

OKRESNÝ ÚRAD KOŠICE - OKOLIE

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

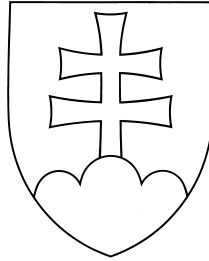
Hroncova 13, 041 70 Košice

Číslo spisu

OU-KS-OSZP-2023/011804-016

Košice

19. 09. 2023



Rozhodnutie

Výrok

Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako orgán štátnej správy príslušný podľa zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, podľa § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v spojení s § 56 písm. b) 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“), na základe zámeru navrhovanej činnosti „Hnojisko 6600 m³“ predloženého spoločnosťou ESVE, s.r.o., Rázusova 45, 040 01 Košice, v zastúpení navrhovateľa Nová Bodva, družstvo, 044 02 Turnianska Nová Ves, po vykonaní zisťovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona a v súlade so zákonom č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“), rozhodol podľa § 29 ods. 2 zákona takto:

Navrhovaná činnosť „Hnojisko 6600 m³“ umiestnená na území Košický kraj, okres Košice-okolie, obec Turnianska Nová Ves, katastrálne územie Turnianska Nová Ves, parc. č. KN-E 409, 410, 411 a 412

sa nebude posudzovať podľa zákona

a pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

Vzhľadom na charakter činnosti, informácie uvedené v zámere o navrhovanej činnosti a doručené stanoviská sa ukladajú nasledovné opatrenia:

- Požiadať Okresný úrad Košice-okolie – orgán štátnej vodnej správy o vydanie súhlasu na uskutočnenie podzemnej žumpy (určenej na skladovanie hnojovice) v zmysle § 27 ods. 1, písm. c) vodného zákona. K žiadosti o vydanie súhlasu je potrebné predložiť projektovú dokumentáciu stavby.
- Ponechať dostatočné odstupové vzdialenosti od obytnej zóny.
- Zabezpečiť čistenie vozovky od prípadných zvyškov v prípade prejazdov s hnojom mobilnými mechanizmami po cestách.
- Rozmetaný hnoj čo najrýchlejšie zapracovať do pôdy aby sa znížili emisie amoniaku.
- Neprehnojovať poľnohospodársku pôdu a neprevyšovať povolené dávky dusíka vo forme hnoja.
- Hnojenie pôdy maštal'ným hnojom realizovať vo vhodnom období, mimo zimných mesiacov so zamrznutou pôdou a snehovou prikrývkou.
- Dôsledne zabezpečiť dno a steny hnojiska vrátane prístupovej manipulačnej plochy proti úniku nebezpečných látok do podzemných vôd.
- Vykonávať pravidelnú kontrolu nepriepustnosti objektov na uskladnenie maštal'ného hnoja.

OU-KS-OSZP-2023/011804-0049556/2023

- Zabezpečiť prostriedky na likvidáciu prípadného úniku nebezpečných odpadov a nebezpečných látok do prírodného prostredia (vapex, perlit, lopaty, vrecia ...),
- Vypracovať prevádzkový poriadok.
- Vypracovať havarijný plán na prípadné úniky nebezpečných látok do podzemných a povrchových vôd.

Odôvodnenie

Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie prijal listom dňa 04.07.2023 od spoločnosti ESVE, s.r.o., Rázusova 45, 040 01 Košice, v zastúpení navrhovateľa Nová Bodva, družstvo, 044 02 Turnianska Nová Ves, podľa § 22 ods. 6 zákona žiadosť o upustenie od variantného riešenia navrhovanej činnosti „Hnojisko 6600 m³“. Na základe písomnej žiadosti okresný úrad podľa § 22 ods. 6 zákona upustil od požiadavky variantného riešenia zámeru listom č. OU-KS-OSZP-2023/010389-002 zo dňa 06.07.2023.

Navrhovateľ ESVE, s.r.o., Rázusova 45, 040 01 Košice, v zastúpení navrhovateľa Nová Bodva, družstvo, 044 02 Turnianska Nová Ves listom zo dňa 31.07.2023 doručeným dňa 01.08.2023 predložil príslušnému orgánu podľa § 22 zákona zámer navrhovanej činnosti „Hnojisko 6600 m³“, vypracovaný podľa prílohy č. 9 zákona.

Zámer svojimi parametrami je podľa prílohy č. 8 zákona zaradený nasledovne:

- kapitola č. 9 – Infraštruktúra, položka č. 16 – Projekty rozvoja obcí vrátane a) pozemných stavieb alebo ich súborov (komplexov), ak nie sú uvedené v iných položkách prílohy – časť B (zist'ovacie konanie) – v zastavanom území od 10 000 m² podlahovej plochy, mimo zastavaného územia od 1000 m² podlahovej plochy.
 - kapitola č. 11 – Poľnohospodárska a lesná výroba, položka č. 1 – Zariadenia na intenzívnu živočíšnu výrobu vrátane depónií vedľajších produktov s kapacitou a) hospodárskych zvierat – časť B (zist'ovacie konanie) – od 100 VDJ 1).
- 1) VDJ – veľká dobyččia jednotka (500 kg živej hmotnosti).

Na zist'ovacie konanie sa vzťahuje všeobecný predpis o správnom konaní, zákon č. 71/1976 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, okrem osobitosti konania ustanovených v § 20 a § 20 a) zákona. Správne konanie vo veci zistenia, či zámer navrhovanej činnosti podlieha posudzovaniu podľa zákona začalo predložením zámeru navrhovanej činnosti na zist'ovacie konanie na Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie.

Umiestnenie navrhovanej činnosti

Kraj: Košický

Okres: Košice-okolie

Obec: Turnianska Nová Ves

Katastrálne územie: Turnianska Nová Ves

Pozemky parc. č.: KN-E 409, 410, 411 a 412

Výstavba nového objektu hnojiska na uskladnenie maštalného hnoja sa navrhuje juhozápadne od obytnej zóny obce Turnianska Nová Ves. Vzdialenosť k najbližšiemu rodinnému domu, je cca 930 metrov. V okolí navrhovanej činnosti sa nachádza poľnohospodársky využívaná pôda. Navrhovaná stavba je situovaná na mierne svahovitom teréne. Na pozemok je zriadený prístup z jestvujúcej poľnej cesty s nespevneným povrchom napájajúcej sa na cestu III/3300, ktorá vedie do obcí Turnianska Nová Ves a Chorváty.

Stručný opis technického a technologického riešenia

Opis technického a technologického riešenia je spracovaný podľa informácií a podkladov navrhovateľa, projektovej dokumentácie stavby vypracovanej spoločnosťou AGROKONTAKT Liptovský Hrádok, s.r.o. - Ing. Janek Milan a kol. Navrhovateľ sa venuje chovu hovädzieho dobyčka, pri ktorom vzniká maštalný hnoj. Maštalný hnoj je zmes tuhých a kvapalných výkalov hospodárskych zvierat s podstielkou a prípadne so zvyškami krmiva. Obsah sušiny je 15 – 25 %. Merná hmotnosť čerstvého maštalného hnoja je cca 700 - 800 kg.m-3, v závislosti od obsahu podstielky. Hmotnosť vyzretého uľahnutého hnoja je 1000 – 1100 kg.m-3. Jedna tona maštalného hnoja obsahuje 4,2 kg dusíka (N), 1,1 kg fosforu (P) a 5 kg draslíka (K). Jedna VDJ (500 kg živej hmotnosti) produkuje ročne 10 ton maštalného hnoja. Maštalný hnoj je po skladovaní vhodný na priamu aplikáciu do pôdy alebo na kompostovanie. Hnojovica je zmes dažďovej vody a výluhov z uskladneného maštalného hnoja. Obsah sušiny je 1 – 3 %. Hnojovica sa aplikuje ako kvapalné organické hnojivo. Na produkciu a kvalitu maštalného hnoja má vplyv produkcia a zloženie exkrementov a druh a množstvo použitej podstielky. Na farme dojníc sú vybudované maštale s voľným ustajnením dobyčka v prehĺbených ležoviskových boxoch, ustajňovacie priestory s plochým prstieľaným ležoviskom, kde moč je súčasťou maštalného hnoja. Z maštalného hnoja sa počas skladovania uvoľňuje hnojovica, jej množstvo je závislé

od obsahu sušiny v čerstvom maštal'nom hnoji, skladovacej výšky a meteorologických podmienok. Minimálna doba skladovania maštal'ného hnoja je 6 mesiacov pri vyvážke 2 x za rok. Predmetné hnojisko pre skladovanie maštal'ného hnoja musí byť nepriepustné a vybavené zásobníkmi na hnojovicu. Rovnako manipulačné plochy pri hnojisku musia byť nepriepustné. Počas skladovania vyteká z hnoja hnojovica, ktorá bude kanalizačným systémom odvedená do skladovacej nádrže. Skladovacia nádrž má kapacitu na dobu skladovania 6 mesiacov. Množstvo vytečenej hnojovice z hnoja je závislé od obsahu sušiny v hnoji, skladovacej výšky a pri nezastrešenom hnojisku aj od množstva zrážok. Uskladnený maštal'ný hnoj zachytí 65 % zrážok, na manipulačnej ploche sa odparí okolo 20 % zrážok, pre návalové dažde je potrebné počítať s rezervou 20 % z plochy hnojiska a manipulačnej plochy.

Kapacitné údaje

Kategórie hovädzieho dobytku – počty zvierat ustajnených v objektoch živočíšnej výroby družstva Nová Bodva (priemerné stavy hovädzieho dobytku za rok 2022) sú:

- kravy mliekového typu 695 ks
- teľatá do 6 mesiacov 214 ks
- jalovice do 1 roka 119 ks
- jalovice 1 - 2 roky 348 ks
- jalovice nad 2 roky 29 ks

Produkcia maštal'ného hnoja sa oproti súčasnému stavu nezvýši. Potreba skladovacích kapacít maštal'ného hnoja na obdobie 6 mesiacov podľa príslušnej legislatívy pre chov hovädzieho dobytku na družstve Nová Bodva je 9280 m³. V súčasnosti má navrhovateľ k dispozícii hnojisko o kapacite 5300 m³. Nakoľko kapacita hnojiska nepostačuje, navrhuje sa výstavba nového hnojiska o kapacite 6600 m³, čím sa zabezpečia skladovacie kapacity maštal'ného hnoja na obdobie 6 mesiacov. Po zrealizovaní navrhovanej činnosti skladovacie kapacity maštal'ného hnoja na obdobie 6 mesiacov budú pokryté s rezervou. Navrhované hnojisko bude vybudované na voľnej, svažitej, nezastavanej ploche v priestore, v ktorom je už vybudované hnojisko o kapacite 5 300 m³ vrátane železobetónovej žumpy o kapacite 300 m³ skolaudované v roku 2007. Nové hnojisko bude vybudované nad jestvujúcim hnojiskom. Stavenisko je mierne svažité v smere SZ na JV. Terén územia sa pohybuje od nadmorskej výšky 171 m n. m. - 185 m n. m. Výškové osadenie hnojiska bude: $\pm 0,000 = 180,50$ m n. m. Stavba bude spĺňať požiadavky na nepriepustnosť nebezpečných látok do podlažia. Objekt – hnojisko a železobetónová monolitická žumpa budú izolované proti priesaku hnojovice do horninového podlažia. Zámerom je realizácia izolačných vrstiev tak, že zabráňujú prieniku priesakových kvapalín do podlažia. Podlaha hnojiska bude vyspádovaná smerom k vstupu do hnojiska a v priečnom smere k zbernej šachte, ktorá je cez sedimentačnú šachtu prepojená so železobetónovou nepriepustnou žumpou. Vjazd na hnojisko v dĺžke 15,6 m je spádovaný v 10 % spáde v dĺžke 3,0 m.

Členenie navrhovanej činnosti na stavebné objekty

- SO 01 - Hnojisko 6 600 m³
- SO 02 - Monolitická žumpa 300 m³, sedimentačná nádrž
- SO 03 - Kanalizačná prípojka
- SO 04 - Spevnené plochy

Plošná bilancia navrhovanej činnosti

- Zastavaná plocha hnojiska: 2361 m²
- Zastavaná plocha sedimentačnej nádrže: 2,88 m²
- Zastavaná plocha monolitickej žumpy: 155,73 m²
- Skladovacia kapacita hnojiska: 6600 m³ maštal'ného hnoja
- Skladovacia kapacita ŽB žumpy: 300 m³ hnojovice

SO 01 - Hnojisko 6600 m³

Hnojisko sa navrhuje ako neprejazdný objekt z troch strán uzavretý. Vjazd do hnojiska bude v krajnej časti pozdĺžnej strany hnojiska. Dno hnojiska v tvare obdĺžnika bude s vonkajšími pôdorysnými rozmermi 83,07 m x 31,6 m a vnútornými pôdorysnými rozmermi 80,72 m x 29,25 m, skladovacia výška bude 2,8 m, kapacita hnojiska sa navrhuje 6600 m³. Spád hnojiska v pozdĺžnom smere bude 1 %, v priečnom smere 0,5 %. Stavebná konštrukcia hnojiska musí odolávať tlaku naskladňovaného hnoja, jazde naskladňovacích mechanizmov, účinkom poveternostných vplyvov, ako aj chemickým účinkom uskladneného maštal'ného hnoja. Do cestného betónu, z ktorého bude hnojisko sa pridáva prísada proti agresivite hnojovice. Z dôvodu anulovania účinkov prirodzených zmien teploty a zmrašťovaniu betónu je dno priečne a pozdĺžne dilatované. Dilatačné škáry budú zaliate asfaltovými zálievkami. Pod podlahovým betónom bude hydroizolácia – hydroizolačná fólia PVC Fatrafol 803 hr. 1,5 mm chránená obojstranne technickou

textíliou Tatrutex GEOFILTEX 300 g/m². Pod izoláciou hnojiska sa navrhuje monitorovací geoelektrický systém kontroly kvality izolácie CEMS. Otvorenú pozdĺžnu stranu pri vstupe do hnojiska lemuje otvorený plochý prejazdny kanál š. – 1175 mm, čo umožní jednoduchý prejazd mechanizácie pri manipulácii s hnojom. Plochy povrchový kanál zabezpečí odtok vylúhovanej hnojovice do železobetónovej žumpy cez sedimentačnú nádrž, kanál zabráni vytekaniu hnojovice z plochy hnojiska do okolitého prostredia a prirodzeným spádom 0,5 % ich odvádza do zbernej šachty situovanej v dolnej (najnižšej) časti hnojiska. Steny hnojiska budú prefabrikované z panelov pre oporné steny tvaru obráteného "T" typ GTT 300/225/200 uložené na podkladnom betóne. Pod podkladným betónom stenových panelov bude vrstva zhrutneného štrkopiesku. Panely oporných stien budú ukladané vedľa seba a ich styčné škáry sa utesnia tmelom Elastoplast. Spevnená betónová plocha presahuje zvislé obvodové steny hnojiska o cca 1,0 m a to z dôvodu prípadného pretečenia hnojovice alebo prepadnutia hnoja. V tomto betónovom páse sa vytvorí prehĺbený plochý zberný rigol. Otvorený plochý zberný rigol š. 450 mm bude vybudovaný pozdĺž obvodových stien hnojiska a v dolnej časti hnojiska, zberný rigol je riešený ako betónový, monolitický izolovaný kanál. Celý kanál bude vyústený cez zbernú šachtu do sedimentačnej nádrže. Horná úroveň plochy hnojiska a steny hnojiska sa opatria 2x náterom Estedien. Ošetrovanie maštalného hnoja bude prevádzkané univerzálnym teleskopickým manipulátorom, ktorý umožní vyššie vrstveniu hnoja, potrebná vlhkosť môže byť udržiavaná polievaním hnojovicou v optimálnom 7-14 dňovom cykle, úroveň ošetrovania priamo rozhoduje o veľkosti strát a kvalite hnoja. Vývoz hnoja bude prevádzkaný v rámci kooperácie s využitím vozidiel s aplikátormi na rozhadzovanie rozmetadlami hnoja na ornú pôdu s okamžitým zapravením maštalného hnoja do pôdy.

