



Bratislava: 1. marca 2022  
Číslo: 2721/2022-11.1.1/dh  
2514/2022  
12515/2022-int.  
12516/2021-N  
Vybavuje: Mgr. D. Hanuščinová

## ROZSAH HODNOTENIA

určený podľa § 30 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) pre navrhovanú činnosť „**Zariadenie pre materiálové zhodnocovanie odpadov Martin**“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“).

Navrhovateľ, **BIOELEKTRA Martin a. s., Na Bráne 8665/4, 010 01 Žilina, IČO 51 214 423** v zastúpení spoločnosti **EKOS PLUS s. r. o, Župné námestie 7, 811 03 Bratislava, IČO 31 392 547** (ďalej len „navrhovateľ“), predložil dňa 29. 10. 2021 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“), podľa § 22 zákona zámer navrhovanej činnosti vypracovaný podľa prílohy č. 9 zákona.

MŽP SR, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 a § 2 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. k) zákona, upovedomilo podľa § 18 ods. 3 správneho poriadku listom č. 12414/2021-11.1.1/dh, 60304/2021, 60306/2021-int zo dňa 05. 11. 2021, že podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku dňom doručenia zámeru navrhovanej činnosti začalo správne konanie vo veci posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Navrhovateľ plánuje vybudovanie moderného, sofistikovaného a samoučiaceho zariadenia pre materiálové zhodnocovanie širokého spektra nie nebezpečných odpadov na báze inovatívnej nespáľovacej technológie RotoSTERIL, ako aj súvisiacej infraštruktúry, ktoré bude významným spôsobom prispievať k urýchleniu prechodu z lineárnej na obehovú/cirkulárnu ekonomiku – umožňuje získať takmer všetky cenné druhotné suroviny, organickú frakciu ako aj iné zložky z odpadu a vďaka tomu je možné vykonávať zhodnocovanie – najmä prípravu na opätovné využitie a recykláciu jednotlivých materiálov a látok obsiahnutých v odpade. Svojou objektovou skladbou i technologickým vybavením bude významne zvyšovať podiel najmä materiálovo zhodnocovaných odpadov v uvažovanom regióne a významne prispievať k znižovaniu podielu zneškodňovaných odpadov skládkovaním, spaľovaním, resp.

k znižovaniu podielu odpadov odovzdávaných na iné zhodnocovanie, napr. energetické zhodnocovanie.

Ide o navrhovanú činnosť, ktorá sa má realizovať v Žilinskom kraji, v okrese Martin, mimo zastavaného územia mesta Martin na pozemkoch s parcelnými č. KN C 3879/4, 4759/1, 4763/1, 7111/2, 7111/3, 7111/4, 7111/5, 7118/1, 7120, 7121, 7123, 7124, 7126, 7127, 7129/1, 7129/2, 7130, 7132/1, 7137/1, 7144 – druh pozemku: zastavaná plocha a nádvorie a s parcelnými č. KN C 3879/3, 4759/2, 4763/2, 7115/1, 7122, 7125, 7128/1, 7128/4, 7128/5, 7138/13, 7146/7, 7148/1, 7148/3 – druh pozemku: ostatná plocha v priemyselnej zóne v rámci priemyselného areálu.

Podľa prílohy č. 8 zákona sa navrhovaná činnosť zaraďuje nasledovne:

#### 9. Infraštruktúra

Pol. číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zist'ovacie konanie)
8.	Zariadenie na zhodnocovanie odpadov tepelnými postupmi	bez limitu	-

Zámer navrhovanej činnosti je predložený v jednom realizačnom variante navrhovanej činnosti.

MŽP SR predložilo zámer navrhovanej činnosti na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods. 1 zákona povoľujúcemu orgánu, rezortnému orgánu, dotknutému orgánu a dotknutej obci a zároveň ho zverejnilo na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/zariadenie-pre-materialove-zhodnocovanie-odpadov-martin->

Stanoviská k zámeru navrhovanej činnosti, ktoré boli doručené na MŽP SR podľa zákona obsahovali niekoľko pripomienok k navrhovanej činnosti, ktoré si vyžadovali prerokovanie v zmysle zákona a na základe ktorých MŽP SR špecifikovalo požiadavky uvedené v bode 2.2. tohto rozsahu hodnotenia. Navrhovateľovi boli zaslané kópie doručených stanovísk k zámeru navrhovanej činnosti a k návrhu rozsahu hodnotenia na vyhodnotenie podľa bodu 2.2.13 tohto rozsahu hodnotenia.

Prerokovanie rozsahu hodnotenia v zmysle § 30 ods. 1 zákona sa vykonalo v súlade s § 65 ods. 1 zákona v písomne listinnej podobe a v elektronickej podobe (v súlade so zákonom č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente).

MŽP SR listom č. 2721/2022-11.1.1/dh, 9710/2022, 9711/2022-int.zo dňa 17. 02. 2022 upovedomilo navrhovateľa, povoľujúci orgán, rezortný orgán, dotknuté orgány, dotknuté obce a ostatných účastníkov konania o tom, že môžu podávať pripomienky k návrhu rozsahu hodnotenia, ktorý bol prílohou uvedeného upovedomenia, a to v lehote do 7 dní od doručenia predmetného upovedomenia.

