sa nepoužíva vlastné meracie zariadenia. Výsledky monitorovania a merania slúži ako podklad k vyhodnoteniu environmentálneho profilu spoločnosti a k hodnoteniu súladu s požiadavkami právnych a iných predpisov.

Používané metódy hodnotenia súladu:

- prevádzkové kontroly
- audity interné a externé
- hodnotenie súladu s využitím checklistu, pozorovania a pohovoru s pracovníkmi
- previerky BOZP

O súlade s požiadavkami udržiavame dokumentované informácie.



## VIII. Hlavné právne ustanovenie týkajúce sa životného prostredia

### ► Všeobecne

Základnou požiadavkou systému environmentálneho manažmentu je súlad všetkých činností s právnymi a inými požiadavkami, ktorým spoločnosť podlieha. Preto si organizácia BANET stanovila postup pre zisťovanie, dostupnosť a udržiavanie všetkých právnych i iných požiadaviek pre ňu platných, ktoré sa priamo dotýkajú našich procesov, činností, produktov a služieb. Sú to napr.:

- smernice, zákony, nariadenia vlády, vyhlášky
- stanoviská, povolenia a rozhodnutia orgánov štátnej správy
- zmluvy, povolenie, rozhodnutie, oprávnenia

Pre sledovanie aktuálnych právnych požiadaviek bol vytvorený "Register právnych a iných požiadaviek", ktorý je tvorený zákonmi, vyhláškami, nariadeniami a ďalšími legislatívnymi predpismi. Za aktualizáciu zodpovedá riaditeľ, aktualizácia je vykonávaná min 1x za ¼ roka.

Ďalej je uvedený prehľad základných právnych predpisov týkajúcich sa životného prostredia v rámci aktuálne prebiehajúcich zákaziek (pozn.: kompletný prehľad je súčasťou registra právnych predpisov):

### ► Prehlásenie o dodržiavaní právnych predpisov

Prehlasujeme, že dodržiavame požiadavky právnych a iných predpisov relevantných pre organizáciu BANET v oblasti ochrany životného prostredia a zabezpečujeme tento súlad trvalým sledovaním a vyhodnocovaním v zmysle ustanovenia čl. 9.1.2 normy ISO 14001: 2015 a zákonov najmä:

- Zákon č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí
- Zákon č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie
- Zákon č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie
- Zákon č. 351/2021 Z.z. o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny
- Zákon č. 137/2010 Z.z. o ovzduší
- Zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách
- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení vyhlášky č. 320/2017 Z.z.
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 371/2015, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
- Zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku

## IX. Najbližší termín environmentálneho prehlásenia

Nasledujúce aktualizované environmentálne vyhlásenie tohto cyklu registrácie v Programe EMAS bude spracované v **júni 2023** v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009, v znení nariadenia komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018, ktorým sa mení a dopĺňa príloha IV nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS).

## X. Záver

Environmentálne vyhlásenie spracoval Ing. Ladislav Kovacs, konateľ spoločnosti.

Vo Veľkom Blhu dňa: 14.6.2022

Podpis:

  
Červenej armády 91  
98022 Veľký Blh  
IČO: 47158972  
IČ DPH: SK2023772300

## XI. Meno a akreditačné číslo alebo číslo licencie environmentálneho overovateľa a dátum schválenia

CO QUALIFORM - odbor certifikácie, akreditovaný environmentálny overovateľ č. CZ-V-5005

Dátum schválenia: 4.7.2022

Podpis:



