

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZÁMERE

1 NÁZOV

Zberný dvor odpadov Blahová

2 ÚČEL

Účelom predloženého zámeru je vybudovanie zberného dvora odpadov v obci Blahová, okres Dunajská Streda. Potreba zriadenia zberného dvora vystúpila do popredia predovšetkým z dôvodu racionálneho a efektívnejšieho nakladania s vyseparovanými odpadmi od občanov. Zberný dvor bude slúžiť predovšetkým pre potreby občanov Blahovej prípadne aj obyvateľom z blízkeho okolia.

3 UŽÍVATEĽ

Obec Blahová

4 CHARAKTER NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

V okresoch Senec a Dunajská Streda už dlhodobo funguje združenie 30 obcí Horného Žitného ostrova (ďalej Združenie), ktoré intenzívne rozvíja aktivity v odpadovom hospodárstve (skládka nie nebezpečných odpadov v Čukárskej Pake, rozširovanie separácie odpadov a zriaďovanie zberných dvorov, zber zeleného odpadu...). V spolupráci Združenia a obcí v okrese Dunajská Streda a Senec bolo doteraz postavených a v súčasnosti je v prevádzke 12 zberných dvorov (Šamorín-2, Rohovce, Zlaté Klasy, Lehnice, Nový Život, Rovinka, Tomášov, Dunajská Lužná, Štvrtok na Ostrove, Horný Bar a Kalinkovo).

Obec Blahová postupne rozvíja aktivity v separovanom zbere odpadov. V súčasnosti separuje papier, sklo, plasty, kovy. Okrem toho zabezpečuje aj jednorázový odber elektroodpadu, akubaterií a žiaroviek. Pre zefektívnenie procesu nakladania s komoditami vyseparovanými z komunálneho odpadu sa obec v spolupráci so Združením rozhodli zriadiť zberný dvor pre zhromažďovanie odpadov vyseparovaných z komunálneho odpadu od občanov.

Vybudovaním zberného dvora, ktorý bude spĺňať požiadavky platnej legislatívy, sa vytvoria podmienky na zber vybraných druhov ostatných ale aj nebezpečných druhov odpadov vyseparovaných z komunálnych odpadov.

V zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie je činnosť zaradená do kapitoly 9 – infraštruktúra

- položky 9 stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi od 10 t/rok, do časti B- zisťovacie konanie,
- položky 10 zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel

Zberný dvor bude slúžiť občanom Blahovej prípadne aj blízkeho okolia a stane sa potrebnou súčasťou riešenia odpadového hospodárstva v obci.

Na základe žiadosti Združenia Obvodný úrad životného prostredia v Dunajskej Strede upustil listom A2012/02474-002 zo dňa 26.9.2012 od požiadavky variantného riešenia zámeru.

5 UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Kraj: Trnavský
Okres: Dunajská Streda
Obec: Blahová
Parcely : parc.č. KN 363/11, celková plocha: 3 307 m², plocha pre ZD 3260 m².

Zberný dvor je situovaný vo východnej okrajovej časti obce, za existujúcim areálom spoločnosti Dan-farm, s.r.o. Zberný dvor bude využívať priestory existujúcej betónovej silážnej jamy, ktorá sa už dlhodobo nevyužíva na pôvodný účel. Doprava k zbernému dvoru bude cez cestu III tr. Lehnice – Blahová – Madaras (rekreačné stredisko) odbočením na cestu vedúcu poza poľnohospodársky areál. Pohľad na lokalitu a jej okolie je uvedené vo fotodokumentácii na nasledujúcej strane a na situácii, ktorá je uvedená v kapitole VI. zámeru.

6 PREHLÁDNÁ SITUÁCIA

Prehľadná situácia v mierke 1: 50 000 je v kapitole VI. zámeru.

7 TERMÍN ZAČATIA A UKONČENIA VÝSTAVBY

Začiatok výstavby: 03/2017
Ukončenie výstavby: 06/2017

8 STRUČNÝ OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO RIEŠENIA

V úvode popisu zberného dvora v obci Blahová je potrebné uviesť, že plocha (silážny žľab - jama), kde bude zriadený zberný dvor je vo vlastníctve obce. Tento priestor chce obec upraviť tak, aby spĺňal požiadavky na zber a zhromažďovanie nielen ostatných odpadov (predovšetkým druhotných surovín) ale aj nebezpečných odpadov, ktoré sa vyskytujú v domácnostiach.

Filozofia zriadiť a prevádzkovať zberný dvor v obci vychádza z potreby vytvoriť vhodné podmienky pre zhromažďovanie vyseparovaných odpadov z komunálneho odpadu pre vlastných občanov.

Zberný dvor bude zaberat' plochu cca 3260 m². Jedná sa o priestor silážnej jamy s betónovou plochou pred vstupom a za výstupom z jamy. Rozmery silážnej jamy sú 51,2 m x 24 m. Silážna jama je vybudovaná ako betónová, rozdelená stredom na 2 časti s výškou panelov 3,2 m. Spevnené betónové plochy majú rozmery 13,5 m x 24 m. Priestor zberného dvora je oplotený s uzamykatelným vstupom a prevádzkovým objektom.

Na zber vyseparovaných komodít z komunálneho odpadu budú slúžiť veľkoobjemové kontajnery rôznych objemov, ekosklad pre nebezpečné odpady a prístrešok. Nebezpečné odpady budú zhromažďované v ekosklade, prípadne v špeciálnych kontajneroch pod prístreškom. Vyčlenená časť spevnenej plochy bude určená pre zber „zeleného odpadu“, starého nábytku, drobného stavebného odpadu.

Foto 1 Pohľad na plochu plánovaného zberného dvora



Navrhované odpady, ktoré sa budú zbierať v plánovanom zbernom dvore:

- Papier - katalógové číslo 20 01 01 (noviny, časopisy, papierové a kartónové obaly, vrecia, krabice). Do tohto druhu odpadov patrí odpad z každého druhu papiera zbavený kovových častí, indiga, plastových súčastí. Papier nesmie byť znečistený olejom, dechtom, farbami
- Sklo – katalógové číslo 20 01 02 (sklené fľaše, poháre, tabuľové sklo, iné sklené obaly).
- Plasty – katalógové číslo 20 01 39 – PET, jedná sa predovšetkým o PET nápojové fľaše. Plasty vo všeobecnosti musia byť čisté, bez znečistenia farbami, ropnými látkami.
- Plasty ostatné katalógové číslo 20 01 39 – polyetylén PE fólie, obaly, PE nádoby, plastové hračky, prepravky.... Zbierané plasty nesmú javiť známky znečistenia po ropných látkach, farbách resp. iných nebezpečných látkach.
- Odpady zo železných kovov a neželezných kovov – kat.č. 20 01 40- kovy , hlavne 200140 05- železo a oceľ, neželezné kovy (Al, Cu, Pb, Sn) a 2001 40 07 – zmiešané kovy - kontajner

- Stavebný odpad 20 03 08 – na vyčlenenej spevnenej, betónovej ploche
- Veľkoobjemový odpad z domácností (katal. číslo 20 03 07 – objemný odpad, napr: starý nábytok)– zhromažďovanie na vyčlenenej betónovej ploche
- Biologicky rozložiteľný odpad – katalógové číslo 20 02 01 - biologicky rozložiteľný odpad (tráva, konáre, lístie...) – zhromažďovanie na spevnenej ploche
- Jedlé oleje a tuky -20 01 25 „O“ – zhromažďovanie v plastovej uzatvárateľnej nádobe v ekosklade alebo pod prístreškom
- Elektroodpad - katalógové číslo 20 01 35, 20 01 36, 20 01 23 (televízory, PC, rádiá, elektrické hračky, pračky, a iné elektrické zariadenia pochádzajúce z domácností). Elektroodpad bude zhromažďovaný podľa druhu a kategórie v ekosklade (NO), prípadne elektroodpad kategórie „O“ – ostatný pod prístreškom na spevnenej ploche.
- Akumulátory a batérie – katalógové číslo 20 01 33 batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 16 06 02, 16 06 03. Jedná sa predovšetkým o akumulátory z osobných vozidiel. Zhromažďované budú v špeciálnom, na to určenom kontajnery pod prístreškom.
- Nebezpečné odpady – žiarivky (katalógové číslo 20 01 21), plechovice znečistené nebezpečnými látkami (napr: farbami, olejom... (katalógové číslo 15 01 10), odpadový olej (katalógové číslo 20 01 26)..... Zhromažďované budú v samostatných obaloch v ekosklade.

Zberný dvor bude vybavený :

- veľkoobjemovými kontajnermi, niektoré VOK budú uzatvárateľné
- Ekosklad + špeciálne kontajnery na batérie, žiarivky a iné druhy NO
- Prístrešok pre niektoré druhy odpadov
- Prevádzkový objekt

V zbernom dvore bude pracovať 1 zamestnanec v 1 pracovný deň a v sobotu. Pracovná doba bude upravená tak, aby vyhovovala miestnym podmienkam a požiadavkám obyvateľov obce Blahová.

Foto. 2 súčasný stav zberu odpadov v areáli



Foto 3 prístup k areálu zberného dvora



Predpokladané požiadavky na materiálno-technické vybavenie zberného dvora

- 4-6 ks veľkoobjemové kontajnery, z toho 3 ks VOK budú uzatvárateľné
- 4 ks kontajnery na problémové látky
- Prenosná váha do 150 kg

Príprava územia a terénne úpravy

Vzhľadom na situáciu, že sa jedná o existujúcu silážnu jamu so spevnenou plochou okolo, nie sú potrebné žiadne terénne úpravy. Priestor, ktorý bude slúžiť pre potreby zberného dvora bude treba vyčistiť, pretriediť a následne odvieť nelegálne navozený odpad.

Doprava

Doprava do zberného dvora bude realizovaná po verejných a miestnych komunikáciách. Občania odpad dovezu vlastnými dopravnými alebo inými nemotorovými prostriedkami. Odvoz odpadu zo zberného dvora bude koordinovaný Združením tak, aby boli odpad odvážajúce vozidlá vytážené a zároveň nedochádzalo k preplneniu kapacity zberného dvora. Početnosť odvozov jednotlivých vyseparovaných komodít bude závisieť od zapojenia sa občanov do procesu triedenia. Obec a predovšetkým Združenie v tomto ohľade vyvíja informačné aktivity tak, aby pripravilo občanov na potrebu oddeleného zberu odpadov a informovalo o zriadení zberného dvora.

Popis lokality zberného dvora

Blahová

k.ú.	Blahová
Parc. čísla	363/11
Druh pozemku	zastavana plocha – silážna jama 3260 m ² ,
Vlastníctvo	stavba vo vlastníctve obce Blahová
Popis lokality	Jedná sa priestor bývalej silážnej jamy, ktorá dlhšiu dobu nebola využívaná na pôvodný účel. Lokalita je situovaná na východnej strane v okrajovej časti obce.
Popis okolia	V blízkom okolí sa nachádza areál poľnohospodárskej firmy Dan-farm, s.r.o. V okolí sú poľnohospodársky využívané plochy.
Vzdialenosť od vodného útvaru	Cca 2km severovýchodne preteká Malý Dunaj.
Dopravné napojenie	K lokalite je prístup z cesty Lehnice-stredisko Madaras, z ktorej je odbočenie na lokálnu štrkovú cestu, ktorá vedie k areálu plánovaného zberného dvora.

Napojenie zberného dvora na inžinierske siete

Zberný dvor bude napojený na vodovod (vlastná studňa), kanalizáciu zaústenú do žumpy a elektrickú energiu z blízkej trafostanice. Podrobné riešenie pripojenia na inžinierske siete bude realizované v projekte pre stavebné povolenie.

9 ZDÔVODNENIE POTREBY ČINNOSTI V DANEJ LOKALITE (JEJ POZITÍVA A NEGATÍVA)

Združenie obcí Horného Žitného ostrova v odpadovom hospodárstve vzniklo s cieľom zaviesť lepšie, hospodárnejšie a environmentálne prijateľnejšie formy nakladania s komunálnym odpadom. Združenie združuje v súčasnosti 30 obcí

seneckého a dunajskostredského okresu. Množstvo odpadov, ktoré každoročne vzniká na území Združenia je čiastočne separované, o čom svedčia výsledky a hlásenia o nakladaní s odpadmi za jednotlivé obce. Najväčšie percento odpadu však končí na skládke nie nebezpečných odpadov v Čukárskej Pake.

Tlak platnej legislatívy v odpadovom hospodárstve, záujem verejnosti, príklady zo zahraničia (región Dolné Rakúsko – okres Gänserndorf), úspechy Združenia obcí Horného Žitného ostrova v odpadovom hospodárstve v zriaďovaní zberných dvorov boli impulzom pre rozhodnutie Združenia a obce Blahová zriadiť zberný dvor odpadov, ktorý bude spĺňať všetky požiadavky platnej legislatívy.

Uvedená aktivita je súlade s záväznou hierarchiou odpadového hospodárstva, ktorá je definovaná v §-e 6 zákona 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Rovnako bola v súlade aj s Programom odpadového hospodárstva SR do roku 2015 ako i s POH obce. Obec pri príprave nového POH do roku 2020 zahrnie plánovaný zberný dvor do svojho programu a cieľov.

Navrhovaným riešením obec vytvorí vhodné podmienky pre svojich občanov na separáciu komunálnych odpadov, nielen základných položiek ako papier, sklo, plasty ale i biologického odpadu (tráva, konáre...), stavebného odpadu, a vybraných druhov nebezpečného odpadu.

Zberný dvor sa stane potrebnou súčasťou riešenia odpadového hospodárstva v obci a Združenia. Snaha oboch subjektov je zaviesť lepšie, hospodárnejšie a environmentálne prijateľnejšie formy nakladania s komunálnym odpadom. Množstvo odpadov, ktoré v obci vzniká je okolo 121 t ročne a cca 28- 30 t odpadu, ktorý je možné ďalej zhodnotiť, prípadne sa jedná aj o nebezpečný odpad, biologicky rozložiteľný a veľkoobjemový odpad. Percento zhodnotiteľných odpadov v obci dosiahlo v roku 2015 20 %.

10 CELKOVÉ NÁKLADY

Celkové náklady na výstavbu zberného dvora predstavujú do 95 000 .-€

11 DOTKNUTÉ OBCE

Blahová

12 DOTKNUTÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Trnavský samosprávny kraj

13 DOTKNUTÉ ORGÁNY

Okresný úrad odbor starostlivosti o životné prostredie Dunajská Streda
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Dunajská Streda
Okresný úrad odbor krízového riadenia Dunajská Streda
Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru Dunajská Streda
Okresný úrad odbor pre cestnú dopravu a miestne komunikácie Dunajská Streda

14 POVOLÚJÚCI ORGÁN

Obec Blahová

15 REZORTNÝ ORGÁN

Ministerstvo životného prostredia SR

16 DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV

Zmena účelu užívania stavby v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

Súhlas OUŽP v Dunajskej Strede podľa §-u 97 ods.1 písm."d" zákona 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov – na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov, ak ide o zariadenia, na ktorých prevádzku nebol daný súhlas podľa písmen a) a c) vrátane zberného dvora.

17 VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE

Zriadenie zberného dvora v obci Blahová, nebude mať vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice, nakoľko vzdialenosť od hraníc s Maďarskou republikou je cca 22 km.