K návrhu rozsahu hodnotenia zaslali *Okresný úrad Martin, pozemkový a lesný odbor; Okresný úrad Martin, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva; Okresný úrad Martin, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií; Okresný úrad Martin, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy ochrany ovzdušia* súhlasné stanovisko bez pripomienok.

*Okresný úrad Martin, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej vodnej správy* zaslal k návrhu rozsahu hodnotenia súhlasné stanovisko s podmienkou rešpektovania požiadaviek, ktoré zaslal k zámeru navrhovanej činnosti.

MŽP SR uvádza, že požiadavky Okresného úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie, orgánu štátnej vodnej správy budú vyhodnotené podľa bodu 2.2.13 tohto rozsahu hodnotenia.

*Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Martine* z hľadiska primárnej ochrany a podpory zdravia obyvateľstva na úseku verejného zdravotníctva zaslal k návrhu rozsahu hodnotenia stanovisko, v ktorom uvádza, že trvá na podmienke komplexného a úplného splnenia základných a zásadných opatrení na ochranu zdravia v oblasti ochrany a podpory zdravia v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiacou legislatívou.

MŽP SR požiadavku Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Martine, *vyhodnotiť komplexné a úplné splnenie základných a zásadných opatrení na ochranu zdravia v oblasti ochrany a podpory zdravia v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiacou legislatívou* akceptovalo a zapracovalo do bodu 2.2.12 tohto rozsahu hodnotenia.

Na základe odborného posúdenia predloženého zámeru, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk, MŽP SR určuje nasledovný rozsah hodnotenia, ktorého návrh bol prerokovaný v zmysle predchádzajúceho odseku:

## 1. VARIANTY PRE ĎALŠIE HODNOTENIE

Pre ďalšie, podrobnejšie hodnotenie vplyvu navrhovanej činnosti sa určuje dôkladné zhodnotenie **nulového variantu** (stav, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť neuskutočnila) a **realizačného variantu uvedeného v zámere**.

## 2. ROZSAH HODNOTENIA URČENÝCH VARIANTOV

### 2.1. Všeobecné podmienky

2.1.1. Navrhovateľ zabezpečí vypracovanie správy o hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie (ďalej len „správa o hodnotení“). Vzhľadom na povahu, rozsah navrhovanej činnosti a jej lokalizáciu je potrebné, aby správa o hodnotení obsahovala rozpracovanie všetkých bodov uvedených v prílohe č. 11 zákona, primerane charakteru navrhovanej činnosti.

- 2.1.2. Na vypracovanie správy o hodnotení sa vyžaduje vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v študijnom odbore zodpovedajúcom odboru činnosti alebo oblasti činnosti uvedenej vo vyhláske č. 113/2006 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o odbornej spôsobilosti na účely posudzovania vplyvov na životné prostredie.
- 2.1.3. Pre hodnotenie navrhovanej činnosti sa nestanovuje časový harmonogram, ani žiadne špecifické požiadavky limitujúce časový rozsah hodnotenia. Platnosť rozsahu hodnotenia je 3 roky od jeho určenia.
- 2.1.4. Navrhovateľ doručí na MŽP SR kompletne vyhotovenie správy o hodnotení v listinnej podobe v počte 2 x, samostatné všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie v listinnej podobe v počte 4 x (dotknutej obci a dotknutej verejnosti) a správu o hodnotení na elektronickom nosiči dát v počte 1 x (MŽP SR si vyhradzuje právo spresniť konečný počet dokumentácií podľa potrieb vyplývajúcich z ustanovení zákona).
- 2.1.5. V rámci kapitoly IX. správy o hodnotení navrhovateľ zabezpečí nákres navrhovanej činnosti vo formáte pdf, jpeg alebo kmz.

## **2.2. Špecifické požiadavky**

Zo stanovísk doručených k zámeru navrhovanej činnosti vyplynula potreba v správe o hodnotení podrobnejšie rozpracovať nasledovné okruhy otázok súvisiacich s navrhovanou činnosťou.

- 2.2.1. V rámci kapitoly B. II. správy o hodnotení doplniť bližšie informácie ohľadom využitia biomasy ako tuhého druhotného paliva. Uviesť všetky požiadavky vo veci kvalitatívnych parametrov tuhých druhotných palív.
- 2.2.2. Pri procese autoklávovania bude technologická para generovaná kotolňou s dvoma kotlami na zemný plyn, ktorá bude bodovým zdrojom znečistenia ovzdušia, pričom je potrebné ju vyhodnotiť ako súčasť technológie v rámci funkčného a priestorového celku. Uviesť údaje o zariadení kotolne v príkone.
- 2.2.3. Bližšie popísať zvozoú oblasť a intenzitu zvozov. Definovať počty vozidiel a mechanizmov, ktoré budú vstupovať aj vystupovať z areálu navrhovanej činnosti, ako aj ich frekventovanosť.
- 2.2.4. Vyhodnotiť kumulatívne vplyvy navrhovanej činnosti počas výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti s okolitým prostredím.
- 2.2.5. Doplniť údaje o možných technologických postupoch na úpravu technologickej vody.
- 2.2.6. Doplniť údaje o predpokladaných druhoch chemikálii (vrátane ich zloženia) potrebných na úpravu vody a uviesť spôsob ich uskladnenia a manipulácie nimi. (Karta bezpečnostných údajov)
- 2.2.7. Vyhodnotiť dopady navrhovanej činnosti na zdravie obyvateľstva so zohľadnením prediktívnych hodnôt všetkých relevantných NO<sub>x</sub> životného prostredia podľa vyhlásky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 233/2014 Z. z. o podrobnostiach hodnotenia vplyvov na verejné zdravie.
- 2.2.8. Doplniť vyjadrenie odborne spôsobilej osoby, či je potrebné vypracovať hydrogeologický posudok za účelom zhodnotenia, či vody z povrchového odtoku zo striech objektov, spevnených plôch a parkovísk je možné (ak áno, tak za akých podmienok) v príslušnej oblasti odvieť do podzemných vôd.
- 2.2.9. Uviesť opatrenia na ochranu podzemných aj povrchových vôd v súlade s vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 200/2018 Z. z. ktorou sa

ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

- 2.2.10. Navrhnúť adaptačné opatrenia na zamedzenie príčin a zníženie dôsledkov zmeny klímy, ktoré budú aplikovateľné s ohľadom na predmet navrhovanej činnosti a na dotknutú lokalitu. Vyhodnotiť a preukázať súlad so strategickými dokumentami zameranými na stratégiu adaptácie Slovenska na zmenu klímy.
- 2.2.11. Vyhodnotiť súlad navrhovanej činnosti so závermi o najlepších dostupných technikách prípadne referenčných dokumentov pre BAT.
- 2.2.12. Navrhnúť opatrenia, ktoré zabezpečia komplexné a úplné splnenie základných a zásadných opatrení na ochranu zdravia v oblasti ochrany a podpory zdravia v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiacou legislatívou
- 2.2.13. V bode X. správy o hodnotení okrem zhrnutia zámeru navrhovanej činnosti a jej vplyvov na životné prostredie sa vyjadriť **ku všetkým pripomienkam doručeným k zámeru navrhovanej činnosti, návrhu rozsahu hodnotenia a k určenému rozsahu hodnotenia** (od orgánov štátnej správy a samosprávy ako aj účastníkov konania) a v prehľadnej forme vyhodnotiť splnenie **všetkých požiadaviek a odporúčaní zo stanovísk doručených k zámeru navrhovanej činnosti, prípadne k určenému rozsahu hodnotenia, resp. odôvodniť ich nesplnenie.**

### 3. UPOZORNENIE

Podľa § 30 ods. 6 zákona a v súlade s bodom 2.1.3. tohto rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti je platnosť rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti 3 roky od jeho určenia.

Podľa § 30 ods. 7 zákona je navrhovateľ povinný v spolupráci s dotknutou obcou bezodkladne informovať verejnosť o určenom rozsahu hodnotenia v mieste obvyklým.

Podľa § 30 ods. 8 zákona verejnosť, dotknutá obec, dotknutý samosprávny kraj, dotknutý orgán a ďalšie osoby môžu predložiť pripomienky k rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti alebo jej zmeny do desiatich pracovných dní od jeho zverejnenia podľa ods. 7 príslušnému orgánu, ktorý ich po vyhodnotení doručí navrhovateľovi.

S pozdravom

Mgr. Barbora Donevová  
riaditeľka odboru

Doručuje sa: (elektronicky)

1. Mesto Martin, Námestie S. H. Vajanského 1, 036 49 Martin
2. EKOS PLUS s. r. o, Župné námestie 7, 811 03 Bratislava
3. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, **TU**
4. Slovenská Inšpekcia Životného Prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, Legionárska 223, 010 01 Žilina
5. Okresný úrad Martin, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie Svetozára Hurbana Vajanského 1, 036 01 Martin
6. Okresný úrad Martin, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Námestie Svetozára Hurbana Vajanského 1, 036 01 Martin
7. Okresný úrad Martin, odbor krízového riadenia, Námestie Svetozára Hurbana Vajanského 1, 036 01 Martin
8. Okresný úrad Martin, pozemkový, poľnohospodárstva a lesného hospodárstva, Pavla Mudroňa 41, 036 01 Martin
9. Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina
10. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Martin, Kuzmányho 540, 036 01 Martin
11. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Martin, Viliama Žingora 30, 036 01 Martin
12. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd, **TU**
13. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor integrovanej prevencie, **TU**
14. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor ochrany ovzdušia, **TU**
15. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P. O. BOX 218, 851 02 Bratislava
16. Reštart Martina, Palackého 4552/16 036 08 Martin
17. JUDr. Daniel Gajdoš, Strážnická 2, 811 08 Bratislava