SO 02 - Monolitická žumpa 300 m³, sedimentačná nádrž

Hnojovica z plochy hnojiska bude stekať otvoreným kanálom do zbernej šachty s ďalším napojením na sedimentačnú nádrž s odtokom do monolitckej žumpy o kapacite 300 m³, ktorá bude vybudovaná pod navrhovaným hnojisko zo SZ strany. Stropné panely budú voľne uložené (bez ďalšej stavebnej úpravy), čo umožní ich občasnú demontáž z dôvodu mechanizovaného vyčistenia užitočného priestoru žumpy. Žumpa sa navrhuje zapustená do terénu, jej horná úroveň stropnej časti bude cca 250 - 300 mm nad upraveným terénom. Žumpa bude monolitická železobetónová konštrukcia z vodostavebného betónu triedy B30 vystuženého betonárskou oceľou. Na železobetónovej konštrukcii dna bude betónová mazanina v spáde smerom k priehlbni kalovej jamy rozmerov 600 x 600 x 100 mm. Dno aj vnútorné steny nádrže sú zo železobetónových (ŽB) konštrukcií a spádová vrstva betónu bude chránená proti agresívnym účinkom hnojovice prísadou do betónovej zmesi. Steny sa opatria vodorovnou a zvislou izoláciou proti zemnej vlhkosti. Proti priesaku hnojovice do podzemných vôd je pod železobetónovou nádržou 300 m³ a sedimentačnou nádržou navrhnutý monitorovací geoelektrický systém kontroly kvality izolácie „CEMS“. Podzemná žumpa bude doplnená o plavákový systém kontroly hladiny, ktorý zabezpečí vizuálnu kontrolu hladiny hnojovicových vôd v nádrži, bez toho, aby sa nádrž (žumpa) musela otvárať. Pravidelnú kontrolu žumpy bude pravidelne prevádzať poverený pracovník. Pred ŽB žumpou bude osadená sedimentačná nádrž, ktorá slúži na zachytenie hrubých nečistôt prichádzajúcich z hnojiska. Sedimentačná nádrž bude s vonkajšími pôdorysnými rozmermi 3,10 x 1,90 m. Sedimentačná nádrž je súčasťou SO 02 - Monolitická žumpa 300 m³. Prepojovacie potrubie medzi sedimentačnou nádržou a hnojovicovou šachtou sa navrhuje plastové, DN 200 mm, na gumené tesnenie. Sedimentačná nádrž bude slúžiť na zachytenie hrubších častí vytekajúcich z uskladneného hnoja. Konštrukcia dna a stien sedimentačnej nádrže bude z vodostavebného prostého betónu s dnom hr. 250 mm a stenami hr. 200 mm. Podkladný betón pod izoláciou dna bude z prostého betónu prostého. Izolačná primurovka stien proti úniku hnojovice do horninového podlažia sa navrhuje z fólie H/F PVC FATRAFOL 803 hr. 1,0 mm. Fólia je obojstranne chránená geotextíliou TATRATX (300 g/m²). Pod izoláciou je navrhnutý geoelektrický monitorovací systém kontroly kvality izolácie. Spínač zo sedimentačnej nádrže bude pripojený spojovacím vodičom na monitorovacie centrum (vyhodnocovacia skrinka) samotného hnojiska. Sedimentačná nádrž bude umiestnená v tesnej blízkosti hnojiska. Vrch sedimentačnej nádrže bude opatrený oceľovým rámom s odnímateľnou mrežou pre možnosť pravidelného čistenia sedimentačnej nádrže. Pred sedimentačnou nádržou zo strany príjazdovej betónovej plochy do hnojiska bude oceľové hradenie, ktoré zamedzí vjazd na sedimentačnú nádrž. Zo sedimentačnej nádrže bude odtekať hnojovica plastovým potrubím DN 200 mm prirodzeným spádom do žumpy. Vyskladňovanie hnojovice sa prevedie odčerpávaním do cisternových automobilov resp. fekálnych vozov na panelovej ploche s odvozom hnojovice k priamej aplikácii na pole podľa hnojného plánu družstva.

Signalizácia hladiny hnojovky

Podzemná žumpa bude doplnená o plavákový systém kontroly hladiny, ktorý zabezpečuje vizuálnu kontrolu hladiny hnojovicových vôd v nádrži bez toho, aby sa žumpa musela otvárať. Medznú hladinu hnojovky bude v železobetónovej žumpe signalizovať signalizačné plavákové zariadenie, ktoré bude signalizovať na betónovej

doske žumpy vytlačaním farebne označenej signalizačnej tyče potrebu vyvezenia obsahu žumpy. Pred uvedením do prevádzky musí byť prevedená skúška tesnosti nádrží podľa platných STN.

Záber pôdy

Polné hnojisko sa navrhuje na pozemkoch, ktoré sa podľa výpisov z listov vlastníctva č. 344 a 689 nachádzajú mimo zastavaného územia obce. Druh pozemku je vedený ako orná pôda. Vplyvom navrhovanej činnosti dôjde k záberu poľnohospodárskeho pôdneho fondu o výmere 2361 m². Pred výstavbou je nutné previesť skrývku humóznej vrstvy pôdy, ktorá sa rozprestrie na okolitú poľnohospodársku pôdu.

Spotreba vody a zdroje vody

Navrhovaná činnosť nemá nároky na spotrebu vody. Potreba vody na hasenie požiarov pre navrhovanú stavbu nie je určená a požadovaná v zmysle vyhlášky MV SR č. 699/2004 Z. z. v nadväznosti na ustanovenia.

Ostatné surovinové a energetické zdroje

Navrhovaná činnosť počas výstavby vyžaduje rôzne stavebné materiály. Počas prevádzky sú potrebné pohonné hmoty pre poľnohospodárske mechanizmy. V rámci stavebných prác a počas prevádzky hnojiska nie je potrebné riešiť zásobovanie elektrickou energiou.

Dopravná a iná infraštruktúra

Z hľadiska dopravnej infraštruktúry je miesto navrhovanej činnosti prístupné po jestvujúcich komunikáciách. Prevádzka zariadenia nemá nároky na výstavbu nových prístupových komunikácií a taktiež nevyvolá zmeny v súčasnom systéme a organizácii dopravy. Na dopravu materiálov počas výstavby a dopravu zamestnancov, odvoz hnoja a jeho aplikáciu do pôdy budú využité jestvujúce komunikácie a poľné cesty. Zvýšenie intenzity nákladných áut bude počas výstavby. Počas prevádzky navrhovanej činnosti bude zvýšenie dopravy zanedbateľné.

Zdroje znečistenia ovzdušia

Z hľadiska pôsobenia navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia zdrojom škodlivín emitovaných do ovzdušia budú počas výstavby emisie z dopravy. Pri doprave a parkovaní bude dochádzať k znečisteniu ovzdušia výfukovými plynmi – CO, NOx, nemetanovými prchavými organickými látkami (NM VOC) a tuhými časticami PM z motorových vozidiel prichádzajúcich a odchádzajúcich na miesto výstavby. Z dôvodu zlepšujúceho sa technického stavu vozidiel a nízkej intenzity dopravy znečistenie ovzdušia z výfukových plynov možno považovať za relatívne nízke a hodnoty imisných prírastkov zo súvisiacej dopravy budú malo významné. Zdrojom emisií počas prevádzky hnojiska je proces rozkladu hnoja. Maštalný hnoj obsahuje ľahko rozložiteľné organické látky, ktoré sa počas skladovania rozkladajú. Uvoľňujúcou sa znečisťujúcou látkou je predovšetkým amoniak (NH₃), metán (CH₄) a v nepodstatnej miere s nízkymi koncentráciami aj oxid uhličitý (CO₂) a sulfán (H₂S). Strata hnoja nie je len v množstve odtečenej hnojovky, ale vzniká aj oxidačno-redukčnými reakciami, ktorých výsledkom je zníženie objemu hmoty maštalného hnoja. Dusík vo forme amoniaku, ktorý vniká mikrobiologickými a chemickými procesmi pri rozklade organickej hmoty hnoja sa stráca. Táto strata je veľmi variabilná. V pevnom hnojisku pri správnom ošetrovaní vzniká strata v priemere 30%. To znamená že z produkcie dusíka vysokoúžitkovej dojnice zostane pre aplikáciu na pôdu 46% z produkcie. Vypúšťané znečisťujúce látky do ovzdušia NH₃ (amoniak) a pachové látky sú podľa Prílohy č. 2 Zoznam znečisťujúcich látok, pre ktoré sa ustanovujú emisné limity, technické požiadavky a podmienky prevádzkovania k vyhláške č. 248/2023 Z.z. zaradené medzi znečisťujúce látky vo forme plynov a pár - 3. podskupiny – amoniak a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako NH₃ a pachové látky sú zaradené medzi znečisťujúce látky s osobitným charakterom – 7. skupiny. Samostatné hnojiská nie sú kategorizované ako zdroje znečisťovania ovzdušia. Navrhovaná činnosť nebude novým stredným alebo veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia.

Odpadové vody

V súvislosti s navrhovanou činnosťou nebudú vznikať splaškové a technologické odpadové vody. Dažďové vody po nasiaknutí do maštalného hnoja budú z hnojiska vyplavované vo forme hnojovice a zachytávané budú v nepriepustnej ŽB žumpe.

Odpadové hospodárstvo

Odpady budú vznikať počas výstavby objektu. Pri výstavbe je predpoklad vzniku odpadov kategórií O – ostatných. Množstvá odpadov budú spresnené v ďalšom stupni projektovej dokumentácie. Pri nakladaní so stavebnými odpadmi pri výstavbe je nutné dodržiavať súlad s právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve a s VZN obce Turnianska Nová Ves. Stavebné odpady je nutné triediť podľa druhov. V zmysle hierarchie odpadového hospodárstva

uprednostnené bude ich opätovné použitie, ak to nie je možné tak recyklovanie, zhodnotenie a až ako posledné ich zneškodnenie. Ak to bude možné výkopovú zeminu použiť na konečné terénne úpravy. Ku kolaudácii stavby navrhovateľ predloží Okresnému úradu Košice-okolie, odboru starostlivosti o životné prostredie (ŠSOH) doklady o nakladaní s odpadmi počas výstavby navrhovanej činnosti. Pre prípad havárie počas výstavby sa na stavenisku bude nachádzať havarijná súprava, ktorá bude obsahovať nádobu, nasávacie materiály (handry, perlit a pod.), lopatu, metlu a gumené rukavice. Odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami (kategória N) vzniknutý pri odstraňovaní prípadnej havárie bude do doby jeho odovzdania na zneškodnenie oprávnenej osobe dočasne uložený v nepriepustnej nádobe. Počas prevádzky navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik odpadov. Maštalný hnoj obsahuje živiny na výživu rastlín. Navrhovateľ ho bude využívať ako hospodárske organické hnojivo, ktoré priaznivo vplyva na štruktúru a úrodnosť poľnohospodárskej pôdy. Z toho dôvodu hnoj nie je zaradený medzi odpady a nakladanie s ním musí byť v súlade so zákonom č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov.

Zdroje hluku a vibrácií

Hluk sa označuje za zvukový jav vyvolávajúci nepríjemný, rušivý alebo škodlivý vnem. Pri posudzovaní hluku sa najčastejšie zaoberáme hlukom, ktorý sa šíri vzduchom. Vibrácie sú kmitavé pohyby telies alebo mechanického kontinua. Hluk a vibrácie spolu úzko súvisia, pretože v mnohých prípadoch kmitajúce útvary sú príčinou sekundárne vznikajúceho hluku a opačne - akustická energia prenášaná vzduchom môže vyvolať rušivé kmitanie konštrukcií. Zdrojom hluku počas výstavby bude zvýšenie hlukových hladín v priestore staveniska. Najvýznamnejšie hlukové emisie budú predstavovať doprava materiálu nákladnými vozidlami a realizácia zemných a stavebných prác stavebnými mechanizmami. Hladiny hlukovej expozície jednotlivých stavebných strojov (predstavujú hodnoty od 83 dB – 90 dB). Pri nasadení viacerých strojov možno predpokladať nárast hlukovej hladiny na 90 – 95 dB. Nárast hlukovej záťaže bude dočasný, lokálny a štandardný pre predmetný druh prác. Jeho vplyv možno eliminovať vhodnou stavebnou technológiou a realizáciou prác vo vhodnom ročnom období. Zdrojom hluku pri prevádzke hnojiska bude doprava, manipulácia s hnojom mobilnými mechanizmami, ktorých hladiny hlukovej expozície sú dané zdrojom ich pohonu (nakladača, traktoru a inej poľnohospodárskej techniky). Hladiny hlukovej expozície nákladných áut predstavujú hodnoty 85 dB pri státi (1 425 otáčok/min) a 79,3 dB za jazdy. Pri danej činnosti nie je predpoklad vzniku nadmerného hluku a vibrácií. Hluk z prevádzky navrhovanej činnosti bude mať diskontinuálny občasný charakter. Expozície hluku je možné eliminovať vhodnými pracovnými postupmi. Podľa vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí je záujmové územie zaradené do kategórie územia IV – Územie. V zmysle vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí pre kategóriu územia IV - Územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov sú pre deň, večer a noc sú prípustné hodnoty hluku z dopravy a hluku z iných zdrojov 70 dB. Ekvivalentná hladina hluku zo stacionárnych a mobilných zdrojov súvisiacich s prevádzkou hnojiska neprekročí prípustné hodnoty. Obytné územie obce sa zaraďuje do II. a III. kategórie územia. Navrhovaná činnosť musí byť v súlade s ustanoveniami zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z. Ďalej musí byť dodržané NV SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi expozíciou hluku. Vzhľadom na dostatočnú vzdialenosť od obytnej zóny zvýšenie hluku v prostredí počas výstavby, ako aj počas prevádzky hnojiska nebude nepriaznivo vplyvať na obyvateľov najbližšie obytnej zóny obce. V súvislosti s navrhovanou činnosťou sa okrem zemných prác počas výstavby nepredpokladajú vibrácie.

Zdroje tepla a zápachu

S navrhovanou činnosťou nie je spojená produkcia tepla. Prevádzkou objektu hnojiska vznikajú špecifické zápachové látky. Zápach môže byť emitovaný stacionárnym zdrojom znečisťovania ovzdušia a to manipulácia a skladovanie hnoja, ako aj jeho aplikáciou do pôdy. Zápachová emisia sa zvyšuje s pribúdajúcou teplotou vzduchu. Zdrojom zápachu budú látky vznikajúce rozkladom organickej hmoty - hnoja, ktorý tvorí zmes exkrementov zvierat, podstielky a zvyškov krmiva. Celková produkcia hnoja závisí od kategórie zvierat, veľkosti produkčnej jednotky, zloženia krmiva a stavu napájačiek. Uvoľňujúcou sa znečisťujúcou látkou je predovšetkým amoniak (NH₃), metán (CH₄) a v nepodstatnej miere s nízkymi koncentráciami aj oxid uhličitý (CO₂) a sulfán (H₂S). Amoniak a sulfán sú čuchovo postrehnuteľné už pri nízkych koncentráciách. Práve poľnohospodárstvo je najvýznamnejším antropogénnym zdrojom amoniaku, pričom živočíšna výroba produkuje cca 90% amoniaku. Vo všetkých systémoch chovu a pri všetkých zvieratách je produkcia amoniaku vyjadrená v 0,2 - 2,7 g.h-1.DJ-1, pričom pri chove hovädzieho dobytku sú emisie amoniaku nižšie ako pri chove hydiny a ošípaných. Z dôvodu zníženia zápachu je nutné

venovať zvýšenú pozornosť dodržiavaniu zásad správnej manipulácie s hnojom. Pravidelným dopĺňaním potrebného množstva podstielky sa emisie NH₃ môžu znížiť.

Pre povolenie navrhovanej činnosti sa bude vyžadovať:

- rozhodnutie zo zisťovacieho konania v oblasti posudzovania vplyvov na životné prostredie,
- územné rozhodnutie o umiestnení stavby, stavebné povolenie a kolaudačné rozhodnutie v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie v súlade s § 23 ods. 1 zákona zaslal zámer „Hnojisko 6600 m³“ rezortným orgánom, povoľujúcemu orgánu, dotknutým subjektom a dotknutej obci listami č. OU-KS-OSZP-2023/011804-002 a č. OU-KS-OSZP-2023/011804-003 zo dňa 07.08.2023. Uvedený zámer príslušný orgán zverejnil na webovom sídle MŽP SR na adrese: <https://www.enviportal.sk/sk/eia/detail/hnojisko-6600-m3>.

Na príslušný orgán doručili svoje písomné stanoviská tieto subjekty:

Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie zaujal nasledovné stanoviská za jednotlivé úseky odboru:

Úsek štátnej vodnej správy listom č. OU-KS-OSZP-2023/011952 zo dňa 10.08.2023 uvádza, že z hľadiska ochrany vodných pomerov nemá k zámeru navrhovanej činnosti pripomienky:

Upozorňuje na dodržiavanie ustanovenia § 39 ods. 2 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) podľa ktorého ten, kto zaobchádza so škodlivými látkami (hnojom, hnojovkou) je povinný dodržať osobitné predpisy, ktoré ustanovujú za akých podmienok možno s takýmito látkami zaobchádzať z hľadiska ochrany kvality povrchových a podzemných vôd. Ak zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami z hľadiska ochrany vôd neupravujú osobitné predpisy, je ten, kto s takýmito látkami zaobchádza, povinný urobiť potrebné opatrenia, aby pri zaobchádzaní s nimi nevnikli do povrchových vôd alebo do podzemných vôd alebo neohrozili ich kvalitu.

Ďalej upozorňuje na povinnosť investora požiadať Okresný úrad Košice-okolie – orgán štátnej vodnej správy o vydanie súhlasu na uskutočnenie podzemnej žumpy (určenej na skladovanie hnojovice) v zmysle § 27 ods. 1, písm. c) vodného zákona. K žiadosti o vydanie súhlasu je potrebné predložiť projektovú dokumentáciu stavby.

Ďalej uvádza, že predložený zámer nemá byť posudzovaný podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Vyhodnotenie – upozornenia sa akceptujú a sú zapracované do opatrení rozhodnutia.

Úsek odpadového hospodárstva listom č. OU-KS-OSZP-2023/011910 zo dňa 08.08.2023 uvádza, že k predloženému zámeru z hľadiska odpadového hospodárstva nemá pripomienky.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Úsek ochrany ovzdušia listom č. OU-KS-OSZP-2023/012057 zo dňa 11.08.2023 v stanovisku uvádza, že územie obce Turnianska Nová Ves nespadá do oblasti s riadenou kvalitou ovzdušia v zmysle zákona o ochrane ovzdušia. Vypúšťané znečisťujúce látky do ovzdušia NH₃ (amoniak) a pachové látky sú podľa Prílohy č. 2 Zoznam znečisťujúcich látok, pre ktoré sa ustanovujú emisné limity, technické požiadavky a podmienky prevádzkovania k vyhláske č. 248/2023 Z. z. zaradené medzi znečisťujúce látky vo forme plynov a pár, plynné anorganické látky - 3. podskupiny – amoniak a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako NH₃ a pachové látky sú zaradené medzi znečisťujúce látky s osobitným charakterom - 7. skupina. Zápach môže byť emitovaný stacionárnym zdrojom znečisťovania ovzdušia a to manipulácia a skladovanie hnoja, ako aj jeho aplikáciou do pôdy. Z dôvodu zníženia zápachu je nutné venovať zvýšenú pozornosť dodržiavaniu zásad správnej manipulácie s hnojom. Z predloženej dokumentácie vyplýva, že pravidelným dopĺňaním potrebného množstva podstielky sa emisie NH₃ môžu znížiť. Samostatné hnojiská nie sú kategorizované ako zdroje znečisťovania ovzdušia. Navrhovaná činnosť teda nepredstavuje nový zdroj znečisťovania ovzdušia, ani zmenu jestvujúcich zdrojov. V zmysle vyššie uvedeného odporúča ponechať dostatočné odstupové vzdialenosti od obytnej zóny, a rovnako, v prípade prejazdov s hnojom mobilnými mechanizmami po cestách je potrebné zabezpečiť čistenie vozovky od prípadných zvyškov. Orgán ochrany ovzdušia má za to, že vznikne menej zápachu uskladnením hnoja v blízkosti družstiev ako neustálym vývozom prebytočného hnoja do okolitých území. Na základe vyššie uvedených skutočností netrvá na posudzovaní zámeru navrhovanej činnosti.

Vyhodnotenie – upozornenie sa akceptuje a je zapracované do opatrení rozhodnutia.

Úsek ochrany prírody a krajiny listom č. OU-KS-OSZP-2023/012015 zo dňa 10.08.2023 uvádza, že z hľadiska záujmov ochrany prírody sa riešené územie nachádza na území s prvým stupňom ochrany v zmysle zákona, mimo európskej sústavy chránených území NATURA 2000. V dotknutom území sa nenachádzajú maloplošné ani veľkoplošné chránené územia z národnej sústavy osobitne chránených častí prírody. Na základe vyššie uvedeného súhlasí s realizáciou zámeru navrhovanej činnosti.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach listom č. RUVZKE/OHŽPaZ/7784/17380/2023 zo dňa 25.08.2023 zaslal nasledovné stanovisko:

Predložený zámer je možné z hľadiska požiadaviek ustanovených na ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia akceptovať.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Košice-okolie listom č. ORHZ-KS1-2023/000110-002 zo dňa 09.08.2023 zaslalo k zámeru navrhovanej činnosti stanovisko, v ktorom uvádza, že z hľadiska ochrany pred požiarom nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, sekcia poľnohospodárstva listom č. 18632/2023, 8247/2023-510 zo dňa 28.08.2023 zaslalo k zámeru navrhovanej činnosti nasledovné stanovisko:

Zámer navrhovanej činnosti musí byť v súlade s ustanoveniami zákona č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o hnojivách“) a k nemu prislúchajúcej vykonávajúcej vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR č. 151/2016 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o agrochemickom skúšaní pôd a o skladovaní a používaní hnojív, kde sú v § 10 ustanovené podmienky pre skladovanie hospodárskych hnojív. Okrem toho v § 8 sú ustanovené podmienky pre „Skladovanie hnojív v kvapalnom skupenstve“, kde sa okrem iného uvádza:

„Nebalené hnojív v kvapalnom skupenstve a sekundárne zdroje živín v kvapalnom skupenstve s označením názvu hnojiva alebo sekundárneho zdroja živín sa skladujú v nádržiach vybudovaných na tento účel a označených názvom uskladneného hnojiva alebo sekundárneho zdroja živín umiestnených v záchytnej vani, ktorej objem prevyšuje objem najväčšej skladovacej nádrže umiestnenej v záchytnej vani.“

Upozorňuje na to, že v predloženom zámere sa navrhuje aj výstavba žumpy na zachytávanie hnojovky. V predloženom zámere sa používa termín hnojovica a aj hnojovka pre ten istý produkt, preto žiada o úpravu používaných termínov v texte na „hnojovku“, keďže v zmysle § 2 písm. d) zákona o hnojivách je hnojovkou kvapalný výtok z maštalného hnoja počas jeho skladovania.

Skladovanie kvapalných hnojív musí byť aj v súlade s ustanoveniami vyhlášky 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, kde sa v § 3 uvádza:

„Jednoplášťové nadzemné nádrže na skladovanie znečisťujúcich látok musia byť umiestnené v záchytnej nádrži. Záchytná nádrž je určená na zachytenie znečisťujúcich látok uniknutých alebo vypustených pri havarijných stavoch z nádrží, kontajnerov, obalov alebo technologického zariadenia. Objem záchytnej nádrže nesmie byť menší ako objem nádrže v nej umiestnenej. Ak je v záchytnej nádrži umiestnených viac nádrží, na určenie objemu záchytnej nádrže je rozhodujúci objem najväčšej z nich alebo najmenej 10 % zo súčtu objemov všetkých nádrží umiestnených v záchytnej nádrži. Záchytná nádrž nemôže mať žiadny odtok. Ak má záchytná nádrž bezpečnostný odtok, ten musí byť zaústený do havarijnej nádrže určenej na zachytenie znečisťujúcich látok na ďalšie využitie alebo zneškodnenie. Tým nie sú dotknuté požiadavky na vyhotovenie záchytnej a havarijnej nádrže z hľadiska ochrany pred požiarom ustanovené v osobitnom predpise.“

V predloženej dokumentácii chýbajú odvolania na uvedené ustanovenia ako aj zhodnotenie, či sú splnené. Preto je potrebné uvedené ustanovenia doplniť do predloženého zámeru navrhovanej činnosti, ako aj vyhodnotenie, či predložený zámer navrhovanej činnosti je v súlade s danými ustanoveniami.

V predloženom zámere nie je uvedené, prečo sa navrhovaný zámer bude realizovať oproti súčasnému stavu a ako sa jeho realizáciu zlepší vplyv na životné prostredie. Ako je riešené skladovanie hnoja v súčasnej dobe, ak kataster obce Turnianska Nová Ves je podľa nariadenia vlády SR č. 174/2017, ktorým sa ustanovujú citlivé oblasti a zraniteľné oblasti, zaradená už aj v súčasnej dobe do zraniteľných oblastí, kde sa musia pri skladovaní dodržiavať ustanovenia § 10b a § 10c zákona o hnojivách aj z pohľadu počtu chovaných zvierat. V predloženom zámere sa uvádza, že sa

neplánuje navyšovanie počtu chovaných zvierat, bez výpočtu potreby kapacity hnojiska preto nie je zrejmé, prečo sa má realizovať tento zámer až teraz.

V zozname použitých právnych predpisov na str. 46 je uvedené NV SR č. 617/2004 Z. z., ktorým sa ustanovujú citlivé oblasti a zraniteľné oblasti, ktoré je už neplatné. V súčasnej dobe je platné NV SR č. 174/2017 Z. z., ktorým sa ustanovujú citlivé oblasti a zraniteľné oblasti.

Z predloženého zámeru nie je zrejmé, ako sa dosiahne požadované zníženie emisií ako je uvedené vo vykonávajúcej vyhláške MŽP SR č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania.

Investor Nová Bodva, družstvo je významných chovateľom hovädzieho dobytku a producentom surového kravského mlieka. Podľa centrálného registra hospodárskych zvierat sa na farme Chorváty v súčasnosti nachádza 130 a na farme Turnianska Nová Ves 1261 jedincov hovädzieho dobytku plemena holstein. Podľa výsledkov z kontroly mliekovej úžitkovosti holsteinských dojníc sa v rebríčku TOP 200 fariem, ktorý uverejňuje na svojom webovom sídle Slovenská holsteinská asociácia, nachádza Nová Bodva, družstvo na 51. mieste s výsledkami 10 527 kg nadojeného mlieka na jednu dojnicu očne s podielom tuku 3,62 % a bielkovín 3,33 %.

Zámer je spracovaný so zreteľom na skutočnosť, že dotknuté územie patrí medzi zraniteľné oblasti v zmysle vodného zákona. Vzhľadom na výborné výsledky a cenné skúsenosti investora v oblasti chovu hovädzieho dobytku ministerstvo plne podporuje výstavbu hnojiska podľa predloženého zámeru, čo poľnohospodárskemu družstvu umožní pokračovať v produkcii mlieka v súlade s právnymi predpismi súvisiacimi s ochranou životného prostredia, ako ja zdravím zvierat a ľudí. Za významný prínos zámeru ministerstvo považuje aj produkciu kvalitného vyzretého maštalného hnoja, ktorého význam vo výžive poľnohospodárskych plodín v súčasnosti rastie vzhľadom na vysoké ceny priemyselných hnojív a tendenciu Európskej únie znižovať ich spotrebu.

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR žiada o úpravu zámeru navrhovanej činnosti podľa pripomienok, resp. otázok uvedených v stanovisku.

Vyhodnotenie stanoviska príslušný orgánom:

- V súčasnosti sa záujmové územie využíva ako orná pôda (v r. 2023 sa tam pestuje kukurica). Na str. 34 zámeru – kap. IV.1.1 sa uvádza: Poľné hnojisko sa navrhuje na pozemkoch, ktoré sa podľa výpisov z listov vlastníctva č. 344 a 689 nachádzajú mimo zastavaného územia obce. Druh pozemku je vedený ako orná pôda. Vplyvom navrhovanej činnosti dôjde k záberu poľnohospodárskeho pôdneho fondu o výmere 2361 m². Pred výstavbou je nutné previesť skrývku humóznej vrstvy pôdy, ktorá sa rozprestrie na okolitú poľnohospodársku pôdu.

- V zámere v kapitole IV.10. sú určené opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie, kde sa uvádza, že pri manipulácii s maštalným hnojom je nutné postupovať v súlade so zákonom č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov a vypracovanie havarijného plánu na prípadné úniky nebezpečných látok do podzemných a povrchových vôd.

- V zámere sa uvádza, že potreba skladovacích kapacít maštalného hnoja na obdobie 6 mesiacov podľa príslušnej legislatívy pre uvedené kategórie hovädzieho dobytku je 9280 m³. Novo navrhované hnojisko o kapacite 6600 m³ a vybudované (prevádzkované) hnojisko o kapacite 5300 m³ bude zabezpečovať pre potreby družstva Nová Bodva skladovacie kapacity maštalného hnoja na obdobie 6 mesiacov. Výstavba nového nepriepustného hnojiska sa navrhuje z dôvodu, že Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie vo februári 2020 vydal rozhodnutie č. OU-KS-OSZP-2020/001223 zo dňa 20.02.2020, na základe ktorého určil v obvode družstva ochranné pásmo vodárenských zdrojov III. stupňa na výmere 772 ha. Na tejto ploche je zakázané zriaďovanie netesných hnojísk bez zberných žľabov. Týmto rozhodnutím je navrhovateľ absolútne obmedzený, čo sa týka voľného uskladnenia maštalného hnoja, nakoľko ostatné pozemky chotára sú na svahoch alebo v blízkosti vodných tokov. V týchto lokalitách je podľa zákona o hnojivách č. 136/2000 Z. z. zakázané voľné skladovanie maštalného hnoja. Platí tu aj ďalšie obmedzenie - na tom istom mieste sa môže dočasne skladovať maštalný hnoj až po 4 rokoch.

- Objektívne prekážky prečo sa zámer odďaľuje (realizuje až teraz): Projekt navrhovateľ pripravuje už vyše dvoch rokov. Rozdrobenosť vlastníctva k pozemkom, neochota vlastníkov odpredať pozemky za účelom výstavby hnojiska, nesúhlas susednej obce s výstavbou hnojiska, kde sa pôvodne plánovalo realizovať tento zámer (pripravený projekt sa musel prepracovať).

- Podzemná žumpa bude izolovaná a vybavená monitorovacím systémom.

- Miesto realizácie projektu sa nachádza v blízkosti farmy. Je to významné hľadisko pri znižovaní prepravných nákladov, PHM a zníženie emisií súvisiacich s dopravou.

- Ochrana ovzdušia - na navrhovanom hnojisku sa hnoj skladuje vo vrstve 3 metrov, voľne uložený hnoj sa skladuje vo výške 1 – 1,5 metra. To znamená, že sa styčná plocha sa oproti súčasnému stavu znižuje o 2 až 3 krát, čím sa zníži uvoľňovanie emisií.

- Ochrana pôdy - hnojovka sa zachytáva v žumpe a môže sa cielene aplikovať na strnisko po zbere plodín, neznečisťuje podzemné vody ako v prípade voľného skladovania maštalného hnoja. Živiny nachádzajúce sa v hnojovke sa tak môžu zmysluplne využívať.

- Správny termín je hnojovka a nie hnojovica.

- V textovej časti na str. 21 zámeru je NV SR č. 174/2017 Z. z. uvedené správne, navrhovateľ nedopatrením zabudol opraviť číslo nariadenia vlády iba v časti „Zoznam použitých právnych predpisov v závere zámeru“.

- Skladovacie kapacity boli narátane kalkulačkou Ústredného kontrolného a skúšobného ústavu poľnohospodárskeho v Bratislave: Skladovacie kapacity

VÝPOČET POTREBY SKLADOVACÍCH KAPACÍT ŽUMPY NA HNOJOVKU

Vzorec pre nezastrešené hnojisko:

$$(KH \times VH \times DS):1200 + ((UZ \times 0,35 \times PH \times DS):12000 + (UZ \times 0,8 \times MP \times DS):12000)) \times 1,2 \quad (6600 \times 8,5 \times 6):1200 + ((600 \times 0,35 \times 45 \times 6):12000 + (600 \times 0,8 \times 45 \times 6):12000)) \times 1,2 = 299,13 \text{ m}^3$$

Kde:

KH – kapacita hnojiska v m³

VH – výtok hnojovice z hnoja pri výške uskladneného hnoja v metroch

Výška uskladneného hnoja 3 metre – 9 % pri dostatočnom podstielaní, družstvo má dostatok podstielkovej slamy rátame s koeficientom 8,5

DS – doba skladovania hnojovice v mesiacoch

UZ – ročný úhrn zrážok v mm

MP – manipulačná plocha pri hnojisku v m²

1,2 – 20 % rezerva na návalové vody

Zo strany verejnosti bolo v stanovenej lehote doručené nasledovné stanovisko:

Združenie domových samospráv, zastúpené predsedom Marcelom Slávikom, so sídlom Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava, doručilo do elektronickej schránky príslušného orgánu dňa 09.08.2023 vyjadrenie v procese EIA k zámeru „Hnojisko 6600 m³“ (uvedená citácia predmetného vyjadrenia):

1. Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu vôd podľa čl. 4 Smernice o vodách č. 2000/60/ES a to aj spôsobom predpokladaným v § 16 vodného zákona a nariadením č. 269/2010 Z. z. Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom (§ 16a ods. 3 vodného zákona) alebo znaleckým posudkom (§ 17 ods. 7 zákona o znalcoch). Pri tomto vyhodnotení žiadame vyhodnotiť, akým spôsobom sa prispeje k plneniu celkových cieľov Smernice o vodách za región a celé Slovensko. Žiadame v podmienkach určiť celkové zaťaženie vôd prahovými hodnotami pre tento konkrétny zámer, pri dodržaní ktorých bude zabezpečené dosahovanie dobrého stavu vôd; bude úlohou projektanta navrhnuť projekt tak, aby tieto hodnoty neprekročil.

2. Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu ovzdušia podľa § 5 až § 7 zákona o ovzduší a § 27 zákona o verejnom zdraví č. 355/2007 Z. z. v spojení s regulačnými ustanoveniami vyhlášky o verejnom zdraví č. 549/2007 Z. z.. Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom emisno-imisného posudku (§ 19 zákona o ovzduší) a akustického posudku (§ 6 vyhlášky č. 549/2007 Z. z.) alebo znaleckým posudkom v príslušnom odbore (§ 17 ods. 7 zákona o znalcoch). Tieto posudky navrhnu aj prahové hodnoty na dosiahnutie dobrého stavu ovzdušia pre daný projekt. Na Slovensku ani jedno mesto nespĺňa limity a regulácie Svetovej zdravotníckej organizácie (<https://primar.sme.sk/c/22885029/slovensko-ovzduisie-znecistenie-normy-zdravie.html>) a aj najmenej znečistené mestá (napr. Bratislava a Senica) prekračujú normu 2 až 3 násobne. Nadmerné znečistenie znižuje kvalitu života a ohrozuje predčasnými smrťami významnú časť obyvateľstva. Žiadame v podmienkach určiť celkové zaťaženie vôd prahovými hodnotami pre tento konkrétny zámer, pri dodržaní ktorých bude zabezpečené dosahovanie dobrého stavu ovzdušia; bude úlohou projektanta navrhnuť projekt tak, aby tieto hodnoty neprekročil a zdroje znečistenia ovzdušia kumulatívne tieto hodnoty neprekročili.

Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestich hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, • energie a • územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť relevantné merateľné ukazovatele, ktoré budú následne vyhodnotené aj z hľadiska miery zaťaženia životného prostredia v dotknutom území v zmysle § 12 zákona o životnom prostredí porovnaním predpokladaných a prahových hodnôt relevantných ukazovateľov regulovaných osobitnými právnymi predpismi.

Za účelom zabezpečenia efektivity posúdenia vplyvov zámeru na životné prostredie, žiadame konzultovať projekt s verejnosťou. Konzultáciu je možné vykonať úradne ako ústne pojednávanie alebo mimoúradne pracovným

stretnutím, kedy závery posielame okresnému úradu vo forme stručnej zápisnice. Konzultáciu so ZDS je možné rezervovať tu: <https://services.bookio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/widget?lang=sk>.

Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie požiadal e-mailom zo dňa 09.08.2023 navrhovateľa o zaslanie vyjadrenia k pripomienkam a bodom vyjadrenia doručeného Združením domových samospráv. Navrhovateľ poskytol listom zo dňa 05.09.2023, doručeným dňa 06.09.2023 k vyjadreniu odpoveď na jednotlivé pripomienky a odporúčania, z ktorej vyplýva:

Pripomienka č. 1 – Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu vôd podľa čl. 4 Smernice o vodách č. 2000/60/ES a to aj spôsobom predpokladaným v § 16 vodného zákona a nariadením č. 269/2010 Z. z. Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom (§ 16a ods. 3 vodného zákona) alebo znaleckým posudkom (§ 17 ods. 7 zákona o znalcoch). Pri tomto vyhodnotení žiadame vyhodnotiť, akým spôsobom sa prispeje k plneniu celkových cieľov Smernice o vodách za región a celé Slovensko. Žiadame v podmienkach určiť celkové zaťaženie vôd prahovými hodnotami pre tento konkrétny zámer, pri dodržaní ktorých bude zabezpečené dosahovanie dobrého stavu vôd; bude úlohou projektanta navrhnuť projekt tak, aby tieto hodnoty neprekročil.

Odpoveď navrhovateľa k pripomienke č. 1 – Stavba hnojiska je navrhnutá tak, aby spĺňala požiadavky na nepriepustnosť nebezpečných látok do podlažia. Objekt – hnojisko a železobetónová monolitická žumpa budú izolované proti priesaku hnojovice do horninového podlažia. Realizácia izolačných vrstiev zabráňuje prieniku priesakových kvapalín do podlažia. V prílohe prikladáme záväzné stanovisko Okresného úradu Košice, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddelenia štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja v zmysle vodného zákona.

Pripomienka č. 2 – Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu ovzdušia podľa § 5 až § 7 zákona o ovzduší a § 27 zákona o verejnom zdraví č. 355/2007 Z. z. v spojení s regulačnými ustanoveniami vyhlášky o verejnom zdraví č. 549/2007 Z. z.. Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom emisno-imisného posudku (§ 19 zákona o ovzduší) a akustického posudku (§ 6 vyhlášky č. 549/2007 Z. z.) alebo znaleckým posudkom v príslušnom odbore (§ 17 ods. 7 zákona o znalcoch). Tieto posudky navrhnu aj prahové hodnoty na dosiahnutie dobrého stavu ovzdušia pre daný projekt.

Odpoveď navrhovateľa k pripomienke č. 2 – Vznik maštalného hnoja súvisí s chovom hovädzieho dobytku na družstve Nová Bodva. V zmysle prílohy č. 1 Členenie, kategorizácia stacionárnych zdrojov a ich pravidlá, zoznam vybraných osobitných činností a ich charakteristiky k vyhláske MŽP SR č. 248/2023 Z. z., o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia je chov hovädzieho zaradený do kategórie č. 6 – Ostatný priemysel a zariadenia, 6.12 - Chov hospodárskych zvierat s projektovaným počtom chovných miest: d) hovädzí dobytok – dojnice. Navrhovateľ si ako prevádzkovateľ jestvujúceho zdroja znečisťovania ovzdušia plní povinnosti v zmysle zákona o ovzduší, každý rok oznamuje príslušnému okresnému úradu údaje do Národného emisného informačného systému o stacionárnom zdroji, emisiách, dodržiavaní emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a emisných kvót. Výstavba nového hnojiska na uskladnenie maštalného hnoja súvisí s jestvujúcim chovom hovädzieho dobytku, pri zachovaní jeho súčasného počtu - nový zdroj znečisťovania ovzdušia tu nevznikne. Z dôvodu, že hnojisko sa navrhuje mimo obytnej zóny, vzdialenosť k najbližšiemu rodinnému domu, je cca 930 metrov sme toho názoru, že akustický posudok nie je potrebné vypracovať. Doprava hnoja na hnojisko bude mimo obytnej zóny po cestách s veľmi nízkou hustotou cestnej premávky.

Vyhodnotenie príslušného orgánu k jednotlivým bodom vyjadrenia zaslaného ZDS:

Z obsahu zámeru navrhovanej činnosti, okrem iných skutočností, vyplýva, že jej realizácia a prevádzka bude spĺňať všetky platné právne predpisy a normy týkajúce sa životného prostredia. Posudzovaná investičná akcia predstavuje výstavbu nového nepriepustného hnojiska s kapacitou 6600 m³ maštalného hnoja. Investičný zámer pozostáva z jednej etapy. Navrhovaný investičný zámer svojím tvarom a priestorovým riešením rešpektuje danosti územia.

Nielen obsah samotného zámeru, ale aj opatrenia určené vo výroku tohto rozhodnutia naplňajú požiadavky a potreby zákonného, ekologického a inovatívneho prístupu navrhovateľa pri realizácii a prevádzke navrhovanej činnosti a sú garanciou splnenia príslušným zákonom určených požiadaviek. Príslušný orgán upozorňuje, že pri vydaní tohto rozhodnutia je viazaný platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a z nich vyplývajúcich požiadaviek aj na navrhovanú činnosť, čo jednoznačne aplikoval pri formulovaní opatrení uvedených vo výroku tohto rozhodnutia, a to predovšetkým na základe pripomienok a požiadaviek dotknutých orgánov.

Príslušný orgán uvádza, že navrhovaná činnosť tak, ako je uvedená v zámere sama o sebe neprináša nové negatívne vplyvy na zložky životného prostredia a zdravie obyvateľstva. Navrhované riešenie ako aj navrhované zmiernujúce opatrenia sú zrozumiteľne uvedené v kapitole „IV.10. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie“.

K pripomienke č. 1

Príslušnému orgánu bolo na vedomie doručené záväzné stanovisko č. OU-KE-OSZP2-2023/042214-002 zo dňa 05.09.2023 vydané Okresným úradom Košice, odborom starostlivosti o životné prostredie, oddelením štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja podľa § 16a ods. 1 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon). V záväznom stanovisku je uvedené nasledovné:

„Pre činnosť/stavbu „Hnojisko – Turnianska Nová Ves“ sa pred povolením činnosti/stavby nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov uvedených v § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona (ďalej len „výnimka“). Predmetná činnosť/stavba je zameraná na výstavbu nového kapacitne postačujúceho hnojiska pre chov hovädzieho dobytku na družstve Nová Bodva. Nespevnené poľné hnojiská sú potenciálnym nebezpečenstvom pre povrchové a podzemné vody, preto z dôvodu ochrany životného prostredia je navrhované hnojisko vodonepriepustné. Pri realizácii navrhovanej činnosti/stavby nedôjde k ovplyvneniu kvality povrchových ani podzemných vôd v danom území. Vodný tok Stará Bodva je od navrhovanej činnosti/stavby vzdialený cca 750 metrov a vodný tok Bodva cca 1300 metrov. Navrhovaná činnosť/stavba nezasahuje do žiadnej chránenej vodohospodárskej oblasti a ani do ochranného pásma vodárenského zdroja. Na odčerpávanie hnojovice a na jej následnú aplikáciu na polia budú využívané cisterny, resp. fekálne motorové vozidlá. Je potrebné vykonávať kontroly stavu týchto vozidiel, aby sa zabránilo úniku prevádzkových kvapalín resp. ropných látok, a aby nedošlo ku kontaminácii pôdy a následne podzemných vôd.“

K pripomienke č. 2

Príslušný orgán sa stotožňuje s vyjadrením navrhovateľa, kde uvádza riadne legislatívne plnenie povinností v zmysle zákona o ovzduší. Takisto sa príslušný orgán stotožňuje s tvrdením, že pri výstavbe navrhovanej činnosti nevznikne nový zdroj znečisťovania ovzdušia. Vplyv dopravy vzhľadom na málo frekventovanú lokalitu z hľadiska dopravného zaťaženia bude zanedbateľný a únosný pre životné prostredie v dotknutej lokalite. Imisné zaťaženie z hnojiska bude pre jednotlivé zložky životného prostredia a obyvateľov najbližšej obytnej zóny malo významné a únosné. Možný zápach z prevádzky hnojiska bude lokálneho charakteru.

Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku oznámil listom č. OU-KS-OSZP-2023/011804-015 zo dňa 07.09.2023 účastníkom konania a zúčastneným osobám, že majú možnosť sa pred vydaním rozhodnutia vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na okresnom úrade v pracovných dňoch v časoch úradných hodín a v lehote do 5 kalendárnych dní odo dňa doručenia uvedeného oznámenia sa písomne vyjadriť k predmetnej veci.

Na konzultácie v zmysle § 63 zákona sa vzťahuje § 21 správneho zákona, v súlade s § 64 zákona. Podľa § 21 správneho zákona správny orgán nariadi ústne pojednávanie, ak to vyžaduje povaha veci, najmä ak sa tým prispeje k jej objasneniu, alebo ak to ustanovuje osobitný zákon. Príslušný orgán nenariadil ústne pojednávanie podľa § 21 správneho zákona, nakoľko si to nevyžaduje povaha veci. Obsahom stanovísk nie sú také pripomienky, ktoré by boli podkladom pre určenie rozsahu hodnotenia a harmonogramu, ale sú podkladom pri príprave podkladov potrebných v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

V zmysle vyššie uvedeného Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie konštatuje, že pri celkovom posúdení vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie zhodnotil a použil aj kritériá uvedené v prílohe č. 10 zákona. Podmienky a opatrenia uvedené v stanoviskách dotknutých orgánov sa dotýkajú kritérií uvedených v prílohe č. 10 zákona. t. j. informácie a údaje uvedené v zámere navrhovanej činnosti a informácie a údaje uvedené v stanoviskách dotknutých orgánov spolu navzájom súvisia a dopĺňajú sa.

Opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie sú navrhnuté tak, aby boli technicky reálne pre všetky zúčastnené strany a realizovateľné a bez vplyvu na časový harmonogram a ekonomiku činnosti hnojiska v obci Turnianska Nová Ves.

Posudzovanie vplyvov na životné prostredie je predprojektovou prípravou. Účelom zákona a celého procesu posudzovania je získať odborný podklad pre vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, nevytvára ani vecný ani časový priestor pre posúdenie umiestnenia a povolenia navrhovanej činnosti v rozsahu kompetencií príslušného orgánu podľa osobitných predpisov.

Príslušný orgán do rozhodnutia zapracoval požiadavky vo vzťahu k zámeru navrhovanej činnosti, ktoré bude potrebné zohľadniť v procese konania o povolení činnosti, ktoré majú oporu v platnej legislatíve.

Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie v rámci zisťovacieho konania posúdil zámer navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochrany poskytovanej podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a to aj kumulatívnych, vrátane vplyvov na zdravie obyvateľstva, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie pri rozhodovaní prihliadal aj na stanoviská doručené od zainteresovaných subjektov. Stanoviská dotknutých subjektov boli k zámeru navrhovanej činnosti prevažne kladné, prípadne uložili podmienky, resp. opatrenia pre ďalšie stupne realizácie navrhovanej činnosti. Písomné stanoviská od subjektov, ktoré nedoručili v termíne podľa § 23 ods. 4 zákona sa považujú za súhlasné.

Na základe vyhodnotenia predloženého zámeru navrhovanej činnosti sa dá konštatovať, že navrhovaná činnosť je v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou obce Turnianska Nová Ves. Realizáciou navrhovanej činnosti nie je predpoklad významného priameho ani nepriameho negatívneho ovplyvnenia genofondu a biodiverzity predmetného územia.

Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie, preskúmal všetky predložené stanoviská dotknutých subjektov, ako aj zainteresovanej verejnosti a podklady a dospel k záveru, že všetky vplyvy na životné prostredie, resp. zdravie obyvateľstva v okolí dotknutého územia sa pohybujú v spoločensky prijateľnej miere a dajú sa eliminovať dôsledným dodržiavaním technických predpisov a pracovných postupov, resp. opatreniami, ktoré vyplynuli zo stanovísk dotknutých subjektov a budú v ďalších stupňoch povoľovacej činnosti zahrnuté v príslušnej projektovej dokumentácii. Neboli zistené skutočnosti takého charakteru, ktoré by boli dôvodom na ďalšie posudzovanie navrhovanej činnosti.

V procese zisťovacieho konania neboli preukázané skutočnosti, ktoré by znamenali riziko vážneho poškodenia alebo ohrozenia životného prostredia či zdravia obyvateľstva, prípadne by znemožňovali samotnú realizáciu predmetnej činnosti.

Na základe vyššie uvedeného Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie, rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia zo zisťovacieho konania.

Ing. Andrea Vravcová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10114

Doručuje sa

ESVE, s.r.o., Rázusova 45, 040 01 Košice, Slovenská republika
Obec Turnianska Nová Ves, Turnianska Nová Ves, 044 02 Turnianska Nová Ves, Slovenská republika
Združenie domových samospráv, o.z., Rovniankova 1667/14, 851 02 Bratislava-Petržalka, Slovenská republika

Na vedomie

Nová Bodva, družstvo, Turnianska Nová Ves 140, 044 02 Turnianska Nová Ves
Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, sekcia poľnohospodárstva, Dobrovičova 116/12, Bratislava-Staré Mesto, Bratislava I
Úrad pre územné plánovanie a výstavbu Slovenskej republiky, Tomášikova 14366/64A, Bratislava-Nové Mesto, Bratislava III
Okresný úrad Košice - okolie, OSŽP, úsek štátnej vodnej správy, Hroncova 10541/13, Košice - Staré Mesto, 040 01 Košice I

Okresný úrad Košice - okolie, OSŽP, úsek odpadového hospodárstva, Hroncova 10541/13, Košice - Staré Mesto, 040 01 Košice 1
Okresný úrad Košice - okolie, OSŽP, úsek ochrany ovzdušia, Hroncova 10541/13, Košice - Staré Mesto, 040 01 Košice 1
Okresný úrad Košice - okolie, OSŽP, úsek ochrany prírody a krajiny, Hroncova 10541/13, Košice - Staré Mesto, 040 01 Košice 1
Okresný úrad Košice - okolie, odbor krízového riadenia, Hroncova 10541/13, Košice - Staré Mesto, 040 01 Košice 1
Okresný úrad Košice - okolie, pozemkový a lesný odbor, Hroncova 10541/13, Košice - Staré Mesto, 040 01 Košice 1
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Košice, Ipeľská, KE 1/1, 040 11 Košice 11
Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru Košice - okolie, Rožňavská 25, 045 01 Moldava nad Bodvou
Košický samosprávny kraj, odbor regionálneho rozvoja, územného plánovania a životného prostredia, Námestie Maratónu mieru, Košice-Staré Mesto, Košice I

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov: ["Hnojisko 6600 m³" - rozhodnutie zo zisťovacieho konania]
Identifikátor: OU-KS-OSZP-2023/011804-0049556/2023

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Andrea Vravcová
Oprávnenie: 1109 Vedúci odboru okresného úradu
Zastúpená osoba: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie: kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 19.09.2023 08:28:58 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 19.09.2023 08:34:58 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-KS-OSZP-2023/011804-0049556/2023

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Ing. Andrea Vravcová
Funkcia alebo pracovné zaradenie: Vedúci
Označenie orgánu verejnej moci: Okresný úrad Košice - okolie
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 19.09.2023
Podpis a pečiatka: