

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti

vypracované v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné
prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo

Navrhovateľ: ROPA Group s.r.o.
Prievozská 4B
821 09 Bratislava
IČO: 45 862 729

Zhotoviteľ: Envirogo s.r.o.
Veľké Uherce 82
958 41 Veľké Uherce
IČO: 36 619 329

Jún 2025

Obsah

I.	Základné údaje o navrhovateľovi	3
1.	Názov	3
2.	Identifikačné číslo	3
3.	Sídlo	3
4.	Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa	3
5.	Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie	3
II.	NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	4
III.	ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	4
1.	Umiestnenie navrhovanej činnosti	4
2.	Opis technického a technologickeho riešenia vrátane požiadaviek na vstupy a údajov o výstupoch	5
3.	Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie	20
4.	Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov	20
5.	Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice	21
6.	Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí	21
IV.	VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH	38
V.	VŠEOBECNÉ ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE	41
VI.	PRÍLOHY	42
VII.	DÁTUM SPRACOVANIA	73
VIII.	MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA SPRACOVATEĽ OZNÁMENIA O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	73
IX.	PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA	73

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. NÁZOV

ROPA Group s.r.o.

2. IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO

45 862 729

3. SÍDLO

Prievozská 4B, 821 09 Bratislava

4. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA, TELEFÓNNE ČÍSLO A INÉ KONTAKTNÉ ÚDAJE OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

Ing. Patrik Andó
ROPA Group s.r.o.
Prievozská 4B
821 09 Bratislava
Mobil: +421 910 269 094
E-mail: office@ropagroup.eu

5. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA, TELEFÓNNE ČÍSLO A INÉ KONTAKTNÉ ÚDAJE KONTAKTNEJ OSOBY, OD KTOREJ MOŽNO DOSTAŤ RELEVANTNÉ INFORMÁCIE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A MIESTO NA KONZULTÁCIE

Ing. Pavel Halaška
Envirogo s.r.o.
Veľké Uherce 82
958 41 Veľké Uherce
Mobil: + 421 905 791 238
E-mail: info@envirogo.sk

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo.

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Predmetom oznámenia zmeny navrhovanej činnosti – Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo je rozšírenie zoznamu ostatných odpadov, ktoré sú predmetom zberu odpadov, rozšírenie činnosti zberu a výkupu ostatných odpadov na celý areál zariadenia, doplnenie nových technológií zhodnocovania ostatných odpadov a navýšenie kapacity zhodnocovania ostatných odpadov v zariadení.

Kraj:	Trnavský
Okres:	Galanta
Obec:	Tomášikovo
Katastrálne územie:	Tomášikovo
Parcelné čísla:	1321/5, 1321/6, 1321/8, 1321/9, 1321/10

Areál je umiestnený v Trnavskom kraji, v okrese Galanta, mimo zastavaného územia obce Tomášikovo, v katastrálnom území obce Tomášikovo, na parcele č.:

- C-KN 1321/5, ktorá je charakterizovaná ako ostatná plocha o výmere 7497 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1941 je definovaný ako pozemok, na ktorom je manipulačná a skladová plocha, objekt a stavba slúžiaca lesnému hospodárstvu,
- C-KN 1321/6, ktorá je charakterizovaná ako ostatná plocha o výmere 4314 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1941 je definovaný ako pozemok, na ktorom je manipulačná a skladová plocha, objekt a stavba slúžiaca lesnému hospodárstvu,
- C-KN 1321/8, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 1357 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1941 je definovaný ako pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom,
- C-KN 1321/9, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 282 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1409 je definovaný ako pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom,
- C-KN 1321/10, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 1550 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1409 je definovaný ako pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom.

Areál posudzovanej činnosti sa nachádza na južnom okraji mimo zastavaného územia obce Tomášikovo. Pozemky a stavby sú vo vlastníctve navrhovateľa, spoločnosti ROPA Group s.r.o., Prístavná 10, 821 01 Bratislava - Ružinov, IČO: 45 862 729. V zmysle platného územného plánu obce Tomášikovo a územnoplánovacej informácie obce Tomášikovo č. TOM-324/153/2023/1 zo dňa 11.7.2023 priloženej v Prílohe č. 3 sú pozemky vedené ako nové rozvojové plochy výhľadové nepoľnohospodárskej výroby, skladov a technického vybavenia – hlavná funkcia výroby.

Umiestnenie posudzovanej činnosti, ktorá je predmetom tohto oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ zostane totožné s posúdeným zámerom spoločnosti ROPA Group s.r.o., Prístavná 10, 821 01 Bratislava - Ružinov, IČO: 45 862 729 a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024, a je priložené v Prílohe č. 1.

2. OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKEHO RIEŠENIA VRÁTANE POŽIADAVIEK NA VSTUPY A ÚDAJOV O VÝSTUPOCH

Účelom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ je rozšírenie zoznamu ostatných odpadov, ktoré sú predmetom zberu odpadov, rozšírenie činnosti zberu a výkupu ostatných odpadov na celý areál zariadenia a doplnenie nových technológií zhodnocovania ostatných odpadov zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov v zariadení navrhovateľa a navýšenie kapacity zhodnocovania ostatných odpadov v zariadení.

Tab. č. 1

Príloha č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie

11. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

POLOŽKA	ČASŤ A	ČASŤ B
6.		Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania ostatných odpadov v mobilných zariadeniach a zhodnocovania uvedeného v položke 2. od 5 000 t/rok do 200 000 t/rok
7.		Zariadenie na zber nebezpečných odpadov od 10 t/rok vrátane okrem zberných dvorov
8.		Zariadenia na zber ostatných kovových odpadov alebo starých vozidiel, ktoré nie sú nebezpečným odpadom, od 5 000 t/rok vrátane

Podľa prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, kde je

ustanovený zoznam navrhovaných činností podliehajúcich posudzovaniu ich vplyvu na životné prostredie, patrí predmetná činnosť do kapitoly č. 11 Odpadové hospodárstvo položky č. 6 Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania ostatných odpadov v mobilných zariadeniach a zhodnocovania uvedeného v položke 2. od 5 000 t/rok do 200 000 t/rok ako je vidieť v tab. č. 1, položky č. 7 Zariadenie na zber nebezpečných odpadov od 10 t/rok vrátane okrem zberných dvorov ako je vidieť v tab. č. 1 a položky č. 8 Zariadenia na zber ostatných kovových odpadov alebo starých vozidiel, ktoré nie sú nebezpečným odpadom, od 5 000 t/rok vrátane ako je vidieť v tab. č. 1. V zmysle uvedeného navrhovaná činnosť v položke č. 6, 7 a 8 podlieha zisťovaciemu konaniu.

Predmetná činnosť „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ bola už posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov – vid'. Rozhodnutie Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024.

Nakoľko sa jedná o existujúcu prevádzku, tak sa navrhovateľ rozhodol vypracovať oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ a predložiť ho príslušnému orgánu na posúdenie.

Existujúci stav

v zmysle Rozhodnutia Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024.

Areál „Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ sa nachádza na južnom okraji obce Tomášikovo, v katastrálnom území obce Tomášikovo, mimo zastavaného územia obce Tomášikovo smerom na obec Jahodná oproti poľnohospodárskemu družstvu. Pozemky, na ktorých sa zariadenie nachádza sú vo vlastníctve navrhovateľa, spoločnosti ROPA Group s.r.o., Prístavná 10, 821 01 Bratislava - Ružinov, IČO: 45 862 729. Celý areál „Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ je riadne oplotený, je vybavený vstupnou uzamykateľnou automatickou posuvnou bránou a kamerovým systémom a zabezpečený bezpečnostnou službou, a tým je chránený pred vstupom neoprávnených osôb do areálu zariadenia.

Areál „Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ je dobre dopravne dostupný prostredníctvom verejnej komunikácie II. triedy č. 507. Samotný objekt zariadenia má vybudovanú vlastnú príjazdovú komunikáciu. Areál „Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ je tvorený spevnenou plochou, dvoma prevádzkovými budovami – výrobnými halami. Areál „Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ je napojený na verejný vodovod, verejnú kanalizáciu a existujúcu elektrickú sieť. Všetky odpady sa vážia na váhe na príjme do „Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ a výstupné frakcie z procesu spracovania na výstupe zo zariadenia. V prevádzkovej budove – sklade nebezpečných odpadov je podlaha so špeciálnou nepriepustnou úpravou.

Technické a technologické vybavenie „Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ tvoria certifikovaná nájazdová váha s váživosťou do 30 ton umiestnená na vonkajšej ploche, paletová váha s váživosťou do 3 ton, vysokozdvížný vozík, paletovací vozík, kontajnery pre zhromažďovanie odpadov, cestná váha s váživosťou do 60 ton, paletová váha s nosnosťou do 3 tony, nákladné vozidlo s hmotnosťou do 3,5 tony, nákladné vozidlo s hmotnosťou nad 3,5 tony, JCB bager, 7m³ vaňové kontajnery s nosnosťou 6 000kg, kovové sudy s odnímateľným vekom s rozmermi Ø 595 x 820 mm vhodné na skladovanie sypkých, pastovitých a tuhých látok, záchytná vaňa pre 200 l sudy, kovové klieťky vhodné na skladovanie elektroodpadov, plastov, záchytná vaňa zber akumulátorov a drevené euro palety na skladovanie elektrických a elektronických zariadení, plastov a dreva.

V súčasnosti sú v zariadení predmetom zberu ostatné a nebezpečné odpady zaradené podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, pričom ostatné odpady sú uvedené v tab. č. 2 a nebezpečné odpady sú uvedené v tab. č. 3 tohto oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“.

Tab. č. 2

Zoznam ostatných odpadov, ktoré sú v súčasnosti predmetom zberu v zariadení

Katalógové číslo	Názov odpadu	Kategória
07 02 13	odpadový plast	O
07 02 15	odpadové prísady iné ako uvedené v 070214	O
07 02 17	odpady obsahujúce silikóny iné ako uvedené v 070216	O
09 01 10	jednorazové kamery bez batérií	O
09 01 12	jednorazové kamery s batériami iné ako uvedené v 090111	O
15 01 02	obaly z plastov	O
15 01 04	obaly z kovu	O
16 01 12	brzdové platničky a obloženie iné ako uvedené v 160111	O
16 01 15	nemrznúce kvapaliny iné ako uvedené v 160114	O
16 01 16	nádrže na skvapalnený plyn	O
16 01 17	železné kovy	O
16 01 18	neželezné kovy	O
16 01 19	plasty	O
16 01 20	sklo	O
16 01 22	časti inak nešpecifikované	O
16 02 14	vyradené zariadenia iné ako uvedené v 160209 až 160213	O
16 03 04	anorganické odpady iné ako uvedené v 160303	O
16 03 06	organické odpady iné ako uvedené v 160305	O
16 05 09	vyradené chemikálie iné ako uvedené v 160506, 160507 alebo 160508	O
16 06 04	alkalické batérie iné ako uvedené v 160603	O
16 06 05	iné batérie a akumulátory	O
16 08 01	použitie katalyzátory obsahujúce zlato, striebro, rénium, ródium, paládium, irídium alebo platinu okrem 160807	O
16 08 03	použitie katalyzátory obsahujúce prechodné kovy alebo zlúčeniny prechodných kovov, inak nešpecifikované	O
16 08 04	použitie katalyzátory z krakovacích procesov okrem 160807	O
17 02 01	drevo	O

17 02 02	sklo	O
17 02 03	plasty	O
17 04 01	meď, bronz, mosadz	O
17 04 02	hliník	O
17 04 03	olovo	O
17 04 04	zinok	O
17 04 05	železo a oceľ	O
17 04 06	cín	O
17 04 07	zmiešané kovy	O
17 04 11	káble iné ako uvedené v 170410	O
19 10 01	odpady zo železa a z ocele	O
19 10 02	odpad z neželezných kovov	O
19 12 01	papier a lepenka	O
19 12 02	železné kovy	O
19 12 03	neželezné kovy	O
19 12 04	plasty a guma	O
19 12 05	sklo	O
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 191206	O
19 12 08	textílie	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 191211	O
20 01 02	sklo	O
20 01 34	batérie a akumulátory iné ako uvedené v 200133	O
20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené	O
20 01 39	plasty	O
20 01 40	kovy	O

Maximálna skladová kapacita pri ostatných odpadoch uvedených v tab. č. 2 je 50 000 ton ostatných odpadov. Kovové odpady sú zhromažďované postupne, niektoré paletované, max. do výšky 2 m, tak, aby nedošlo k samovoľným posunom predmetov. Pri ukladaní budú dodržiavané všetky predpisy vrátane predpisov BOZP a PO.

Tab. č. 3

Zoznam nebezpečných odpadov, ktoré sú v súčasnosti predmetom zberu v zariadení

Katalógové číslo	Názov odpadu	Kategória
07 02 01	vodné premývacie kvapaliny a matečné luhy	N
07 02 03	organické halogénové rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny	N
07 02 04	iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné	N
07 02 07	halogénové destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 02 08	iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 02 09	halogénové filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 02 10	iné filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 02 14	odpadové prísady (aditíva) obsahujúce nebezpečné látky	N
07 02 16	odpady obsahujúce silikóny	N
08 03 17	odpadový toner do tlačiarne obsahujúci nebezpečné látky	N
09 01 11	jednorazové kamery s batériami zaradené do 160601, 160602	N
15 01 10	obaly obsahujúce nebezpečné látky alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N

15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov,	N
16 01 07	olejové filtre	N
16 02 11	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky,	N
16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 160209 až 160212	N
16 06 01	olovené batérie	N
16 06 02	niklovo – kadmiové batérie	N
16 06 03	batérie obsahujúce ortuť	N
16 06 06	oddelené zhromažďovaný elektrolyt z batérií a akumulátorov	N
16 07 08	odpady obsahujúce olej	N
16 08 02	použité katalyzátory obsahujúce nebezpečné prechodné kovy alebo nebezpečné zlúčeniny prechodných kovov	N
16 08 05	použité katalyzátory obsahujúce kyselinu fosforečnú	N
16 08 06	použité kvapaliny využité ako katalyzátor	N
16 08 07	použité katalyzátory kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 04 09	kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami	N
17 04 10	káble obsahujúce olej, uhoľný decht a iné nebezpečné látky	N
17 05 03	zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
19 12 11	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N
20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 160601, 160602 alebo 160603 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto	N
20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené	N

Maximálna skladová kapacita pri nebezpečných odpadoch uvedených v tab. č. 3 je 10 000 ton nebezpečných odpadov. Nebezpečné odpady sú zhromažďované v súlade s platnými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva a so všetkými predpismi z oblasti BOZP a PO.

Odpady skupiny 20 – Komunálne odpady (odpady z domácností a podobné odpady z obchodu, priemyslu a inštitúcií) vrátane ich zložiek zo separovaného zberu, sa budú zberať na základe uzatvorených zmlúv s jednotlivými obcami na základe zmluvného vzťahu.

V Zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo sa vykonáva aj zber elektrozariadení v kategóriách členených podľa vyhlášky MŽP SR č. 373/2015 Z.z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov.

Oddelený zber elektroodpadu a jeho zhromažďovanie sa uskutočňuje v členení na tieto zberové skupiny:

- elektroodpad zo zariadení na tepelnú výmenu – kategória 1 prílohy č. 6 zákona,
- elektroodpad z obrazoviek, monitorov a zariadení, ktoré obsahujú obrazovky s povrchom väčším ako 100 cm² – kategória 2 prílohy č. 6 zákona,
- elektroodpad zo svietidiel – kategória 3 prílohy č. 6 zákona,
- elektroodpad z veľkých zariadení – kategória 4 prílohy č. 6 zákona,
- elektroodpad z malých zariadení – kategória 5 prílohy č. 6 zákona,

- elektroodpad z malých IT a telekomunikačných zariadení – kategória 6 prílohy č. 6 zákona.

Príloha č. 6 k zákonu č. 79/2015 Z. z.

KATEGÓRIE ELEKTROZARIADENÍ

1. Zariadenia na tepelnú výmenu
2. Obrazovky, monitory a zariadenia, ktoré obsahujú obrazovky s povrchom väčším ako 100 cm²
3. Svetelné zdroje
4. Veľké zariadenia (s akýmkoľvek vonkajším rozmerom viac ako 50 cm) vrátane, ale nielen:
domácich spotrebičov; IT a telekomunikačných zariadení; spotrebnej elektroniky; svietidiel; zariadení na prehrávanie zvuku alebo obrazu, hudobných zariadení; elektrického a elektronického náradia; hračiek, zariadení na rekreačné a športové účely; zdravotníckych pomôcok; prístrojov na monitorovanie a kontrolu; predajných automatov; zariadení na výrobu elektrických prúdov. Do tejto kategórie nepatria zariadenia zahrnuté v kategóriách 1 až 3.
5. Malé zariadenia (žiadny vonkajší rozmer nie je väčší ako 50 cm) vrátane, ale nielen:
domácich spotrebičov; spotrebnej elektroniky; svietidiel; zariadení na prehrávanie zvuku alebo obrazu, hudobných zariadení; elektrického a elektronického náradia; hračiek, zariadení na rekreačné a športové účely; zdravotníckych pomôcok; prístrojov na monitorovanie a kontrolu; predajných automatov; zariadení na výrobu elektrických prúdov. Do tejto kategórie nepatria zariadenia zahrnuté v kategóriách 1 až 3 a 6.
6. Malé IT a telekomunikačné zariadenia (žiadny vonkajší rozmer nie je väčší ako 50 cm).

Miesto určené na skladovanie elektroodpadu pred jeho spracovaním spĺňa podmienky uvedené v § 10 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 373/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov.

V zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo sa nachádza sklad odpadov, pričom jeho plocha je tvorená spevnenou betónovou plochou. Jednotlivé odpady sú zhromažďované postupne, niektoré paletované, max. do výšky 2 m, tak, aby nedošlo k samovoľným posunom predmetov. Pri ukladaní odpadu sú dodržiavané všetky predpisy vrátane predpisov BOZP a PO. Skladované odpady sú upravované (drvič, lis na železné a neželezné kovy) len v prípade, že prídu do zberne ako voľne ložené alebo uložené v big-bagoch. Po zaplnení miesta odpadu (dosiahnutia dostatočnej kapacity na odvoz) v sklade je odpad naložený a veľkokapacitnými vozidlami prepravený ku konečnému odberateľovi. Súčasťou prevádzky v sklade je aj administratívno - prevádzkový priestor. V prevádzke skladu je umiestnený kontajner (unimobunka), v ktorej je zriadená kancelária a šatňa pre zamestnancov.

V „Zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ sú predmetom zberu aj nebezpečné odpady, ktoré sú dočasne skladované v sklade nebezpečných odpadov. Po prijatí do zariadenia sú rozdelené podľa druhu a skladované v špeciálnych obaloch alebo kontajneroch na to určených. Po naplnení kapacity sú nebezpečné odpady prepravené ku

konečnému spracovateľovi odpadov. Batérie a akumulátory sú skladované v záchytnej vani s dostatočným objemom potrebným na zachytávanie nebezpečných škodlivín. Vyradené elektrické a elektronické zariadenia sú umiestnené vo vyhradenom priestore tak, aby nedochádzalo k ich zmiešavaniu s ostatnými odpadmi. Tonery a žiarivky sú uskladňované v pôvodných obaloch. Na skladovanie batérií a akumulátorov sa využíva kontajner s kyselinovzdornou povrchovou úpravou, na ktorú výrobca poskytuje certifikát kvality výrobku. Takýto kontajner spĺňa legislatívne požiadavky na skladovanie odpadov. Ostatné druhy nebezpečných odpadov sú umiestnené do veľkokapacitných kontajnerov, ktoré sú nepriepustné a sú zhotovené za účelom prepravy a skladovania odpadov. Okamžité kapacita skladu nebezpečného odpadu je 5,5 tony nebezpečných odpadov.

Nebezpečný odpad je skladovaný v uzavretých nádob alebo odrezaných IBC kontajneroch bez výpustu. Jedná sa o stohovateľné obaly s vnútornou nádobou z UV stabilizovaného vysokomolekulárneho polyetylénu HDPE odolného voči väčšine agresívnych chemikálií. Súčasťou IBC kontajneru je vonkajšia kostra z ušľachtilej ocele a plastová PE paleta (alternatívne kovová či drevená) odolná proti mechanickým a korozívnym vplyvom. Všetky nádoby a kontajnery sú nepriepustné a sú zhotovené za účelom prepravy a skladovania odpadov. Týmto bude splnená podmienka skladovania odpadov na nepriepustnej ploche. Kontajnery sú nepriepustné a prípadné úniky škodlivín sa nedostanú zo zbernej nádrže von a nespôsobia prienik nebezpečných látok do podlažia. Samotný objekt prevádzky je zastrešený.

Plocha, kde sa nakladá s nebezpečnými odpadmi je zabezpečená proti prieniku nebezpečných látok do podlažia izolovaná náterom, čím sa stanú odolné voči ropným produktom a iným škodlivým substanciam. Náter zabráni prieniku chemikálií, soľných roztokov, odpadových vôd, ropných látok a iných škodlivín do betónu a následne do pôdy a spodných vôd.

Odpady prijaté do Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo sú po privezení uskladnené v zastrešenom a uzamykateľnom sklade. Na prevádzke sa s jednotlivými druhmi vyzbieraných odpadov manipuluje s pomocou vysokozdvížných alebo paletovacích vozíkov.

V „Zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ je odpad upravovaný len v prípade, že je potrebné ho pre lepšie nakladanie s ním zlisovať alebo vytriediť jednotlivé druhy odpadu od seba (železné a neželezné kovy). Po naplnení kapacity je odpad expedovaný do autorizovaného spracovateľského závodu na základe zmluvného vzťahu. V „Zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ je prevádzkované zariadenie na zhodnocovanie ostatných elektrických a elektronických zariadení. Celková ročná kapacita prevádzkovaného zariadenia na zhodnocovanie ostatných odpadov činnosťou R12 - úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11 a činnosťou R13 - skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku) v zmysle právoplatného Rozhodnutia Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/010623-009 zo dňa 17.09.2024 uvedeného v Prílohe č. 3 je v množstve do 5000 ton.

Navrhovaná zmena

Oproti pôvodnému zámeru navrhovanej činnosti nedochádza z hľadiska jeho umiestnenia k zmene navrhovanej činnosti. V „Zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“, ktoré je predmetom tohto oznámenie o zmene navrhovanej činnosti sa navrhovaná zmena týka nasledovných činností:

1. Rozšírenie zoznamu ostatných odpadov, ktoré sú predmetom zberu odpadov

Navrhovateľ požaduje rozšíriť zoznam druhov ostatných odpadov, ktoré budú v zariadení predmetom zberu. Navrhovaná zmena nepredstavuje zásah do jestvujúcich priestorov a nejedná sa o novú investičnú výstavbu, nakoľko činnosť sa v uvedenom areáli v súčasnosti vykonáva a objekty sú existujúce. Rozšírenie zoznamu odpadov vyplýva z obchodných aktivít navrhovateľa, v rámci ktorých vyplynula požiadavka na rozšírenie druhov odpadov, ktorých zber navrhovateľ plánuje vo svojom existujúcom zariadení vykonávať.

V „Zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ požaduje navrhovateľ rozšíriť zoznam zbieraných ostatných odpadov, ktoré sú zaraďované zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v platnom znení, a ktoré sú bližšie uvedené v tab. č. 4 tohto oznámenia o zmene navrhovanej činnosti.

Tab. č. 4

Zoznam doplnených ostatných odpadov, ktoré budú predmetom zberu v zariadení

Katalógové číslo	Názov odpadu	Kategória
16 02 16	časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15	O
19 10 04	úletová frakcia a prach iné ako uvedené v 19 10 03	O
19 10 06	iné frakcie iné ako uvedené v 19 10 05	O

Po zaplnení miesta zberu odpadu (dosiahnutia dostatočnej kapacity na odvoz) je odpad odovzdaný na ďalšie nakladanie oprávneným subjektom, ktoré spĺňajú podmienky zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení zákonov v znení neskorších predpisov.

2. Rozšírenie činnosti zberu a výkupu ostatných odpadov

Navrhovateľ v súčasnosti vykonáva zber ostatných odpadov uvedených v Rozhodnutí Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024. Navrhovateľ navrhovanou zmenou plánuje rozšíriť činnosť zberu aj o výkup ostatných odpadov, ktoré sú v súčasnosti v zariadení predmetom zberu. Jedná sa o ostatné odpady zaradené podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, ktoré sú bližšie uvedené v tab. č. 2 a v tab. č. 4 tohto oznámenia o zmene navrhovanej činnosti.

Ostatné odpady, ktoré budú predmetom zberu a výkupu v zariadení, budú po ich vytriedení skladované vo vyhradených priestoroch prevádzky. Samotné skladovanie ostatných odpadov, ktoré sú predmetom zberu a výkupu po ich prevzatí do „Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ nebude obmedzené len na priestory prevádzkovej budy – výrobné haly – parcela č. C-KN 1321/8, ale bude vykonávané aj v ostatných vybudovaných častiach zariadenia a na vybudovaných vonkajších spevnených plochách.

Z vyššie uvedeného vyplýva, že činnosť zberu a výkupu ostatných odpadov špecifikovaných v tab. č. 2 a v tab. č. 4 bude vykonávaná v celom areáli „Zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“, ktoré je umiestnené v Trnavskom kraji, v okrese Galanta, mimo zastavaného územia obce Tomášikovo, v katastrálnom území Tomášikovo, na parcelách č.:

- C-KN 1321/5, ktorá je charakterizovaná ako ostatná plocha o výmere 7497 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1941 je definovaný ako pozemok, na ktorom je manipulačná a skladová plocha, objekt a stavba slúžiaca lesnému hospodárstvu,
- C-KN 1321/6, ktorá je charakterizovaná ako ostatná plocha o výmere 4314 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1941 je definovaný ako pozemok, na ktorom je manipulačná a skladová plocha, objekt a stavba slúžiaca lesnému hospodárstvu,
- C-KN 1321/8, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 1357 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1941 je definovaný ako pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom,
- C-KN 1321/9, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 282 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1409 je definovaný ako pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom,
- C-KN 1321/10, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 1550 m², pričom spôsob využitia pozemku v zmysle listu vlastníctva č. 1409 je definovaný ako pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom.

3. Zhodnocovanie/recyklácia ostatných odpadov

Navrhovateľ navrhovanou zmenou plánuje v „Zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ doplniť nové technológie zhodnocovania/recyklácie ostatných odpadov uvedené v bodoch A, B C do výroby spoločnosti z dôvodu zabezpečenia komplexných služieb pre potreby odpadového hospodárstva a zlepšovania životného prostredia. Navrhovaná zmena sa bude týkať zhodnocovania ostatných odpadov uvedených v tab. č. 5, zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov. Zároveň sa počíta aj so zvýšením celkovej ročnej kapacity všetkých troch zariadení na zhodnocovanie odpadov na kumulatívnych 18 000 ton ostatných odpadov.

Tab. č. 5

Zoznam ostatných odpadov, ktoré budú predmetom zhodnocovania v zariadení

Katalógové číslo	Názov odpadu	kategória
07 02 13	odpadový plast	O
07 02 15	odpadové prísady iné ako uvedené v 070214	O
15 01 02	obaly z plastov	O
15 01 04	obaly z kovu	O
16 01 12	brzdové platničky a obloženie iné ako uvedené v 160111	O
16 01 16	nádrže na skvapalnený plyn	O
16 01 17	železné kovy	O

16 01 18	neželezné kovy	O
16 01 19	plasty	O
16 01 22	časti inak nešpecifikované	O
16 02 16	časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15	O
16 08 01	použité katalyzátory obsahujúce zlato, striebro, rénium, ródium, paládium, irídium alebo platinu okrem 160807	O
16 08 03	použité katalyzátory obsahujúce prechodné kovy alebo zlúčeniny prechodných kovov, inak nešpecifikované	O
16 08 04	použité katalyzátory z krakovacích procesov okrem 160807	O
17 02 03	plasty	O
17 04 01	meď, bronz, mosadz	O
17 02 03	plasty	O
17 04 01	meď, bronz, mosadz	O
17 04 02	hliník	O
17 04 03	olovo	O
17 04 04	zinok	O
17 04 05	železo a oceľ	O
17 04 06	cín	O
17 04 07	zmiešané kovy	O
17 04 11	káble iné ako uvedené v 170410	O
19 10 01	odpady zo železa a z ocele	O
19 10 02	odpad z neželezných kovov	O
19 10 04	úletová frakcia a prach iné ako uvedené v 19 10 03	O
19 10 06	iné frakcie iné ako uvedené v 19 10 05	O
19 12 02	železné kovy	O
19 12 03	neželezné kovy	O
19 12 04	plasty a guma	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 191211	O

A. Zariadenie na zhodnocovanie ostatných odpadov činnosťou R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11, ktoré bude vykonávané v prevádzkovej budove – výrobné hale. Zhodnotenie ostatných odpadov uvedených v tab. č. 5 sa bude vykonávať úpravou a separáciou na automatickej linke, ktorá bude okrem iného vybavená strojovým zariadením na hrubé drvenie ostatných odpadov o inteligentným triedičom (AI).

Hlavné strojové časti zariadenia na zhodnocovanie odpadov, ktoré budú navzájom prepojené pasovými dopravníkmi budú nasledovné:

- Dávkovacia jednotka
- Uzavretý dopravník
- Vertikálny drviaci
- Magnetický bubon
- Prúdový separátor
- Filtračný systém

Samotný proces zhodnocovania ostatných odpadov bude prebiehať nasledovným spôsobom:

- Odpad sa bude dávkovať do násypky.

- Cez násypku bude prepadať odpad do uzavretého pozinkovaného dopravníka, ktorý prenesie odpad do vertikálneho mlyna.
- Vo vertikálnom mlyne, ktorý je srdcom linky dochádza k zmenšeniu odpadu a čiastočnému triedeniu. Mlyn je určený na zmenšenie odpadov, ako sú: napr. motory (až do 30 kg), trafá, výlisky plošných spojov, plošné spoje z elektroodpadu, odpady z drvenie malého OEEZ, elektrické káble atď. Z mlynu vychádzajú posekané a oddelené odpady, nepravidelného tvaru do 15 cm.
- Z mlyna odpad prepadá na dopravníkový pás, ktorý dopravuje odpad na magnetický bubon, ktorý oddeľuje železo od ostatného materiálu.
- Z magnetického bubna prepádajú oceľové časti na separačný pás, kde dochádza k ručnému oddeleniu medi, ktorý sa zachytil na železnom odpade. Na páse zostávajú kovové/ocelové odpady, ktoré prepádajú cez hnanú dopravníka, buď na podlahu alebo do zbernej nádoby. Následne sa materiál skladuje vo vyčlenenom priestore v hale.
- Hliník a mix (plast, meď, alebo iné neželezné kovy) prechádzajú z magnetického bubna do prúdového separátora, ktorý oddelí hliník od mixu.
- Následne pomocou samostatných dopravníkov prechádza hliník na koniec spracovateľskej linky. Mix odpadu prechádza po pasovom dopravníku na koniec linky zhodnotenia. Následne sa materiál skladuje vo vyčlenenom priestore v hale.
- Stroje linky sú zapojené na odsávanie. Zber prachových častí s linky sa uskutočňuje vo vonkajšej časti haly, kde sú umiestnené cyklóny.
- Výstupom s linky sú nasledovné frakcie samostatné frakcie:
 - Železo,
 - Neželezné kovy (meď, hliník atď.),
 - Mix (plast + železné a neželezné kovy),
 - Prach.

Navrhovaná kapacita tohto zariadenia na zhodnocovanie odpadov činnosťou R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11 bude 5 000 ton ostatných odpadov za rok.

- B. Zariadenie na zhodnocovanie ostatných odpadov činnosťou R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11, ktoré bude vykonávané na vonkajšej spevnenej ploche. Zhodnotenie ostatných odpadov uvedených v tab. č. 4 sa bude vykonávať drvičom PREMAC 28-70 vhodným na viacnásobné použitie.

Navrhovaná kapacita tohto zariadenia na zhodnocovanie odpadov činnosťou R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11 bude 8 000 ton ostatných odpadov za rok.

- C. Zariadenie na recykláciu ostatných odpadov činnosťou R3 - recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov) a R4 - recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín, ktoré bude vykonávané v prevádzkovej budove – výrobnej hale. Recyklácia ostatných odpadov uvedených v tab. č. 5 sa bude vykonávať granuláciou jemných kovov a plastov.

Hlavné strojové časti zariadenia na zhodnocovanie odpadov, ktoré budú navzájom prepojené pasovými dopravníkmi budú nasledovné:

- Vertikálny drviaci mlyn
- Horizontálny Turbo mlyn
- Vedrový dopravník/výt'ah
- Dávkovacia jednotka
- Dvojité šnekový dávkovač
- Kľukatý vzduchový separátor
- Dávkovacia jednotka
- Dva gravitačné vibračné separátory
- Dve kruhové vibračné sitá
- Dvojité gravitačný vibračný separátor
- Dávkovacie zariadenie do vriec
- Dopravník s zariadením Supermagner 350
- Dva dopravníky s zariadením Supermagner
- Šikmý pásový dopravník
- Odsávací/filtračná jednotka

Samotný proces recyklácie ostatných odpadov bude prebiehať nasledovným spôsobom:

- Cez násypku a súpravu dopravníkov materiál vstupuje do reťazového drviča.
- Po podrvení je materiál vzduchom dopravený do zig-zagu, kde sa oddelí ťažká frakcia. (Ťažká frakcia ide na spätné prepracovanie).
- V prípade ak je dodaný materiál dostatočne jemný a nie je potrebné ho pred drviť v reťazovom drviči sa vynechávajú predchádzajúce 2 kroky spracovania a cez samostatnú násypku sa odpad dopraví do horizontálneho turbo mlynu.
- Materiál zbavený ťažkej a hrubej frakcie je vzduchom dopravený do horizontálneho turbo mlynu, kde dochádza k jeho dodrveniu a zhomogenizovaniu výstupnej frakcie.
- Takto upravený materiál sa vzduchom dopraví na gravitačné vibračné stoly.
- Prvé 2 sú zapojené paralelne a materiál sa na ne distribuuje rovnomerne. Tu sa oddelí plastová frakcia.
- Neželezné kovy /meď, hliník/ sú korčekomým dopravníkom, dopravené na kruhové vibračné sito.
- Plastová frakcia je korčekomým dopravníkom, dopravená na druhé kruhové vibračné sito.
- Na záver celého procesu recyklácie sa bude vykonávať granuláciou jemných kovov a plastov.

Výsledným produktom recyklácie pri odpade z plastu činnosťou R3 - recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov) bude čistý homogénny plast (napr. zo spracovania výliskov plošných dosiek). Výsledným produktom recyklácie pri neželezných kovoch činnosťou R4 - recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín bude čistá surovina z neželezných kovov (napr. čistá hliníková surovina).

Navrhovaná kapacita tohto zariadenia na zhodnocovanie odpadov činnosťou R3 - recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)

a R4 - recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín bude 5 000 ton ostatných odpadov za rok.

Odpady, ktoré budú výstupom zhodnocovania v zariadeniach na zhodnocovanie ostatných odpadov činnosťou R12 - úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11, R3 - recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov) a R4 - recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín budú umiestnené v prevádzkovej budove – výrobnej hale a sú bližšie špecifikované v bodoch A a C budú následne dotriedňované na triediacej linke. Triediaca linka, ktorá funguje na princípe umelej inteligencie bude dotriedňovať, železné neželezné kovy, plasty a ďalšie prímеси, ktoré sa nevytriedia v dvoch zariadeniach na zhodnocovanie ostatných odpadov umiestnených v prevádzkovej budove – výrobnej hale a sú bližšie špecifikované v bodoch A a C.

Po ukončení procesu zhodnocovania ostatných odpadov v „Zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ sú výstupom procesu zhodnocovania ostatné odpady, ktoré sú zaradené podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov a uvedené v tab. č. 6. Výsledkom procesu zhodnotenia (recyklácie) bude aj surovina, ktorá nebude odpadom, ale bude slúžiť na výrobu pôvodných výrobkov alebo na iné účely. Odpady v tomto prípade dosiahnu – stav konca odpadu.

Tab. č. 6

Zoznam ostatných odpadov, ktoré sú výstupom procesu zhodnocovania v zariadení

Katalógové číslo	Názov odpadu	kategória
19 12 02	železné kovy	O
19 12 03	neželezné kovy	O
19 12 04	plasty a guma	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 191211	O

Zariadenie navrhovateľa je označené a technicky vybavené v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Po ukončení procesu zmeny navrhovanej činnosti požiada navrhovateľ príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva o:

- zmenu súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov vydaného podľa § 97 ods. 1, písm. c) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Okresný úrad Galanta, Odbor starostlivosti o životné prostredie,
- zmenu súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov vydaného podľa § 97 ods. 1, písm. d) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Okresný úrad Galanta, Odbor starostlivosti o životné prostredie,

- udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. e) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- Okresný úrad Galanta, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

POŽIADAVKY NA VSTUPY

Záber pôdy

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k rozšíreniu areálu ani k zmenám pri zábere pôdy a pozemkov. Zariadenie je umiestnené v Trnavskom kraji, v okrese Galanta, mimo zastavaného územia obce Tomášikovo, v katastrálnom území Tomášikovo na parcele č. C-KN 1321/5, ktorá je charakterizovaná ako ostatná plocha o výmere 7497 m², parcele č. C-KN 1321/6, ktorá je charakterizovaná ako ostatná plocha o výmere 4314 m², parcele č. C-KN 1321/8, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 1357 m², parcele č. C-KN 1321/9, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 282 m², parcele č. C-KN 1321/10, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 1550 m². Nároky na zastavané územie zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

Voda

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k zmenám nárokov na vodu. Nároky na vodu zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

Zdroje energie

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k zmenám nárokov na zdroje energie. Nároky na zdroje energie zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

Dopravná infraštruktúra

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k zmenám dopravnej infraštruktúry. Dopravná infraštruktúra zostane totožná s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor

starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

Nároky na pracovné sily

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k zmenám nárokov na pracovné sily. Nároky na pracovné sily zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

Voda

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti - Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k zmenám nárokov na odpadové a technologické vody. Nároky na odpadové a technologické vody zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

Ovzdušie

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti - Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k zmenám nárokov na ovzdušie. Nároky na ovzdušie zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

Odpady

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti - Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k zmenám nárokov na ovzdušie. Nároky na ovzdušie zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

Zdroje hluku vibrácií

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti - Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k zmenám nárokov na zdroje hluku vibrácií. Nároky na zdroje hluku vibrácií zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu

Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

Zdroje žiarenia, tepla a zápachu

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti - Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nedôjde k zmenám nárokov na zdroje žiarenia, tepla a zápachu. Nároky na zdroje žiarenia, tepla a zápachu zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

3. PREPOJENIE S OSTATNÝMI PLÁNOVANÝMI A REALIZOVANÝMI ČINNOSŤAMI V DOTKNUTOM ÚZEMÍ A MOŽNÉ RIZIKÁ HAVÁRIÍ VZHLADOM NA POUŽITÉ LÁTKY A TECHNOLOGIE

Zmena navrhovanej činnosti - Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo nebude mať žiadne prepojenie s inými činnosťami v dotknutom území. Všetky činnosti budú vykonávané v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve a zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024 (viď. príloha č. 1).

Na základe uvedených vplyvov hodnotenej činnosti nie je predpoklad vzniku žiadnych vyvolaných súvislostí s priamym negatívnym dopadom na súčasný stav životného prostredia predmetného územia a jeho okolia. Navrhované a realizované technické a bezpečnostné opatrenia v maximálnej miere zabezpečujú vylúčenie prevádzkových rizík s nepriaznivým vplyvom na životné prostredie a zdravie človeka. Prevádzkové podmienky v stave štandardnej prevádzky v maximálnej miere eliminujú riziko vzniku prevádzkových nehôd súvisiacich priamo s prevádzkou ako i havárií poprípadne mimoriadnych udalostí s možnými negatívnymi vplyvmi na zdravie ľudí a priľahlé životné prostredie. Ich eliminovanie je podmienené dodržiavaním platných právnych predpisov súvisiacich s ochranou zdravia, životného prostredia, požiarou ochranou a bezpečnosti pri práci.

4. DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA NAVRHovANEJ ČINNOSTI PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV

Zmena súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov vydaného podľa § 97 ods. 1, písm. c) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Okresný úrad Piešťany, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

Zmena súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov vydaného podľa § 97 ods. 1, písm. d) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Okresný úrad Piešťany, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

Udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. e) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Okresný úrad Piešťany, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

5. VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv, ktorý by presiahol štátnu hranicu Slovenskej republiky.

6. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA VRÁTANE ZDRAVIA ĽUDÍ

Širšie dotknuté územie predstavuje územie obce Tomášikovo. Celkový stav životného prostredia je priamo úmerný prírodným danostiam a súčasnému stavu socioekonomického rozvoja oblasti. Obec Tomášikovo leží v juhozápadnej časti Slovenska v južnej časti Trnavského samosprávneho kraja, v južnej časti okresu Galanta, 14 km južne od okresného mesta Galanta. Patrí do regiónu Dolné Považie. Katastrálne územie obce je podlhovasté, preto susedí až 12 obcami (Mostová, Čierna Voda, Vozokany, Horné Saliby, Dolné Saliby, Kráľov Brod, Trstice, Trhová Hradská, Horné Mýto, Jahodná, Malé Blahovo a Vydrany). Cez obec prechádza cesta II/507 Dunajská Streda – Galanta - Hlohovec, ktorá má priame napojenie na cestu I/75 Galanta – Šaľa – Nové Zámky.

Obec Tomášikovo sa nachádza v Podunajskej nížine pri rieke Malý Dunaj. Rozloha katastrálneho územia obce Tomášikovo je 2113 ha, rozprestiera sa v nadmorskej výške cca 114 m. n. m.

Geomorfologické a geologické pomery

Podľa regionálneho geomorfologického členenia Slovenska (Mazúr, Lukniš, 1986) je oblasť prieskumného územia súčasťou Alpsko - Himalájskej sústavy, podsústavy Panónska panva, provincie Západopanónska panva, subprovincie Malá Dunajská kotlina, oblasti Podunajská nížina, celku Podunajská rovina.

Z hľadiska geomorfologických pomerov patrí dotknuté územie medzi základné typy erózo - denudačného reliéfu a to reliéf rovín a nív. Z hľadiska základných typov morfoštruktúry patrí dotknuté územie medzi mladé poklesávajúce morfoštruktúry s agraáciou (negatívne morfoštruktúry Panónskej panvy). Morfológico-morfometrickým typom reliéfu v dotknutom území je rovina nerozčlenená (väčšina dotknutého územia) a rovina horizontálne rozčlenená (v okolí tokov Stará Čierna voda a Malý Dunaj). Morfológický vývoj územia počas kvartéru je výsledkom vplyvu exogénnych činiteľov a mladej tektoniky. Štruktúra Podunajskej nížiny patrí do sústavy prikarpatských depresí a zálivovite vybieha pozdĺž jednotlivých tokov dovnútra karpatskej sústavy. Je vyplnená molasovými sedimentmi mladšieho neogénu. Priebeh riečnej siete, reliéfu poukazujú na kryhovú štruktúru nížiny. Pre túto oblasť je charakteristické neustále poklesávanie panvového charakteru, trvajúce od terciéru až do súčasnosti, ktorého intenzita sa zväčšuje v smere od severu na juh. Vertikálna členitosť reliéfu dotknutého územia je minimálna, reliéf je rovinný, s nepatrným kolísaním nadmorskej výšky.

Z hľadiska typologického členenia reliéfu celé územie tvorí fluviálny reliéf (fluviálna rovina). Z fluviálnych foriem reliéfu sa v dotknutom území vyskytujú riečne korytá, meandre, mŕtve ramená, meandrujúce korytá, riečna, resp. poriečna niva, riečne terasy, náplavové kužele, agračný val, prikorytový val, zamokrený okraj nivy a obtočník. V súčasnosti majú fluviálne procesy minimálny vplyv a prevládajú planačné procesy súvisiace s poľnohospodárskou činnosťou, ktoré vedú k postupnému zarovnávaniu povrchu, vyplňaniu pôvodných mokradí pri vodných tokoch. Pre dotknuté územie sú charakteristické mŕtve ramená vodných tokov v dotknutom území s rôznym stupňom zazemnenia a vo väčšine prípadov sú už v teréne ťažko rozpoznateľné.

Inžiniersko - geologické pomery

V zmysle regionálnej inžinierskogeologickej rajonizácie Slovenska spadá posudzované územie medzi vnútrohorské panvy a kotliny, podunajskú panvu, gabčíkovskú panvu. Podunajská panva vznikla v neskoršej geosynklinálnej etape karpatského eorogénu a začiatkom neogénu na poklesových zlomoch a nerovnako rýchlo klesajúcich kryhách zemskej kôry. Jej vývoj pokračoval do pogeosynklinálneho obdobia a definitívne sa rozloženie panvy sformovalo až v pliocéne, ktorý tvorí hlavnú výplň panvy. Sedimenty sú zastúpené pestrými ílmi s vložkami pieskov, štrkov a organických sedimentov. Kvartér predstavujú hlavne fluviálne sedimenty (štrkopiesky, piesky, íly a organické sedimenty). Dotknuté územie je súčasťou mohutných náplavových kužeľov s typickým striedaním agračných valov a medziagračných depresí. Na riečnych nivách sú časté (aj pochované) pokrovy eolických pieskov uložených na nivných hlinách a kaloch holocénneho veku. Materiál štrkov je tvorený kremeňom, kremencami, rohovcami, vápencami, pieskovcami, žulami a kryštalickejšími bridlicami. Výplň štrkov tvoria jemno-hrubozrnné kremeť piesky.

Na geologickej stavbe dotknutého územia sa podieľajú sedimenty neogénu a kvartéru, ktorého hrúbka v dotknutom území sa pohybuje v rozmedzí 30 až 100 m (v predmetnom území od 30 do 90 m). Ide o formácie naložené na príkrovovú stavbu kvartéru

(vrchný pleistocén a holocén), zväčša o fluviálne nívne humózne hliny, hlinito-piesčité až štrkovito-piesčité hliny dolinných nív a nívnych kužeľov a ostrovčekovito aj eolické piesky dún a presypov (vrchný pleistocén).

Z neogénnych sedimentov sú na území najviac rozšírené súvrstvia sivých a pestrých ílov, prachov, pieskov, jemnopiesčitých farebných ílov, štrkov, slojok lignitu, sladkovodných vápencov a polôh tufitov veku dák – ruman. Najrozšírenejším geologickým útvarom v dotknutom území je kvartér, tvorený fluviálnymi sedimentmi. Ide o horninové prostredie holocénu, konkrétne fluviálne sedimenty, litofaciálne nečlenené nívne hliny alebo piesčité až štrkovité hliny dolinných nív. Ide o najmladšie a plošne najrozšírenejšie fluviálne sedimenty, vystupujúce v podobe dolinných nív riek a potokov. Postglaciálne náplavy nívnych sedimentov tvoria podstatnú časť jemnozrnného sedimentačného povrchového krytu piesčito-štrkového súvrstvia dnovej akumulácie riek. Nívne sedimenty väčších riek tvoria litofaciálne najpestrejšie laterálne i horizontálne sa meniace súvrstvie, čo sa prejavuje rýchlo sa meniacim mikroreléfom nív a komplikovanou stavbou i litofaciálnym zložením sedimentov.

Ložiská nerastných surovín

V posudzovanej lokalite obce Tomášikovo sa ložiská nerastných surovín nenachádzajú. Najbližšie k prevádzke sa nachádza prieskumné územie na geotermálnu energiu - geotermálna podzemná voda - prieskumné územie Dunajská Streda.

Geodynamické javy a seizmicita územia

Geodynamické javy sa definujú ako geologické procesy i výsledné zmeny štruktúry a reliéfu horninového prostredia, ktoré týmito procesmi vznikajú. Pohyby povrchu územia môže spôsobiť tektonická aktivita alebo deštrukcia horninového prostredia nad banskými dielami a skrasovatenými horninovými masívami. Územie obce Tomášikovo je zasiahnuté zlomovou tektonikou, pričom bolo rozčlenené na kryhy vzájomne horizontálne aj vertikálne posunuté a k najrozšírenejším systémom porúch v dotknutom území patria mladé tektonické línie JZ-SV, pričom najvýraznejšia je pozdĺžna tektonika. Tektonická aktivita v území ožila koncom neogénu a v kvartéri. Na mladé tektonické pohyby upozorňuje aj priebeh seizmických línii v oblasti.

V zmysle základného tektonického členenia patrí dotknuté územie do regiónu Vnútorne Západné Karpaty, tektonická etapa Neoalpínske tektonické štruktúry Západných Karpát, skupiny naložených formácií - Formácie vnútorných Západných Karpát naložené na paleoalpínsku príkrovovú sústavu, naložené formácie - Sedimentárne panvy s neogénnou a kvarténnou výplňou, typy naložených formácií - Termálne extenzné panvy a depresie.

Seizmická aktivita územia je výsledkom pôsobenia prirodzených síl v zemskej kôre, prejavujúcich sa krátkodobými otrasmi – zemetrasením. Pri definovaní seizmických účinkov sa v SR rozlišujú 4 oblasti seizmického rizika 1 až 4 a niekoľko podoblastí. Okres Galanta

susedí s okresom Trnava, kde sa nachádza seizmická oblasť s epicentrom v katastri obce Dobrá Voda, pričom sa očakávajú otrasy pôdy max. do 6 °.

Radónové riziko

Stupeň radónového rizika a jeho vnikanie do objektov je závislé od objemovej aktivity radónu v pôdnom vzduchu a od štruktúrno-mechanických vlastností základových pôd, pričom rýchlejšie uniká z horninového podložia v suchšom a teplejšom počasí. Dotknuté územie patrí podľa mapy radónového rizika SR medzi územia so stredným až nízkym radónovým rizikom.

Pedologické pomery

Pôda je prírodný útvar, ktorý sa vyvíja v dôsledku zložitého a komplexného pôsobenia vonkajších (exogénnych) činiteľov na materskú horninu (endogénny činiteľ) a vyznačuje sa úrodnosťou. Vývoj pôd závisí najmä od pôdotvorneho substrátu, expozície svahu, jeho sklonu, klímy a vodného režimu a je ovplyvňovaný všetkými prvkami fyzickogeografického prostredia (substrátom, reliéfom, klímou, vodou, rastlinstvom a živočíštvom) sprevádzaný zložitými chemickými, fyzikálnymi a biologickými procesmi, ale aj antropogennými zásahmi do pôdy.

V dotknutom území sa v rozložení pôdných typov najviac prejavuje vplyv podzemnej a povrchovej vody. V miestach najväčších vodných tokov s bezprostredným vplyvom podzemných vôd vznikli hlinité až piesočnato hlinité fluvizeme karbonátové. Na fluviálnych rovinách s hlbšou hladinou podzemných vôd a mimo dosah periodických záplav sa vyvinuli čiernice karbonátové. Depresie, miesta s vysokou hladinou podzemných vôd vypĺňajú organozeme. Dlhodobé osídlenie územia malo za následok, že najmä v urbanizovanej časti dotknutej obce došlo k zmenám pedologických pomerov. Na miestach intenzívneho pôsobenia antropogénnych činiteľov vznikli kultizeme. V záhradkárskejších oblastiach sa pod vplyvom intenzívneho hospodárskeho využitia sa vytvorili ortisoly. V niektorých miestach bol pôvodný pôdny kryt úplne odstránený a nahradený novým antrozemným. Charakter pôdných pomerov dotknutého územia je určený vývojom klimatických podmienok, dlhodobými zmenami hladín podzemných vôd, zrážkami, zrnitosťou zložením pôdy a sedimentov v zóne aerácie.

Najrozšírenejším pôdnym typom a pôdnou jednotkou na území obce Tomášikovo sú čiernice (čiernice kultizemné karbonátové, sprievodné čiernice černoziemné, čiernice glejové karbonátové stredné a ťažké, lokálne čiernice modálne karbonátové, organozeme modálne a glejové nasýtené až karbonátové; z karbonátových aluviálnych sedimentov), fluvizeme (fluvizeme kultizemné karbonátové, sprievodné fluvizeme glejové, karbonátové a fluvizeme karbonátové ľahké z karbonátových aluviálnych sedimentov) a regozeme (regozeme modálne a kultizemné karbonátové ľahké, lokálne černoziemné kultizemné karbonátové ľahké; z viatych karbonátových pieskov). Ide o pôdy s najvyšším indexom poľnohospodárskeho potenciálu.

V zastavanom území dotknutej obce dominujú antropogénne pôdy - kultizeme a antropozeme. Antropické pôdy sú pôdy s výrazným antropickým pôdotvorným procesom a výskytom povrchového antropického horizontu, čiastočne alebo úplne pozmenené, prípadne vytvorené činnosťou človeka. Kultizem je pôdou na prirodzených substrátoch, ale činnosťou človeka s úplne pozmenenými vlastnosťami, prevažne kultiváciou počas poľnohospodárskeho využívania. Patria sem prevažne pôdy záhrad, vinogradov, ovocných sádov a pod. Antrozem je človekom vytvorenou umelou pôdou na nepôvodných substrátoch. Zaraďované sú tu pôdy na umelých substrátoch, napr. navážky v sídlach a na rekultivovaných plochách, násypy ciest, zastavané plochy a plochy neumožňujúce rast rastlín ako štrkoviská, haldy, skládky odpadu.

Klimatické pomery

Podnebné charakteristiky dotknutého územia ovplyvňuje jeho poloha v rámci Podunajskej nížiny. Dotknuté územie patrí podľa klimatických oblastí do oblasti teplej, podoblasti mierne suchej, okrsku teplého, mierne suchého, s miernou zimou. Podľa klimatogeografických typov patrí územie do typu nížinnej klímy, s miernou inverziou teplôt, suchej až mierne suchej a subtypu teplého. Vegetačné obdobie charakterizované teplotami nad 5°C trvá priemerne 220 až 250 dní. Priemerná teplota 10°C a viac je 184 dní v roku. Letné obdobie s teplotou nad 15°C trvá priemerne 125 dní. Najchladnejším je v dotknutom území január s priemernou mesačnou teplotou nad 4°C a najteplejším júl s priemernou mesačnou teplotou okolo 20°C. Mesačný chod teplôt naznačuje pomerne rovnomerné otepľovanie na jar a pomerne rovnomerné ochladzovanie na jeseň. Najteplejšími mesiacmi počas roka sú júl a august. Najchladnejšie sú zimné mesiace, december, január a február. Na nízke zimné teploty má vplyv o.i. aj výskyt teplotných inverzií so sprievodným znakom tvorbou hmiel. Nástup mrazových dní pripadá priemerne na 20. október a koniec na 15. apríl. Priemerný počet ľadových dní v roku predstavuje < 30, dní a letných dní býva 60 až 70.

V predmetnej oblasti sú na zrážky najbohatšie letné mesiace máj až august, podružné maximum zrážok je v jesennom období – október až november. Najnižšie úhrny zrážok sú v zimnom a skorom jarnom období – január až marec. Priemerný počet dní so zrážkami 1,0 mm a viac za rok je 87,7 dní. Snehová pokrývka sa vyskytuje priemerne 36,9 dní za rok.

V predmetnom území prevláda počas celého roka prevažne S, SZ a JV vietor. Sila vetra je v porovnaní s ostatnými oblasťami západoslovenského regiónu podpriemerná.

Ovzdušie

Kvalita ovzdušia v oblasti záujmového územia je ovplyvňovaná existujúcimi zdrojmi znečistenia. Okrem toho sa na stave kvality ovzdušia podieľa automobilová doprava a vplyv emisií zo vzdialených zdrojov. Zo škodlivín vypúšťaných do ovzdušia sú najzávažnejšie: oxid uhoľnatý a oxidy dusíka, potom nasledujú tuhé znečisťujúce látky. Kvalitu ovzdušia určuje obsah znečisťujúcich látok vo vonkajšom ovzduší.

Hydrologické pomery a hydrogeologické pomery

Povrchové vody

Dotknuté územie spadá do základného povodia rieky Váh, pričom dotknutým územím pretekajú toky ako Malý Dunaj, Stará Čierna voda a jej bezmenný prítok a Suchý potok a zopár bezmenných malých periodických a neperiodických tokov. Vodný tok Čierna voda je prirodzený nížinný tok s početnými meandrami a značným prísunom jemných splavením. Malý Dunaj je nížinná rieka a rameno Dunaja s dĺžkou 137,33 km a plochou povodia 2 976,612 km². Malý Dunaj tečie stálym, miernym prúdom. Od hlavného toku Dunaja sa oddeľuje za stavidlami pri Slovnafte v Bratislave v nadmorskej výške 126 m n. m.

Podzemné vody

Južne od toku Malý Dunaj sa v dotknutom území nachádza oblasť, ktorá svojimi prírodnými podmienkami tvorí významnú prirodzenú akumuláciu podzemných a povrchových vôd a bola vyhlásená za chránenú oblasť prirodzenej akumulácie vôd (Chránenú vodohospodársku oblasť Žitného ostrova), pričom predmetné územie do nej nespadá. Iné chránené oblasti prirodzenej akumulácie vôd sa v dotknutom území nenachádzajú.

Vodné plochy

Na území obce Tomášikovo sa nachádzajú menšie vodné plochy popri vodných tokoch, pričom najväčším je Štrkovisko Kányás o rozlohe vodnej plochy cca 4 ha a nachádza sa vedľa Malého Dunaja cca 1,5 km od hlavnej cesty smerom na obec Jahodná.

Prírodné liečivé zdroje a geotermálne zdroje

V dotknutom území (M. Fendek, K. Poráziková, D. Štefanovičová a M. Supuková, 2002) sa nenachádza kúpeľné územie, územie s klimatickými podmienkami vhodnými na liečenie, zdroje geotermálnej vody a ochranné pásma prírodných liečivých zdrojov, prírodných minerálnych zdrojov a klimatických podmienok vhodných na liečenie. Z hľadiska zdrojov geotermálnych a minerálnych vôd spadá dotknuté územie do štruktúry geotermálnych vôd „Centrálnej depresie podunajskej panvy“. Hlavným kolektorom sú neogénne piesky, pieskovce a zlepenice. V dotknutom území sa nenachádza vrt geotermálnych vôd.

Vodohospodársky chránené územia

Vodohospodársky chránené územie v zmysle nariadenia vlády SSR č. 13/1987 Zb. v znení zákona č. 364/2004 Z.z. do riešeného územia nezasahuje.

Vegetačné pomery

Súčasná potenciálna prirodzená vegetácia (predpokladaná vegetácia) je vegetácia, ktorá by sa za daných klimatických, pôdných a hydrologických pomerov vyvinula na určitom biotope, keby vplyv ľudskej činnosti ihneď prestal. Teoretický základ koncepcie vegetačných jednotiek je založený na druhovom zložení vegetácie a opiera sa o koncepciu význačných a diferenciálnych druhov syntaxonomických jednotiek. Mapové jednotky berú do úvahy fytocenologický a ekologický základ.

Fauna

Podľa zoogeografického členenia na základe limnického biocyklusu spadá dotknuté územie do provincie pontokaspickej, okresu podunajského a časti západoslovenskej. Fauna územia sa formovala v rámci vodných spoločenstiev šíriacich sa vodnými cestami a terestricky viazanými na suchozemské podmienky. Biotopy vodných tokov a vodných plôch reprezentujú biotopy vodných tokov ako Malý Dunaj, Stará Čierna voda, Suchý potok a drobné periodické a neperiodické toky, ktoré sú zväčša migračnými koridormi živočíchov. V uvedených vodných tokoch sa nachádza fytoplanktón a zooplanktón, ktorý tvorí zložku potravy vyšších živočíchov. Bentofaunu, ktorá pozitívne ovplyvňuje čistotu vody, zastupujú larvy pakomárov, riedkoštetinaté červy a niektoré druhy mäkkýšov. V uvedených biotopoch sa nachádzajú taktiež ulitníky, pavúky, chvostoskoky, korčuliarky, z chrobákov napr. behúniky, drobčičky, vážky, šidlá, pošvatky, podenky, potočníky, ovady a pod. Bolo tu zistených viacero druhov rýb. Tento typ biotopu je významný najmä z hľadiska reprodukcie obojživelníkov. Z obojživelníkov má najväčšie zastúpenie ropucha bradavičnatá a hrabavka škvrnitá v brehových porastoch žije rosnička zelená. Z plazov sa často vyskytuje jašterica obyčajná a užovka obyčajná. Vodné toky a plochy okolo nich sú významné z hľadiska hniezdzenia vtákov napr. kačice, lysky, potápky, labute hrbozobé, trsteniarik škriekavý, trsteniarik bahenný, strnádka trstňová, bocian biely, volavka popolavá, sliepočka zelenonohá, trasochvost biely, cíbik chochlatý. Z cicavcov žijú v týchto biotopoch druhy ako napr. potkan hnedý, piskor veľký, hryzec vodný, dulovnice, ondatra pižmová a netopiere. Biotopy trávnatých plôch sú pre mnohé druhy živočíchov potravnou základňou. Tieto biotopy sú druhovo bohatšie. Zastúpenie bezstavovcov je podobné ako u poľných biotopov - dážďovky, hlístovce, mnohonôžky, stonôžky, slimáky, kosce, roztoče, blanokrídlovce, rovnokrídlovce. Bežný je výskyt mravcov, kobyliiek, koníkov, bzdôch atď. Výskyt obojživelníkov je podobne ako pri poliach viazaný na prítomnosť vody v okolí, bežný je výskyt ropúch, skokanov a pod. Z plazov sa v tom to druhu biotopu vyskytujú jašterica krátkohlavá a iné druhy jašteríc a užovka hladká. Nevyužívaná poľnohospodárska pôda, lúky, pasienky a rôzne ruderalne stanovišťa poskytujú podmienky na prežitie a lov pre mnohé druhy vtákov ako myšiak lesný, prhlaviar čiernohlavý, bažant obyčajný, trasochvost lúčny, svrčiak zelenkavý, stehlík pestrý atď. Z drobných zemných cicavcov sa tu vyskytujú napr. hraboš poľný, piskory a myška drobná. Bežným druhom je zajac poľný. Z vtákov sa v dotknutom území vyskytujú druhy ako bažant obyčajný, belorítka obyčajná, bocian biely, cíbik chochlatý, čajka smeživá, dážďovník obyčajný, drozd čvíkotavý, glezg obyčajný, kavka tmavá, kaňa popolavá, krkavec čierny, lastovička obyčajná, ľabtuška poľná, myšiak lesný, myšiarka ušatá, penica čiernohlavá, pinka lesná, prepelica poľná, prhlaviar čiernohlavý, sokol myšiar, stehlík konôpkár, stehlík obyčajný, straka obyčajná, strnádka lúčna, škorec lesklý, škovránok poľný, trasochvost biely, trasochvost žltý, trsteniarik spevavý, volavka popolavá, vrabec poľný, vrana obyčajná atď. Najhojnejším druhom poľných biocenóz je hraboš poľný. Ďalšími druhmi cicavcov vyskytujúcimi sa v dotknutom území sú: škrečok poľný, piskor, bielozubky, ryšavka obyčajná, myš domová, myška drobná, krt obyčajný, jež východoeurópsky, líška obyčajná, zajac poľný, raniak hrdzavý, kuna lesná, diviak lesný, srnec lesný a niekoľkých ďalších druhov. Dotknuté územie patrí k poľovným revírom. Z lovných druhov je zaznamenaný srnec hôrny, sviňa divá a zajac poľný.

Flóra

Z hľadiska fyto geografického členenia leží riešené územie v oblasti panónskej flóry

(Pannonicum), obvode európskej xerothermnej flóry (Eupannonicum), okrese Podunajská nížina. Z hľadiska fytogeograficko - vegetačného členenia leží riešené územie v zóne dubovej, podzóny nížinnej, oblasti rovinnej, okrese nemokradový, podokrese lužný. Potenciálnou prirodzenou vegetáciou dotknutého územia sú vrbovo-topoľové lesy v záplavových územiach veľkých riek a jaseňovo-brestovo-dubové lesy v povodiach veľkých riek. V pôvodných spoločenstvách v stromovom poschodí dominovali vrby vrba biela, vrba krehká, vrba sivá, ku ktorým pristupujú topole, hlavne topoľ čierny a topoľ biely. Z krovinných druhov sa tu vyskytujú vrba trojtyčinková, vrba košíkarska, vrba purpurová a ďalej najmä baza čierna a svíba krvavá. V bylinnom podraze prevládala prhláva dvojdomá, ostružina ožinová, zádušník brečtanovitý a na vlhkejších pôdach i chrastnica trstová a niektoré ostrice. Lužné lesy vrbovo-topoľové sa zachovali čiastočne pozdĺž vodných tokov aj v dotknutom území. Jaseňovo – brestovo - dubové nížinné lužné lesy. Z hľadiska reálnej vegetácie možno konštatovať, že v dotknutom území prevažuje vegetácia nížinného stupňa a uplatňujú sa hlavne druhy hydrofilné druhy, resp. druhy typické pre poľnohospodársky intenzívne obhospodarovanú krajinu a vidiecke sídla s typickými predstaviteľmi líniovej a ostrovčekovitej nelesnej drevinnej vegetácie a v minimálnej miere xerothermné druhy. Súčasná vegetácia dotknutého územia je značne pozmenená. Priamo v nížinných polohách sa vyskytujú viac druhov ruderalne a celkový výskyt jednotlivých taxónov je silne ovplyvňovaný človekom. V území dominujú agroekosystémy a urbánne geoekosystémy. Prirodzené spoločenstvá majú väčšie zastúpenie len v okolí vodných tokov dotknutého územia, resp. v rámci lesných ekosystémov, pričom ide aj o súvislejšie lesné a nelesné porasty. Nachádzajú sa na miestach lužných lesov (mäkký a tvrdý luh). Na viacerých miestach sú však so zmeneným druhovým zložením oproti prirodzenému. Lužné lesy, ale aj nelesná drevinná vegetácia sú značne poznačené inváziou agáta. Mimo súvislých lesov sa v dotknutom území nachádzajú aj rozlohou menšie porasty drevín. Prevládajú v nich pôvodné druhy listnáčov, no vyskytujú sa aj tu aj nepôvodné dreviny. Lužné nížinné lesy pôvodne pokrývali nivy vodných tokov v dotknutom území, resp. sa vyskytovali na náplavových kuželoch, agradačných valoch a riečnych terasách. V súčasnosti tvoria líniovú brehovú zeleň hlavne pozdĺž vodných tokov v dotknutom území, resp. v okolitých lesných porastoch. V rámci územia obce Tomášikovo sa lesné porasty nachádzajú severozápadne a juhovýchodne od zastavaného územia obce a v okolí vodných tokov a ojedinele v rámci poľnohospodárskej pôdy, kde prevládajú druhy typické pre mäkký luh (vrby, topole), resp. tvrdý luh (jasene) a to často krát s prímiesou agátov, resp. iných listnatých druhov drevín. V území sú typické aj invázie nepôvodného severoamerického druhu agáta bieleho. Ide o veľmi agresívny druh postupne vytláčajúci pôvodné dreviny a v súčasnosti patrí medzi najčastejšie sa vyskytujúce dreviny. Na území sa vyskytuje tiež celý rad líniových porastov drevín, na medziach, popri cestách, plotoch a pod. Časté sú líniové porasty agátov, popri vodných tokov sú to porasty lužných drevín, vyskytujú sa aj porasty rôzneho druhového zloženia. V rámci zastavaného územia obce Tomášikovo sa dreviny nachádzajú hlavne na verejných priestranstvách, cintoríne a v záhradách. Lesné pozemky zaberajú výmeru 6,33 % z celkovej výmery územia obce. Plochy sídelnej zelene v niektorých častiach dopĺňa líniová zeleň pozdĺž miestnych komunikácií. Drevinová skladba výsadby verejnej zelene je pomerne rôznorodá. Značné plochy v zastavanom území zaberá aj synantropná vegetácia. Tvorí ju predovšetkým vegetácia úžitkových záhrad a okrasných plôch pri rodinných domoch.

Chránené, vzácne a ohrozené druhy a biotopy

O kvalite, významnosti a ochrane jednotlivých biotopov a druhovej ochrane bioty pojednáva Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z. z., v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. NATURA 2000 je názov sústavy chránených území členských krajín Európskej únie a hlavným cieľom je zachovanie prírodného dedičstva, ktoré je významné nielen pre príslušný členský štát, ale najmä pre EU ako celok. Sústavu NATURA 2000 tvoria 2 typy území: chránené vtáčie územia a chránené územia európskeho významu. Ochranou vodných biotopov sa zaoberá Ramsarská konvencia (Dohovor o mokradiach), ktorá hovorí o ochrane všetkých typov vodných biotopov, keďže stanovištia vodnej, močiarnej a pobrežnej vegetácie patria z celosvetového hľadiska medzi najviac ohrozené. Kritériami pre posúdenie vzácnosti a významnosti jednotlivých biotopov môžu byť: pôvodnosť, reálny stav, začlenenie v ÚSES, zaradenie medzi chránené územia a výskyt chránených a ohrozených druhov bioty.

Chránené územia podľa osobitných predpisov a ich ochranné pásma

Na území obce Tomášikovo je vyhlásený chránený areál. Rozloha areálu je 228.866m². Územie bolo za chránené vyhlásené v roku 1983. Jedná sa o historický park založený vo voľnom krajinárskom slohu v blízkosti barokovo-klasicistického kaštieľa, ktorý bol postavený na starších základoch zo 17. storočia. Pôvodne park súvisel s kaštieľom, dnes tvorí iba izolovanú plochu na ostrove Čiernej vody, na okraji intravilánu. Z hľadiska dendrologického je najcennejším parkom v okrese. V parku je zastúpených 22 druhov cenných exotických drevín. Park je najväčšou, najhodnotnejšou a najudržovanejšou parkovou plochou v okrese s výskytom starých hodnotných porastov. Predstavuje objekt veľkej historickej, mikroklimatickej, biologickej, hygienickej, dendrologickej a architektonickej hodnoty. Nemá vyhlásené ochranné pásmo. Národné parky ani chránené krajinné oblasti v ktorých sa nachádzajú biotopy na ktorých ochranu sa vyhlasujú chránené územia, sa v záujmovom území navrhovanej prevádzky nenachádzajú a teda ich prevádzka nemôže negatívne ovplyvňovať a ani zasahovať do ich ochranných pásiem.

Chránené stromy

Chránené stromy sú kultúrne, vedecky, ekologicky, krajinotvorne alebo esteticky mimoriadne významné stromy alebo ich skupiny vrátane stromoradií, ktoré môže okresný úrad vyhlásiť všeobecne záväznou vyhláškou za chránené stromy. V lokalite navrhovanej činnosti sa nenachádzajú chránené stromy.

Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria

Krajina je komplexný systém priestoru, georeliéfu a ostatných navzájom funkčne prepojených hmotných prirodzených a človekom pretvorených a vytvorených prvkov, najmä geologického podkladu a pôdotvorneho substrátu, vodstva, pôdy, rastlinstva a živočíšstva, umelých objektov a prvkov využitia územia, ako aj ich väzieb vyplývajúcich zo sociálno - ekonomických javov v krajine. (Environmentalistika a právo – J. Klinda, 2000).

Súčasný obraz krajiny predstavuje obraz aktuálneho stavu využívania územia. Na základe zastúpenia a plošnej rozlohy jednotlivých prvkov súčasnej krajinej štruktúry možno hodnotiť súčasný stav antropizácie územia (ľudského ovplyvnenia územia), či ide o územie prirodzené s vysokou krajinnou-ekologickou hodnotou, alebo naopak o územie antropicky silne pozmenené s nízkou krajinnou-ekologickou hodnotou.

Primárna krajinná štruktúra je systémom zloženým zo zložiek primárnej krajinej štruktúry (horniny, substrát, pôdy, reliéf, vodstvo, ovzdušie, biota – živočíchy a rastliny). Jednotlivé zložky predmetného územia sú v širších súvislostiach popísané v predchádzajúcich kapitolách.

Sekundárna krajinná štruktúra vzniká pôsobením človeka na primárnu krajinnú štruktúru. Tvorí ju krajinné prvky, ktoré vyjadrujeme v rôznom stupni detailizácie. Sekundárna krajinná štruktúra dotknutého územia je tvorená skupinou prírodných a technických prvkov. Často používané hľadisko pre charakterizáciu sekundárnej krajinej štruktúry je spôsob využitia zeme.

Dotknuté územie je rovinaté, krajinársky málo hodnotné s charakteristickým plochým reliéfom a iba minimálnym podielom kvalitnej prirodzenej vegetácie, dominuje urbanizovaná a poľnohospodárska krajina. Vo všeobecnosti ide o krajinu silne pozmenenú človekom a jeho činnosťou. Prvky krajinej scenérie možno v dotknutom území rozdeliť na pozitívne a negatívne. Za pozitívne prvky je považovaná líniová zeleň pozdĺž vodných tokov a sídelná zeleň priamo v intraviláne obce. Negatívnymi prvkami sú veľkobloky poľnohospodárskej pôdy bez vegetácie, priemyselné a obslužné areály, sústava nadzemných inžinierskych sietí, dopravné komunikácie

Územný systém ekologickej stability

Územný systém ekologickej stability (ÚSES) predstavuje takú celopriestorovú štruktúru navzájom prepojených ekosystémov, ich zložiek a prvkov, ktorá zabezpečuje rozmanitosť podmienok a foriem života v krajine. Základnými štrukturálnymi elementmi ÚSES sú biocentrá, biokoridory, interakčné prvky a genofondovo významné lokality.

Významnou súčasťou vytvorenia celoplošného ÚSES je aj systém opatrení na ekologicky optimálnu organizáciu a využitie krajiny. V rámci ochrany prírody a starostlivosti o životné prostredie sa považuje za východiskový dokument pre stratégiu ochrany ekologickej stability, biodiverzity a genofundu Slovenskej republiky. ÚSES predstavujú jeden zo záväzných ekologických podkladov územnoplánovacej dokumentácie, pozemkových

úprav a pod. Základ územného systému ekologickej stability vytvára v krajinnom priestore ekologickú sieť, ktorá:

- zabezpečuje územnú ochranu všetkým ekologicky hodnotným segmentom v území,
- vymedzuje priestory umožňujúce trvalú existenciu, rozmnožovanie, úkryt a výživu rastlinným a živočíšnym spoločenstvám typickým pre daný región – biocentrá (majú charakter jadrových území s prioritným ekostabilizačným účinkom v krajine),
- umožňuje migráciu a výmenu genetických informácií živých organizmov – biokoridory,
- zlepšuje pôdoochranné, klimatické a ekostabilizačné podmienky v území.

Regionálny ÚSES tvorí sieť ekologicky významných segmentov krajiny, ktoré zaisťujú územné podmienky trvalého zachovania druhovej rozmanitosti prirodzeného genofondu rastlín a živočíchov regiónu.

Regionálny ÚSES dotvárajú biokoridory spájajúce medzi sebou biocentrá spôsobom umožňujúcim migráciu organizmov, aj keď jeho časť nemusí poskytovať trvalé existenčné podmienky. Pod pojem migrácia zahrňujeme nielen pohyb živočíšnych jedincov, pohyb rastlinných orgánov schopných vyrásť do novej rastliny, ale aj výmenu genetických informácií v rámci populácií apod. Týmto všetkým sa biokoridor stáva dynamickým prvkom, ktorý zo siete izolovaných biocentier vytvára vzájomne sa ovplyvňujúci územný systém.

Základným prvkom ÚSES je biocentrum. Ide o kompaktné a ekologicky súvislé územie, ktoré je hostiteľom prirodzených alebo prírode blízkych spoločenstiev voľne žijúcich druhov rastlín a divožijúcich druhov živočíchov. Podmienkou je, aby dané územie poskytovalo trvalé podmienky pre výživu, úkryt a rozmnožovanie živých organizmov a udržiavanie primeraného genetického zdravia svojich populácií. Do dotknutého územia zasahuje biocentrum regionálneho významu Tomášikovský presyp a les, vodný mlyn a Šoriákoš (RBc36). Tomášikovský presyp sa nachádza v obci Tomášikovo. Zahŕňa v sebe prírodný areál vodného mlyna, Tomášikovský les a Šoriákoš. Územie presypu je aj útočiskom teplomilnej fauny. Prírodný areál vodného mlyna dotvára objekt vodného mlyna s prilahlými brehovými porastmi Malého Dunaja. Tomášikovský les predstavuje súvislý komplex lužného lesa na pravom brehu Čiernej vody a po oboch stranách Suchého potoka. Väčšinu plochy predstavuje hospodársky les s topoľom šľachteným. Tvoria ho aj lesné porasty typu tvrdý a mäkký luh, vodné plochy mŕtvych ramien, trávne porasty, rekreačné usadlosti so záhradami a plochy ornej pôdy. Návrh je dodržiavať pôvodné drevinové zloženie tvrdého luhu.

Biokoridor nadregionálneho významu Malý Dunaj, ktorý vytvára bohatý systém meandrov so zachovalými spoločenstvami pôvodných lužných lesov. Biokoridor je tvorený vodným tokom, trávnatými porastmi a lesnými porastmi so zvyškami mŕtvych ramien. Z typických spoločenstiev v alúviu sú to predovšetkým najvlhkejšie partie lužných lesov, ktoré lemujú brehovú priestory a vytvárajú charakteristický obraz krajiny. V stromovej vrstve sú zastúpené v najväčšom množstve vŕba biela a topoľ biely. V krovinovom poschodí prevláda svíb a javor jaseňolistý. Toto spoločenstvo vo vyšších úrovniach prechádza do spoločenstva jaseňových topolín s bohatým výskytom topoľa bieleho a jaseňa štíhleho, v menšej miere topoľa čierneho. Na suchších miestach sú vytvorené spoločenstvá brestových jasenín. Pôvodné lesné spoločenstvá sú v súčasnosti v značnej miere premenené na topoľové monokultúry. Stresové faktory predstavujú znečistený vodný tok, rekreačné usadlosti a

blízkosť ornej pôdy.

Regionálny biokoridor Čierna voda, ktorý predstavuje typicky meandrujúci nízinný tok so systémom starých a mŕtvych ramien, ktoré po melioračnej úprave toku zostali zachované a na tok sú napojené nepriamo. V brehových porastoch dominujú dreviny pôvodného mäkkého a tvrdého lužného lesa, vŕby bielej, jelše lepkavej s vtrúseným agátom, javorom, jaseňom a inými druhmi. Krovinné porasty sú zastúpené topoľom bielym, vŕbou, chmeľom obyčajným, bazou, hlohom. Vodnú plochu v prevažnej miere obrastá pálka úzkolistá, porasty trstiny, ojedinele šípovka vodná, žabník skorocelový a leknica žltá. Je tvorený vodným tokom, trávnatými porastmi a menšími lesnými porastmi. Iba časť je regulovaná. Stresové faktory predstavujú prechod cez ornú pôdu a zastavané územia obcí.

Štruktúra krajiny

Krajinný priestor je trojrozmerný útvar tvorený abiotickými, biotickými a antropickými prvkami, ktoré sa navzájom podmieňujú a ovplyvňujú, ale určujú aj charakter územia, priestorové usporiadanie a využívanie. Katastrálne územie obce Tomášikovo leží v juhozápadnej časti Slovenska v južnej časti Trnavského samosprávneho kraja v južnej časti okresu Galanta, 14 km južne od okresného mesta Galanta. Patrí do regiónu Dolné Považie. Katastrálne územie obce leží na južnom okraji okresu Galanta.

Z hľadiska interpretácie vnímania krajiny podľa prítomnosti jednotlivých krajinných prvkov súčasnej krajinej štruktúry možno väčšinu územia zaradiť do kategórie neutrálne pôsobiacich prvkov (orná pôda, vidiecka zástavba).

Ochrana prírody

Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov legislatívnou formou zabezpečuje zachovanie rozmanitosti podmienok a foriem života na zemi, vytvorenie podmienok na trvalé udržanie, obnovovanie a racionálne využívanie prírodných zdrojov, záchranu prírodného dedičstva, charakteristického vzhľadu krajiny a udržanie ekologickej stability. Vymedzuje územnú a druhovú ochranu a ochranu drevín. Z hľadiska všeobecnej ochrany prírody sú na území vytypované lokality s krajínou tvorným a biologickým významom, s prirodzenými rastlinnými spoločenstvami a s vyšším stupňom ekologickej stability. Sem možno zaradiť lesy, lesíky, remízky, vodné toky so zachovalou brehovou vegetáciou, podmáčané územia a pod. V dotknutom území zariadenia sa nenachádza žiadne osobitne chránené územie v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Krajinný obraz

V okolí posudzovaného územia sa nachádzajú tieto prvky dotvárajúce krajinnú štruktúru:

- urbanizované plochy - súvislá zástavba (priemyselné objekty a haly, objekty infraštruktúry, športové plochy, ulice, chodníky a iné umelé povrchy, rôzne formy vegetácie a holá pôda sa vyskytujú iba sporadicky), nesúvislá zástavba (rôzne typy obytných domov, dopravné komunikácie a umelé povrchy, ktoré sa striedajú s vegetačnými plochami - záhrady, trávniky, parky).
- poľnohospodársky komplex - orná pôda v území vo veľkoblokovej štruktúre a menej aj ako záhumienky a menšie polia, trvalé trávne porasty rôzneho charakteru a druhového zloženia, menšie sady, prídomové záhrady.
- dopravné koridory (cestné komunikácie).

Scenéria krajiny

Hodnotu estetického pôsobenia krajinného obrazu, ktorý je prejavom krajinej štruktúry nie je možné kvantifikovať, môžeme ho posúdiť len kvalitatívne (stupeň pozitívnych zážitkov človeka pri pobyte človeka v krajine). V zásade je potrebné povedať, že posudzovanie nárokov na estetickú kvalitu okolitej krajiny úzko súvisí so stupňom kultúrnej vyspelosti ľudí vytvárajúcich určitú etnickú jednotku, ako i jej materiálneho zabezpečenia.

Za najvýznamnejšie faktory, ktoré podmieňujú estetický ráz kultúrnej krajiny môžeme považovať osídlenie (druh, dobu a hustotu), spôsob poľnohospodárskeho využitia, lesné hospodárstvo (spôsob hospodárenia), komunikácie, energovody a priemysel vrátane ťažby surovín. V zásade možno konštatovať, že uvedené aktivity so zvyšujúcou sa intenzitou využitia krajiny znižujú estetické pôsobenie krajiny na človeka.

Za pozitívne nosné prvky scenérie krajiny v širšom území a jeho zázemí možno považovať vidiecke usadlosti a sídla harmonicky zapojené do krajiny s prídomovými záhradami a záhumienkami, prvky stromoradií ciest, remízky, nelesnú drevinnú vegetáciu v poľnohospodárskej krajine, lesné a trávové spoločenstvá okolo vodných tokov a plôch.

Z estetického hľadiska sú negatívnym javom výrobné a poľnohospodárske areály. Za rušivé prvky scenérie krajiny možno považovať elektrické vedenia a cestné komunikácie (II/507, III/1354, miestne komunikácie). Sústavu bariérových prvkov sceneristického hľadiska viditeľnosti tvoria lesy, nelesná drevinná vegetácia, objekty jestvujúcej zástavby, líniové technické prvky, pričom možnosť vizuálneho kontaktu s krajinou nie je do značnej miery obmedzená.

Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrnohistorické hodnoty územia

História obce Tomášikovo

Najstaršia písomná správa o obci Tomášikovo je z r. 1590 vo forme Tarlos. Obec od svojho vzniku patrila do šintavského panstva. Jeho prvými zemepánmi boli Thurzovci, po nich od r. 1642 Esterházyovci, ktorí zostali jej zemepánmi až do zrušenia poddanstva. Kaštieľ tejto rodiny bol postavený v roku 1760, o niekoľko rokov v nej bola vytvorená polepšovňa pre šľachtické ratolesti, od r. 1763 sirotinec, ktorý založila Mária Terézia ako prvý

štátny sirotinec v Uhorsku, od r. 1967 osobitná internátna škola. Obec v stredoveku ležala na ostrove vytvorenom riekami. V roku 1869 obec mala 1327 obyvateľov. Pamätihodnosťami obce sú kostol Najsvätejšej Trojice, postavený v roku 1710. V cintoríne je jaskyňa Lurdskej Panny Márie, ktorá je pútnickým miestom. V chotári obce na ľavom brehu malého Dunaja stojí kolový mlyn, ktorý postavil v roku 1893 Ján Maticza.

Údaje o obyvateľstve

Počtom obyvateľov patrí obec Tomášikovo medzi malé obce v kategórii obcí do 2000 obyvateľov. Počet obyvateľov k 31.12.2022 predstavoval 1 767 obyvateľov, z toho bolo 870 mužov a 897 žien. Hustota obyvateľstva predstavuje 83,11 obyvateľov/km².

Najväčší počet obyvateľov na území obce Tomášikovo bolo evidovaných v roku 1930 (2 060 obyvateľov) do kedy počet obyvateľov kontinuálne rástol. Následne nastal pokles do roku 1948, potom zasa nárast do roku 1970, pričom do roku 1991 zasa nastal pokles. V rokoch 1991 až 2000 počet obyvateľov rástol, tak ako tomu je aj od roku 2002 po súčasnosť.

Vývoj vzdelanostnej štruktúry sa v poslednom období vyvíjal smerom k zvyšovaniu počtu obyvateľov s vysokoškolským a stredoškolským úplným vzdelaním. Naopak klesol podiel základného vzdelania. Vývoj vzdelanostnej štruktúry je v obci Tomášikovo poznačený vysokým podielom základného vzdelania a bez vzdelania.

Vymedzenie a poloha územia

Obec Tomášikovo leží v Podunajskej nížine, na nivách vodných tokov a reliéf je rovinný s minimálnym kolísaním nadmorskej výšky. Územie je odlesnené a intenzívne poľnohospodársky využívané, lesný porast a sprievodná vegetácia je len pozdĺž niektorých vodných tokov, resp. severozápadne od zastavaného územia obce alebo ostrovčekovito v rámci poľnohospodárskej pôdy. Obec Tomášikovo sa nachádza v južnej časti Trnavského kraja, južnej časti okresu Galanta a pozostáva z katastrálneho územia a sídelnej jednotky Tomášikovo.

Rozloha katastrálneho územia obce Tomášikovo je 2113 ha, rozprestiera sa v nadmorskej výške cca 114 m. n. m.

Kataster obce Tomášikovo je podlhovastý, preto susedí až 12 obcami (Mostová, Čierna Voda, Vozokany, Horné Saliby, Dolné Saliby, Kráľov Brod, Trstice, Trhová Hradská, Horné Mýto, Jahodná, Malé Blahovo a Vydrany). Cez obec prechádza cesta II/507 Dunajská Streda – Galanta - Hlohovec, ktorá má priame napojenie na cestu I/75 Galanta – Šaľa – Nové Zámky.

Priemysel

V obci Tomášikovo sa nachádza viacero prevádzok podnikateľských subjektov zabezpečujúcich miestnu zamestnanosť. Najviac obyvateľov obce Tomášikovo pracuje v rámci špecializovanej priemyselnej výroby. Pracujúci obyvatelia obce, ale dochádzajú do zamestnania aj do okolitých obcí a miest, hlavne do mesta Galanta, v menšej miere Dunajská Streda a Bratislava.

Poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo

Poloha obce Tomášikovo, dobrá bonita pôdy a vhodné klimatické podmienky ju predurčujú na rozvoj poľnohospodárstva. Poľnohospodárska činnosť je najrozšírenejšou aktivitou v dotknutom území. O intenzívnej poľnohospodárskej výrobe svedčí aj vysoký podiel poľnohospodárskej pôdy. V rámci územia obce Tomášikovo sa rastlinná výroba zameriava predovšetkým na výrobu obilnín (najviac sa pestuje pšenica ozimná a jarná, sladovnícky jačmeň, kukurica na siláž a krmivo), olejnin (repka olejná, slnečnica), cukrovej repy a ďateliny. Závlahy sa nachádzajú skoro na celej ploche ornej pôdy. Nosným programom živočíšnej výroby je chov hovädzieho dobytku a ošípaných. Tradične veľký význam má aj chov ošípaných a hydiny v prídomových hospodárstvach, chov hydiny je orientovaný najmä na chov sliepok a produkciu vajec. Veľkú tradíciu má aj včelárstvo (produkuje sa tu najmä med z kvetu repky olejnej, agáta a slnečnice, ako aj vosk, medovina, propolis a materská kašička). Poľnohospodársku pôdu obhospodarujú aj samostatne hospodáriaci roľníci.

Z hľadiska lesného hospodárstva možno konštatovať, že existujúce lesné porasty na území obce Tomášikovo sú len malého rozsahu. V obci sa nachádzajú lesy hospodárske a lesy ochranné.

Služby a infraštruktúra

Občianska vybavenosť v obci Tomášikovo je vybudovaná na úrovni základnej vybavenosti, ktorú reprezentujú lekáreň, zubná ambulancia, Základná škola s Materskou školou s vyučovacím jazykom maďarským, pošta, obecný úrad, Rímskokatolícka cirkev farnosť Tomášikovo, dobrovoľný hasičský zbor, Csemadok, Klub dôchodcov, OBK Tomášikovo, športový klub a Poľovnícky zbor.

Komerčná občianska vybavenosť v obci Tomášikovo spočíva predovšetkým v zariadeniach obchodu, verejného stravovania, služieb a pracovísk fyzických a právnických subjektov poskytujúcich v štruktúre občianskej vybavenosti špeciálne služby.

Napojenie obce Tomášikovo na nadregionálnu cestnú sieť je zabezpečené prostredníctvom cesty II/507, ktorá vedie v smere Gabčíkovo – Dunajská Streda – Jahodná – Galanta a ktorá prechádza východnou časťou zastavaného územia obce. Na túto komunikáciu sa napája cesta III. triedy číslo 1354. Cesta III. triedy číslo 1354 je

komunikáciou, ktorá spolu s cestou II/507 tvorí nosnú cestnú sieť obce. Na uvedené cesty sa napájajú miestne komunikácie.

Verejná hromadná doprava je zabezpečovaná autobusovou dopravou. Autobusová doprava zabezpečuje spojenie s okolitými obcami a mestami a to na prímestských linkách. Hromadnú osobnú dopravu zabezpečuje spoločnosť autobusovej dopravy SAD Dunajská Streda. Na území obce sa nachádzajú 2 autobusové zastávky (námestie a osada). Na území obce Tomášikovo sa železničná trať nenachádza. Letisko alebo ochranné pásmo letiska sa v dotknutom území nenachádzajú. Pravidelná vodná doprava na území obce Tomášikovo nie je prevádzkovaná. Na rekreačné plavby je využívaný vodný tok Malý Dunaj.

Chodníky v obci sú na viacerých miestach vybudované, avšak nemajú kontinuálny charakter. Ako cyklistické chodníky v dotknutom území sú využívané koridory popri Malom Dunaji a po ceste II/507 a ceste III. triedy č. 1354, resp. miestne komunikácie, pričom bicykel je dôležitým dopravným prostriedkom pre miestnu dopravu v rámci obce alebo medzi susednými obcami.

Obec Tomášikovo je napojená na prvky technickej infraštruktúry (vodovod, plynovod, kanalizácia, elektrická energia z prenosovej sústavy a telekomunikačné vedenia). V obci Tomášikovo je umiestnená prevádzka pošty. Obec má dobré pokrytie aj signálmi mobilných operátorov.

Kultúrne a historické hodnoty a pamiatky

Pamätihodnosťami obce sú kostol Najsvätejšej Trojice, postavený v roku 1710. V cintoríne je jaskyňa Lurdskej Panny Márie, ktorá je pútnickým miestom. Kaštieľ v súčasnosti nie je verejnosti prístupný. Vedľa neho sa nachádzal krásny park, dnes sa zachovalo z neho len torzo. V chotári obce na ľavom brehu Malého Dunaja stojí kolový mlyn, ktorý postavil v roku 1893 Ján Maticza. Mlyn v súčasnosti patrí Vlastivednému múzeu v Galante a je v ňom expozícia mlynárstva. Podľa Registra nehnuteľných národných kultúrnych pamiatok sa na území obce Tomášikovo nachádzajú:

- mlyn vodný (kolový mlyn Jána Maticu),
- zariadenie technologické (technologické zariadenie mlyna),
- sýpka (kaštieľska sýpka),
- park (kaštieľsky park),
- kaštieľ (sirotinec, kaštieľ Esterházyovcov). Ide o národné kultúrne pamiatky Mlyn vodný a Kaštieľ s areálom.

Medzi pamätihodnosťami obce Tomášikovo sa radia:

- Kolový mlyn v Tomášikove - na juhozápadnom Slovensku je jedným z mála pôvodných zachovaných vodných mlynov na Slovensku so spodným náhonom. Dnes slúži ako technická pamiatka ľudového mlynárstva na južnom Slovensku. Mlyn sa nachádza asi 2 km západne od obce Tomášikovo na Malom Dunaji pri sútoku so Suchým potokom. Postavil ho v roku 1893 mlynár János Maticza. Posledná väčšia oprava a modernizácia

mlyna sa uskutočnila v roku 1940. V mlyne sa mlelo až do roku 1960. V roku 1982 bol mlyn obnovený a upravený ako expozícia Vlastivedného múzea v Galante.

- Kaštieľ s hospodárskymi budovami tvorí barokovo-klasicistický komplex, ktorý bol postavený pravdepodobne podľa projektov architektov J. Thalherra a J. Fellnera v 60-tych rokoch 18. storočia. Samotný kaštieľ stojí na starších základoch zo 17. storočia. V súčasnosti je nevyužívaný a v schátralom stave.
- Tomášikovský presyp sa nachádza západne od obce Tomášikovo na ľavom brehu Malého Dunaja.

Rekreácia a cestovný ruch

Podľa Regionalizácie cestovného ruchu v Slovenskej republike v strednodobom horizonte patrí dotknuté územie do Dolnopovažského regiónu s nadregionálnym významom a v dlhodobom horizonte s národným významom. Medzi nosné aktivity v danom regióne patrí pobyt pri termálnych vodách a vode, kúpeľná liečba, poznávanie pamiatok a obchodné cesty. V obci Tomášikovo sa nachádza športový areál s futbalovým ihriskom. Z hľadiska využívania špecifických foriem rekreácie má dotknuté územie podmienky pre poľovníctvo, rybárstvo, vodné športy, cykloturistiku a kulinársku turistiku. Poznávací turizmus súvisí s kultúrno-historickým potenciálom obce Tomášikovo.

Archeologické lokality územia

Na území obce Tomášikovo sú evidované významné archeologické lokality z obdobia mezolitu, doby bronzovej, laténskej, rímskej, raného a vrcholného stredoveku (napr. pohrebisko zo staršej doby bronzovej, hrobové nálezy z 8. storočia, sídliskové nálezy z obdobia vrcholného stredoveku a ďalšie)

IV. PLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH

Vplyvy na obyvateľstvo

Navrhovaná zmena činnosti je realizovaná v Trnavskom kraji, v okrese Galanta, v katastrálnom území obce Tomášikovo, mimo zastavaného územia obce Tomášikovo. Plocha prevádzky zariadenia „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ sa nachádza na južnej časti katastrálneho územia obce Tomášikovo smerom na obec Jahodná oproti poľnohospodárskemu družstvu. Samotná prevádzka zariadenia „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ nebude zdrojom významnejšieho množstva emisií. Dopravné zaťaženie miestnych komunikácií bude oproti súčasnému stavu ovplyvnené minimálne. Koncentrácie znečisťujúcich látok z dopravy môžeme hodnotiť ako nevýznamné, nakoľko toto územie je podstatnejšie ovplyvňované emisiami zo súčasnej dopravy a z jestvujúcich zdrojov v meste.

Hodnotenie zdravotných rizík

Realizácia navrhovanej zmeny vo veľmi malej miere zhorší hlukovú situáciu a zvýši emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia v dotknutom území. Na základe poznatkov o pôsobení fyzikálnych a chemických faktorov na zdravie ľudí možno usudzovať, že miera zdravotného rizika pre dotknutých obyvateľov je minimálna. V prípade hluku sa negatívne účinky na obehovú sústavu, centrálnu nervovú sústavu a imunitný systém prejavujú pri dlhodobom pobyte v prostredí, kde úroveň hluku presahuje 65 dB. Táto úroveň môže byť dosiahnutá len v malej vzdialenosti od miesta prevádzky. Pri emisiách znečisťujúcich látok do ovzdušia je rizikom ovplyvnenia ľudského zdravia expozícia týmito látkami cestou dýchacieho ústrojenstva. U obyvateľov sa môže prejavovať výskytom alebo zhoršením subjektívnych problémov alebo objektívnych porúch zdravia. Pri hodnotení rizika expozície znečisťujúcimi látkami v ovzduší sa predpokladá že neexistuje žiadna koncentrácia, pri ktorej by pôsobenie danej látky bolo nulové, to znamená, že akákoľvek expozícia znamená určité riziko a veľkosť tohto rizika sa zvyšuje so zvyšujúcou sa expozíciou.

Miera ovplyvnenia fyzikálnych a chemických faktorov pôsobiacich na dotknuté obyvateľstvo pri realizácii navrhovanej zmeny bude malá a riziko ohrozenia zdravia obyvateľov zanedbateľné. Iné zdravotné riziká vyplývajúce z prevádzky zámeru sa nepredpokladajú.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Navrhovaná zmena nezasahuje do horninového prostredia a preto nebude zdrojom negatívnych faktorov, ktoré by významnejšie ovplyvnili existujúci stav horninového prostredia, geodynamických javov či geomorfologických pomerov.

Vplyvy na klimatické pomery

Počas prevádzky nebudú klimatické pomery v posudzovanom území ovplyvnené.

Vplyvy na ovzdušie

Navrhovaná zmena nebude mať významný vplyv na kvalitu ovzdušia. Prevádzka odpadového hospodárstva nie je priamym zdrojom znečisťujúcich látok emitovaných do ovzdušia. Zdrojom emisií prachu a znečisťujúcich látok bude len mierne zvýšená frekvencia dopravy. Emisie vo veľmi malej miere a v lokálnom meradle zhoršia kvalitu ovzdušia najmä v blízkosti dopravných trás. Koncentrácie emisií budú priestorovo aj časovo diferencované. Na základe predpokladaného množstva znečistenia ako aj vzhľadom k veterným pomerom lokality možno považovať vplyv na imisnú situáciu územia za nevýznamný.

Vplyvy na vodné pomery

Vplyv na povrchové vody

Množstvá odpadových vôd produkovaných navrhovanou zmenou budú z hľadiska ovplyvnenia recipientu zanedbateľné. Riziko ovplyvnenia kvality povrchových vôd súvisí iba z prípadmi možného havarijného úniku znečisťujúcich látok pri poruche dopravných a manipulačných mechanizmov, pri úniku kvapalných odpadov alebo pri úniku nafty za tankovacieho zariadenia. Vzhľadom na technické zabezpečenie manipulačných plôch je možné pri dodržiavaní zásad práce so znečisťujúcimi látkami považovať riziko znečistenia povrchových vôd za malé.

Vplyv na podzemné vody

Navrhovaná zmena nezasahuje do zdrojov pitnej vody, nemení kvalitatívne ani kvantitatívne parametre vodných zdrojov ani hydrogeologické pomery lokality. Zámer nenarušuje retenčnú alebo akumuláciu schopnosť dotknutého územia.

Vplyvy na pôdu

Navrhovaná zmena je realizovaná na plochách vedených ako ostatná plocha a zastavané plochy a nádvoria. Z tohto dôvodu nebude mať vplyv na poľnohospodársku alebo lesnú pôdu.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Realizáciou navrhovanej zmeny nie sú dotknuté biotopy európskeho a národného významu ani biotopy chránených druhov zvierat a rastlín.

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz

Navrhovaná zmena je lokalizovaná v urbanizovanom obvode. Stavby a zariadenia tvoriace areál zariadenia na zber a spracovanie odpadov neovplyvňujú významným spôsobom jestvujúci krajinný obraz. Zámer neovplyvňuje súčasnú krajinnú štruktúru ani doterajší spôsob využívania krajiny.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Navrhovaná činnosť svojim charakterom, rozsahom a vplyvom z hľadiska lokalizácie, nemá negatívny vplyv na ekologickú stabilitu územia, nenarušuje prirodzenú štruktúru jeho prvkov a väzieb, vplyvy na faunu a flóru sú obmedzené.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Navrhovaná zmena nebude mať vplyv na súčasný urbánny komplex a využívanie zeme.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

Vplyv navrhovanej zmeny na kultúrne a historické pamiatky možno vylúčiť.

Vplyvy na archeologické náleziská

Navrhovaná zmena neovplyvňuje archeologické náleziská.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Navrhovaná zmena neovplyvňuje paleontologické náleziská a významné geologické lokality.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy

Navrhovaná zmena neovplyvňuje kultúrne hodnoty nehmotnej povahy.

V. VŠEOBECNÉ ZROZUMITELNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE

Zmenu navrhovanej činnosti požadujeme vykonať z dôvodu rozšírenie zoznamu ostatných odpadov zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, ktoré sú predmetom zberu odpadov, rozšírenia činnosti zberu a výkupu ostatných odpadov zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov na celý areál zariadenia a doplnenie nových technológií zhodnocovania ostatných odpadov zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov v a navýšenie kapacity zhodnocovania ostatných odpadov v zariadení „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“.

V zariadení navrhovateľa „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“, ktoré v súčasnosti slúži na zber ostatných odpadov, zber nebezpečných odpadov, zber elektrozariadení, zhodnocovanie ostatných elektrických a elektronických zariadení a zhodnocovanie ostatných odpadov požadujeme rozšírenie zoznamu ostatných odpadov, ktoré sú predmetom zberu odpadov, rozšírenie činnosti zberu a výkupu ostatných odpadov na celý areál zariadenia, doplnenie nových technológií zhodnocovania ostatných odpadov a navýšenie kapacity zhodnocovania ostatných odpadov z dôvodu zabezpečenia komplexných služieb pre potreby odpadového hospodárstva a zlepšovania životného prostredia.

Rozšírením zoznamu ostatných odpadov, ktoré sú predmetom zberu odpadov, rozšírením činnosti zberu a výkupu ostatných odpadov na celý areál zariadenia, doplnením nových technológií zhodnocovania ostatných odpadov a navýšením kapacity zhodnocovania ostatných odpadov v zariadení sa zlepší efektívnosť spracovateľského procesu nielen z pohľadu technických parametrov, ale aj z pohľadu ekonomickej efektivity zhodnocovania ostatných odpadov. Dôležitým aspektom bude zodpovedný prístup k zlepšovaniu životného prostredia, a to predovšetkým z pohľadu šetrenia primárnych surovinných zdrojov.

VI. PRÍLOHY

1. **Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona** - navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Rozhodnutie Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024. (**Príloha č. 1**)
2. **Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe** (**Príloha č. 2**)

3. **Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti** (**Príloha č. 3**)

Navrhovaná zmena činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo - rozšírenie zoznamu ostatných odpadov, ktoré sú predmetom zberu odpadov, rozšírenie činnosti zberu a výkupu ostatných odpadov na celý areál zariadenia, doplnenie nových technológií zhodnocovania ostatných odpadov a navýšenie kapacity zhodnocovania ostatných odpadov v zariadení bude realizovaná na pozemkoch a stavbách nachádzajúcich sa v Trnavskom kraji, v okrese Galanta, mimo zastavaného územia obce Tomášikovo, v katastrálnom území obce Tomášikovo, a to parcely č.:

- C-KN 1321/5, ktorá je charakterizovaná ako ostatná plocha o výmere 7497 m²,
- C-KN 1321/6, ktorá je charakterizovaná ako ostatná plocha o výmere 4314 m²,
- C-KN 1321/8, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 1357 m²,
- C-KN 1321/9, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 282 m²,
- C-KN 1321/10, ktorá je charakterizovaná ako zastavaná plocha a nádvorie o výmere 1550 m².

Pozemky a stavby sú vo vlastníctve navrhovateľa, spoločnosti ROPA Group s.r.o., Prístavná 10, 821 01 Bratislava - Ružinov, IČO: 45 862 729. V zmysle platného územného plánu obce Tomášikovo a územnoplánovacej informácie obce Tomášikovo č. TOM-324/153/2023/1 zo dňa 11.7.2023 priloženej v Prílohe č. 3 sú pozemky vedené ako nové rozvojové plochy výhľadové nepoľnohospodárskej výroby, skladov a technického vybavenia – hlavná funkcia výroby.

V „Zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ je v súčasnosti ostatný odpad zhodnocovaný len v prípade, že je to potrebné pre lepšie nakladanie s ním. Celková ročná kapacita v súčasnosti prevádzkovaného zariadenia na zhodnocovanie ostatných odpadov činnosťou R12 - úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11 a činnosťou R13 - skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 v zmysle právoplatného Rozhodnutia Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/010623-009 zo dňa 17.09.2024 uvedeného v Prílohe č. 3 je v množstve do 5000 ton.

Príloha č. 1

**Rozhodnutie Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie
č. OU-GA-OSZP-2024/004477-013 zo dňa 26.06.2024**

OKRESNÝ ÚRAD GALANTA
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Nová Doba 1408/31, 924 01 Galanta

Číslo spisu
OU-GA-OSZP-2024/004477-013

Galanta
26. 06. 2024



Rozhodnutie

„Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“

Popis konania / Účastníci konania

zist'ovacie konanie navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

účastníci konania:

1. ROPA Group s.r.o., Prievozská 4B, 821 01 Bratislava
2. Obec Tomášikovo, Hlavná 319, 925 04 Tomášikovo

Výrok

Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 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, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) 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, podľa § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania pre navrhovanú činnosť „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“, navrhovateľa ROPA Group s.r.o., Prievozská 4B, 821 01 Bratislava, IČO: 45862729, v zastúpení spoločnosťou REMAS Servis, s.r.o., Bratislava, Šaštínska 3, 841 04 Bratislava, IČO: 35760303 rozhodol takto:

Navrhovaná činnosť „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“, uvedená v predloženej zámere, ktorá je umiestnená v katastrálnom území obce Tomášikovo, na pozemku parc. č. 1321/5, 1321/6, 1321/8, 1321/9, 1321/10, sa

nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa určujú nasledujúce podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie:

OU-GA-OSZP-2024/004477-0027228/2024

1. Realizácia navrhovanej činnosti sa odporúča podľa variantu 2, t. j. s ročnou kapacitou zariadenia celkom: 60 000 t skladovaných odpadov (50 000 ton ostatný odpad + 10 000 ton nebezpečný odpad).
2. Ak navrhovateľ plánuje vykonávať činnosť zberu nebezpečných odpadov, je potrebné aby mal v obchodnom alebo živnostenskom registri zapísaný predmet činnosti - podnikanie v oblasti nakladania s nebezpečným odpadom.
3. Pri navrhovanej zhodnocovacej činnosti je potrebné doplniť zoznam zhodnocovaných odpadov, ako aj zoznam výstupných odpadov zo zhodnocovacieho zariadenia.
4. Všetky spevnené plochy na ktorých sa budú skladovať, resp. sa bude manipulovať s nebezpečnými látkami, musia byť zabezpečené voči účinku skladovaných látok a musia mať vybudované požadované zachytne havarijné nádrže.
5. V konaní príslušného stavebného úradu investor preukáže, akým spôsobom bola splnená podmienka, uvedená v bode č. 2 podmienok tohto rozhodnutia, resp. ako boli predmetné plochy a objekty zabezpečené voči únikom škodlivých látok.
6. Navrhovateľ zrealizuje opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov činnosti uvedené v odôvodnení tohto rozhodnutia.

Odôvodnenie

Navrhovateľ ROPA Group s. r. o., Prievozská 4B, 821 01 Bratislava, IČO: 45862729, v zastúpení spoločnosťou REMAS Servis, s. r. o., Bratislava, Šaštínska 3, 841 04 Bratislava, IČO: 35760303, predložil dňa 01. 03. 2024, Okresnému úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „OÚ Galanta“) podľa § 18 ods. 2 písm. b) a podľa § 29 ods. 1 písm. a) 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 o posudzovaní“) zámer „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ (ďalej len „zámer“).

Navrhovaná činnosť je podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov, prílohy 8 zaradená do kapitoly č. 9. Infraštruktúra:

- položka č. 6., „Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedeného v položkách 5 a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov“ – prahová hodnota pre zisťovacie konanie: od 5 000 ton za rok,
- položka č. 9 „Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi“ – prahová hodnota pre zisťovacie konanie: od 10 ton za rok,
- pod položka č. 10 „Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel“ – prahová hodnota pre zisťovacieho konanie: bez limitu.

OÚ Galanta oznámil všetkým známym účastníkom konania, že dňom doručenia zámeru sa začalo podľa § 18 správneho poriadku správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie.

OÚ Galanta dňa 06. 03. 2024 zverejnil oznámenie o predložení zámeru podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov a informáciu pre verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky:

<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/zariadenie-na-zber-zhodnocovanie-odpadov-tomasikovo>

a zároveň zaslal žiadosť o stanovisko k zámeru rezortnému orgánu (Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky), povoľujúcemu orgánu (Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie), dotknutému orgánu (Trnavský samosprávny kraj; Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Galante; Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante; Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie, odbor krízového riadenia) a dotknutej obci (Obec Tomášikovo).

Opis navrhovanej činnosti:

Predmetom zámeru je prevádzkovanie zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov v obci Tomášikovo. Ide o vytvorenie novej činnosti určenej pre skladovanie odpadov pre už zazmluvnené podnikateľské subjekty. Kapacitu navrhuje navrhovateľ tak, aby nebol problém prevziať odpady aj z územia celej Slovenskej republiky, nakoľko spoločnosť ROPA Group s.r.o. v súčasnej dobe pôsobí v odpadovom hospodárstve už ako obchodník a prevádzkovateľ zariadenia na zber odpadov. Rozsah a druhy odpadov ktoré sú predmetom posudzovania vyplývajú z doterajšej obchodnej aktivity navrhovateľa. Navrhovateľ má s obdobnou prevádzkou skúsenosti a používa takmer jednoduchý technologický a prevádzkový systém.

Zámer podlieha zisťovaciemu konaniu a je riešený v dvoch variantoch a v nulovom variante.

Nulový variant – predstavuje stav, ktorý by nastal, ak by sa činnosť nerealizovala. Nulový variant teda predstavuje popis súčasného stavu. Dotknuté územie je mimo zastavaného územia obce a spadá do oblasti priemyselnej zóny, tesne susediacej s plochami obhospodarovanej pôdy. V prípade nerealizácie hodnoteného zámeru nedôjde k vytvoreniu podmienok prevádzkovania zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov, na území môže ale nemusí byť umiestnená činnosť, ktorá zaťažuje životné prostredie podstatne výraznejšie ako navrhovaná činnosť.

Variant Zámeru č. 1 – rieši prevádzkovanie zberne a zariadenia na zhodnocovanie odpadov, ktorá zabezpečuje plnohodnotné využitie areálu s pozitívnou možnosťou vytvorenia podmienok pre organizovaný a separovaný zber odpadov podľa zásad a priorít environmentálnej politiky, bez zhoršenia súčasného stavu ŽP pre obyvateľstvo, s výrazným zlepšením možností nakladania s odpadmi a s rešpektovaním širších väzieb územia s akceptovaním prítomnosti dopravných trás, bez obmedzení jestvujúcich prevádzok. Naplnením týchto faktorov by požiadavka na variantnosť riešenia zámeru bola len formálna. Celková kapacita zariadenia bude 30 000 ton/rok preskladovaných kovových a nekovových odpadov a surovín.

Variant Zámeru č. 2 – rieši prevádzkovanie zberne a zariadenia na zhodnocovanie odpadov, ktorá zabezpečuje plnohodnotné využitie areálu s pozitívnou možnosťou vytvorenia podmienok pre organizovaný a separovaný zber odpadov podľa zásad a priorít environmentálnej politiky, bez zhoršenia súčasného stavu ŽP pre obyvateľstvo, s výrazným zlepšením možností nakladania s odpadmi a s rešpektovaním širších väzieb územia s akceptovaním prítomnosti dopravných trás, bez obmedzení jestvujúcich prevádzok. Naplnením týchto faktorov by požiadavka na variantnosť riešenia zámeru bola len formálna. Celková kapacita zariadenia bude 60 000 ton/rok preskladovaných kovových a nekovových odpadov a surovín. Celková kapacita zariadenia bude 60 000 ton/rok preskladovaných kovových a nekovových odpadov a surovín.

TECHNICKÉ VYBAVENIE

- Manuálna váha s váživosťou do 3 ton,
- vysokozdvíhový vozík,
- paletovací vozík,
- kontajnery pre zhromažďovanie odpadov,
- cestná váha s váživosťou do 60 ton,
- paletová váha s nosnosťou do 3 tony.

DOPRAVA

Areál je dopravne veľmi dobre dostupný cez miestnu komunikáciu II triedy 507. Objekt má vybudovanú prízjazdovú komunikáciu. Pred vstupom do objektu skladu sú vybudované odstavňé plochy pre parkovanie.

OCHRANA POVRCHOVÝCH A PODZEMNÝCH VÔD

V prevádzke budú vznikať splaškové odpadové vody. Odpadové vody dažďové zo striech objektu sú zachytávané do rigolov pozdĺž komunikácií a objektu s odvedením do voľného terénu, kde postupne vsakujú. Technologické odpadové vody z prevádzky nevznikajú.

K znečisteniu, resp. ohrozeniu povrchových vôd a podzemných vôd nedôjde, nakoľko nebudú v predmetnom areáli na otvorenej ploche skladované odpady kontaminované alebo také, u ktorých by vplyvom zrážok mohlo dôjsť k nežiaducim výluhom.

PREHLADNÁ SITUÁCIA DOPRAVNÉHO RIEŠENIA

(napojenie na komunikácie atď.), celková prehľadná situácia navrhovanej činnosti (zakreslenie veľkoobjemových a iných kontajnerov, váhy, manipulačnej plochy na vykonávanie zberu kovových odpadov, ostatných odpadov a N odpadov, odstavnej plochy pre vozidlá, vjazdu a výjazdu do areálu, atď.)

V areáli prevádzky budú nasledovné druhy kontajnerov, techniky:

2 x 7m3 vaňový kontajner s rozmermi 3600 x 1600 x 1500 mm s nosnosťou 6 000 kg. Kontajner je určený na skladovanie a prepravu odpadov.

V prevádzke budú trvalo umiestnené cca 1- 2 kontajnery,

2 x 200 l kovové sudy s odnímateľným vekom s rozmermi Ø 595 x 820 mm vhodné na skladovanie sypkých, pastovitých a tuhých látok,
1 x záchytná vaňa pre 200 l sudy s dostatočnou kapacitou,

15 x Kovové kliečky vhodné na skladovanie elektroodpadov, plastov a pod.
1 x Záchytná vaňa zber akumulátorov,

Drevené Euro palety na skladovanie elektrických a elektronických zariadení, plastov, dreva a pod.

Mechanické váhy s váživosťou do 3000 kg. (Nosnosť váh je uvedená len orientačne)
Vysokozdvíhací vozík alebo paletovací vozík.
Nákladné vozidlo s hmotnosťou do 3,5 tony.
Nákladné vozidlo s hmotnosťou nad 3,5 tony.
JCB bager.

Odstavnej plochy pre vozidlá budú v samotnom areáli prevádzky.

Variant Zámeru č. 1

ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Na prevádzke zariadenia na zber odpadov sa budú zbierať odpady:

(Prehľad odpadov je spracovaný v súlade s kategorizáciou odpadov, ktorá je stanovená vyhláškou MŽP SR č. 365/2015 Z.z. ktorým sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov.).

- 25 000 t ostatných odpadov (sklo, plasty, drevo, kovy a pod.)

- 5 000 t nebezpečných odpadov (batérie, vyradené zariadenia a pod.)

ročná kapacita zariadenia celkom: 30 000 t skladovaných odpadov (25 000 ton ostatný odpad + 5 000 ton nebezpečný odpad).

Katalógové Názov odpadu Kategória

číslo odpadu

odpadu

07 02 13 Odpadový plast O

07 02 15 Odpadové prísady iné ako uvedené v 070214 O

15 01 02 Obaly z plastov O

15 01 04 Obaly z kovu O

16 01 12 Brzdové platničky a obloženie iné ako uvedené v 160111 O

16 01 15 Nemrznúce kvapaliny iné ako uvedené v 160114 O

16 01 16 Nádrže na skvapalnený plyn O

16 01 17 Železné kovy O

16 01 18 Neželezné kovy O

16 01 19 Plasty O

16 01 20 Sklo O

16 01 22 Časti inak nešpecifikované O

16 02 14 Vyradené zariadenia iné ako uvedené v 160209 až 160213 O

16 03 04 Anorganické odpady iné ako uvedené v 160303 O

16 03 06 Organické odpady iné ako uvedené v 160305 O

16 05 09 Vyradené chemikálie iné ako uvedené v 160506, 160507 alebo O

160508

16 06 04 Alkalické batérie iné ako uvedené v 160603 O

16 06 05 Iné batérie a akumulátory O

16 08 01 Použitý katalyzátor obsahujúce zlato, striebro, rénium, O

ródium, paládium, irídium alebo platínu okrem 160807

16 08 03 Použité katalyzátory obsahujúce prechodné kovy alebo O
zlúčeniny prechodných kovov, inak nešpecifikované
16 08 04 Použité katalyzátory z krakovacích procesov okrem 160807 O
17 02 01 Drevo O
17 02 02 Sklo O
17 02 03 Plasty O
17 04 01 Meď, bronz, mosadz O
17 04 02 Hliník O
17 04 03 Olovo O
17 04 04 Zinok O
17 04 05 Železo a oceľ O
17 04 06 Cín O
17 04 07 Zmiešané kovy O
17 04 11 Káble iné ako uvedené v 170410 O
19 10 01 Odpady zo železa a z ocele O
19 10 02 Odpad z neželezných kovov O
19 12 01 Papier a lepenka O
19 12 02 Železné kovy O
19 12 03 Neželezné kovy O
19 12 04 Plasty a guma O
19 12 05 Sklo O
19 12 07 Drevo iné ako uvedené v 191206 O
19 12 08 Textilie O
19 12 12 Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického O
spracovania odpadu iné ako uvedené v 191211

Nebezpečné druhy odpadov:

Katalógové Názov odpadu Kategória

číslo odpadu

odpadu

07 02 14 Odpadové prísady (aditíva) obsahujúce nebezpečné látky N
08 03 17 Odpadový toner do tlačiarne obsahujúci nebezpečné látky N
15 01 10 Obaly obsahujúce nebezpečné látky alebo kontaminované N
nebezpečnými látkami
15 02 02 Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov, N
handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL
16 01 07 Olejové filtre N
16 02 11 Výradené zariadenia obsahujúce chlórfluorované uhľovodíky, N
HCFC, HFC
16 02 13 Výradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako N
uvedené v 160209 až 160212
16 06 01 Olovené batérie N
16 06 02 Niklovo – kadmiové batérie N
16 06 03 Batérie obsahujúce ortuť N
16 06 06 Oddelene zhromažďovaný elektrolyt z batérií a akumulátorov N
16 07 08 Odpady obsahujúce olej N
16 07 09 Odpady obsahujúce iné nebezpečné látky N
16 08 02 Použité katalyzátory obsahujúce nebezpečné prechodné kovy N
alebo nebezpečné zlúčeniny prechodných kovov
16 08 05 Použité katalyzátory obsahujúce kyselinu fosforečnú N
16 08 06 Použité kvapaliny využité ako katalyzátor N
16 08 07 Použité katalyzátory kontaminované nebezpečnými látkami N
17 04 09 Kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami N
17 04 10 Káble obsahujúce olej, uhoľný decht a iné nebezpečné látky N
19 12 11 Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického N
spracovania odpadu obsahujúce nebezpečné látky

20 01 23 Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky N
 20 01 33 Batérie a akumulátory uvedené v 160601, 160602 alebo N
 160603 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto
 batérie
 20 01 35 Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené N
 v 200121 a 200123 obsahujúce neb. látky

Variant Zámeru č. 2

ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Na prevádzke zariadenia na zber odpadov sa budú zbierať odpady:

(Prehľad odpadov je spracovaný v súlade s kategorizáciou odpadov, ktorá je stanovená vyhláškou MŽP SR č. 365/2015 Z.z. ktorým sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov.).

Skladová kapacita:

- 50 000 t ostatných odpadov (sklo, plasty, drevo, kovy a pod.)
- 10 000 t nebezpečných odpadov (batérie, vyradené zariadenia a pod.)

ročná kapacita zariadenia celkom: 60 000 t skladovaných odpadov (50 000 ton ostatný odpad + 10 000 ton nebezpečný odpad).

ostatné druhy odpadov:

Katalógové Názov odpadu Kategória

číslo odpadu

odpadu

07 02 13 Odpadový plast O
 07 02 15 Odpadové prísady iné ako uvedené v 070214 O
 07 02 17 Odpady obsahujúce silikóny iné ako uvedené v 070216 O
 09 01 10 Jednorazové kamery bez batérií O
 09 01 12 Jednorazové kamery s batériami iné ako uvedené v 090111 O
 15 01 02 Obaly z plastov O
 15 01 04 Obaly z kovu O
 16 01 12 Brzdové platničky a obloženie iné ako uvedené v 160111 O
 16 01 15 Nemrznúce kvapaliny iné ako uvedené v 160114 O
 16 01 16 Nádrže na skvapalnený plyn O
 16 01 17 Železné kovy O
 16 01 18 Neželezné kovy O
 16 01 19 Plasty O
 16 01 20 Sklo O
 16 01 22 Časti inak nešpecifikované O
 16 02 14 Vyradené zariadenia iné ako uvedené v 160209 až 160213 O
 16 03 04 Anorganické odpady iné ako uvedené v 160303 O
 16 03 06 Organické odpady iné ako uvedené v 160305 O
 16 05 09 Vyradené chemikálie iné ako uvedené v 160506, 160507 alebo O
 160508
 16 06 04 Alkalické batérie iné ako uvedené v 160603 O
 16 06 05 Iné batérie a akumulátory O
 16 08 01 Použité katalyzátory obsahujúce zlato, striebro, rénium, O
 ródium, paládium, irídium alebo platinu okrem 160807
 16 08 03 Použité katalyzátory obsahujúce prechodné kovy alebo O
 zlúčeniny prechodných kovov, inak nešpecifikované
 16 08 04 Použité katalyzátory z krakovacích procesov okrem 160807 O
 17 02 01 Drevo O

17 02 02 Sklo O
17 02 03 Plasty O
17 04 01 Meď, bronz, mosadz O
17 04 02 Hliník O
17 04 03 Olovo O
17 04 04 Zinok O
17 04 05 Železo a oceľ O
17 04 06 Cín O
17 04 07 Zmiešané kovy O
17 04 11 Káble iné ako uvedené v 170410 O
19 10 01 Odpady zo železa a z ocele O
19 10 02 Odpad z neželezných kovov O
19 12 01 Papier a lepenka O
19 12 02 Železné kovy O
19 12 03 Neželezné kovy O
19 12 04 Plasty a guma O
19 12 05 Sklo O
19 12 07 Drevo iné ako uvedené v 191206 O
19 12 08 Textilie O
19 12 12 Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického O
spracovania odpadu iné ako uvedené v 191211
20 01 02 Sklo O
20 01 34 Batérie a akumulátory iné ako uvedené v 200133 O
20 01 36 Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené O
v 200121, 200123 a 200135
20 01 39 Plasty O
20 01 40 Kovy O

Nebezpečné druhy odpadov:

Katalógové Názov odpadu Kategória
číslo odpadu
odpadu

07 02 01 Vodné premývacie kvapaliny a matečné luhy N
07 02 03 Organické halogénové rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny N
a matečné luhy
07 02 04 Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné N
luhy
07 02 07 Halogénové destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
07 02 08 Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
07 02 09 Halogénové filtračné koláče a použité absorbenty N
07 02 10 Iné filtračné koláče a použité absorbenty N
07 02 14 Odpadové prísady (aditíva) obsahujúce nebezpečné látky N
07 02 16 Odpady obsahujúce silikóny N
08 03 17 Odpadový toner do tlačiarne obsahujúci nebezpečné látky N
09 01 11 Jednorazové kamery s batériami zaradené do 160601, 160602 N
alebo 160603
15 01 10 Obaly obsahujúce nebezpečné látky alebo kontaminované N
nebezpečnými látkami
15 02 02 Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov, N
handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL
16 01 07 Olejové filtre N
16 02 11 Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky, N
HCFC, HFC
16 02 13 Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako N
uvedené v 160209 až 160212

16 06 01 Olovené batérie N
16 06 02 Niklovo – kadmiové batérie N
16 06 03 Batérie obsahujúce ortuť N
16 06 06 Oddelene zhromažďovaný elektrolyt z batérií a akumulátorov N
16 07 08 Odpady obsahujúce olej N
16 08 02 Použité katalyzátory obsahujúce nebezpečné prechodné kovy N
alebo nebezpečné zlúčeniny prechodných kovov
16 08 05 Použité katalyzátory obsahujúce kyselinu fosforečnú N
16 08 06 Použité kvapaliny využité ako katalyzátor N
16 08 07 Použité katalyzátory kontaminované nebezpečnými látkami N
17 04 09 Kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami N
17 04 10 Káble obsahujúce olej, uhoľný decht a iné nebezpečné látky N
17 05 03 Zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky N
19 12 11 Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického N
spracovania odpadu obsahujúce nebezpečné látky
20 01 23 Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky N
20 01 33 Batérie a akumulátory uvedené v 160601, 160602 alebo N
160603 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto
batérie
20 01 35 Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené N
v 200121 a 200123 obsahujúce neb. látky

Prevádzkovanie zberného dvora a zariadenia na zhodnocovanie odpadov je rovnaké pre oba varianty:

Na stredisku sa bude vykonávať aj zber elektrozariadení v kategóriách členených podľa vyhlášky MŽP SR č. 373/2015 Z.z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov.

Oddelený zber elektroodpadu a jeho zhromažďovanie sa musí uskutočňovať v členení na tieto zberové skupiny:

- a) elektroodpad zo zariadení na tepelnú výmenu – kategória 1 prílohy č. 6 zákona,
- b) elektroodpad z obrazoviek, monitorov a zariadení, ktoré obsahujú obrazovky s povrchom väčším ako 100 cm² – kategória 2 prílohy č. 6 zákona,
- c) elektroodpad zo svetidiel – kategória 3 prílohy č. 6 zákona,
- d) elektroodpad z veľkých zariadení – kategória 4 prílohy č. 6 zákona,
- e) elektroodpad z malých zariadení – kategória 5 prílohy č. 6 zákona,
- f) elektroodpad z malých IT a telekomunikačných zariadení – kategória 6 prílohy č. 6 zákona.

Príloha č. 6 k zákonu č. 79/2015 Z. z.

KATEGÓRIE ELEKTROZARIADENÍ

- 1. Zariadenia na tepelnú výmenu
- 2. Obrazovky, monitory a zariadenia, ktoré obsahujú obrazovky s povrchom väčším ako 100 cm²
- 3. Svetelné zdroje
- 4. Veľké zariadenia (s akýmkoľvek vonkajším rozmerom viac ako 50 cm) vrátane, ale nielen:

domácich spotrebičov; IT a telekomunikačných zariadení; spotrebnej elektroniky; svetidiel; zariadení na prehrávanie zvuku alebo obrazu, hudobných zariadení; elektrického a elektronického náradia; hračiek, zariadení na rekreačné a športové účely; zdravotníckych pomôcok; prístrojov na monitorovanie a kontrolu; predajných automatov; zariadení na výrobu elektrických prúdov. Do tejto kategórie nepatria zariadenia zahrnuté v kategóriách 1 až 3.

- 5. Malé zariadenia (žiadny vonkajší rozmer nie je väčší ako 50 cm) vrátane, ale nielen:

domácich spotrebičov; spotrebnej elektroniky; svietidiel; zariadení na prehrávanie zvuku alebo obrazu, hudobných zariadení; elektrického a elektronického náradia; hračiek, zariadení na rekreačné a športové účely; zdravotníckych pomôcok; prístrojov na monitorovanie a kontrolu; predajných automatov; zariadení na výrobu elektrických prúdov. Do tejto kategórie nepatria zariadenia zahrnuté v kategóriách 1 až 3 a 6.

6. Malé IT a telekomunikačné zariadenia (žiadny vonkajší rozmer nie je väčší ako 50 cm).

Odpady skupiny 20 – Komunálne odpady (odpady z domácností a podobné odpady z obchodu, priemyslu a inštitúcií) vrátane ich zložiek zo separovaného zberu, sa budú zbierať na základe uzatvorených zmlúv s jednotlivými obcami na základe zmluvného vzťahu.

Odpady prijaté do zariadenia sú po privezení uskladnené v zastrešenom a uzamykateľnom sklade. Na prevádzke sa s jednotlivými druhmi vyzbieraných odpadov manipuluje s pomocou vysokozdvížných alebo paletovacích vozíkov. Na prevádzke bude odpad upravovaný len v prípade, že je potrebné ho pre lepšie nakladanie s ním zlisovať alebo vytriediť jednotlivé druhy odpadu od seba (železné a neželezné kovy). Po naplnení kapacity je odpad expedovaný do autorizovaného spracovateľského závodu na základe zmluvného vzťahu.

Miesto určené na skladovanie elektroodpadu pred jeho spracovaním spĺňajú podmienky uvedené v § 10 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 373/2015 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Spôsob nakladania s uvedenými odpadmi

Kovové odpady budú zhromažďované postupne, niektoré paletované, max. do výšky 2 m, tak, aby nedošlo k samovoľným posunom predmetov. Pri ukladaní budú dodržiavané všetky predpisy vrátane predpisov BOZP a PO. Ročné predpokladané množstvo celkom vo variante č. 1 je 30 000 ton a vo variante č. 2 v množstve 60 000 ton.

Spôsob nakladania s nebezpečnými odpadmi

Nebezpečné odpady budú zhromažďované tak, aby boli dodržiavané všetky predpisy vrátane predpisov BOZP a PO. Pred začatím prevádzkovania zariadenia požiada navrhovateľ Okresný úrad Galanta o vydanie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. d) a c) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a aj o udelenie súhlasu s vydaním prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. e) zákona o odpadoch.

Súlad s ÚPD

Navrhovateľ požiadal Obec Tomášikovo o poskytnutie územnoplánovacej informácie z hľadiska plánovania možnosti funkčného zaradenia pozemkov parc. č. 1321/5, 1321/6, 1321/8, 1321/9 a 1321/10 k.ú. Tomášikovo. Obec oznámil, že na uvedených pozemkoch plánuje vytvorenie a vybudovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov (spracovanie elektrických a elektronických zariadení, spracovanie kovov lisovaním) a prevádzkovanie zariadení na zber odpadov (kovových a nekovových odpadov). V zmysle UPN obce Tomášikovo sú pozemky vedené ako nové rozvojové plochy výhľadové nepoľnohospodárskej výroby, skladov a technického vybavenia – hlavná funkcia výroby. Rozvojová plocha 12,15.

Na základe vyššie uvedeného navrhovateľ požiadal o poskytnutie územnoplánovacej informácie, či na uvedených pozemkoch je možné vybudovať a prevádzkovať zariadenia, a či sú uvedené pozemky v súlade s územným plánom obce vhodné na vytvorenie prevádzok.

Obec listom zn. TOM-324/153/2023/1 zo dňa 11.7.2023 odpovedala, že potvrdzuje, že pozemky sú vedené ako rozvojové plochy výhľadové nepoľnohospodárskej výroby, skladov a technických vybavení – hlavná funkcia: výroba.

Uvedené pozemky sú v súlade s územným plánom obce vhodné na vytvorenie prevádzok. List obce tvorí prílohu zámeru číslo 3.

Navrhovaná lokalita je teda vhodná na realizáciu navrhovanej činnosti.

Umiestnenie navrhovanej činnosti

Kraj : Trnavský

Okres: Galanta

Obec : Tomášikovo

Katastrálne územie: Tomášikovo

parc. č. 1321/5, 1321/6, 1321/8, 1321/9 a 1321/10, k. ú. Tomášikovo.

Požiadavky na vstupy

Suroviny

Posudzovaná činnosť bude umiestnená v existujúcom objekte areálu prenajímateľa. Nakoľko nepríde k vykonaniu stavebných a rekonštrukčných úprav objektu, nevznikne stavebný odpad. Do jestvujúceho objektu budú po vydaní potrebných súhlasov navezené len veľkoobjemové kontajnery a technické vybavenie ako nákladné vozidlo, vysokozdvíhový vozík, váhy a pod.

Pomocné látky

Realizácia predmetnej činnosti nepredpokladá žiadne významné pomocné látky vstupujúce do tohto procesu tak v etape prípravy ako aj v etape realizácie.

Surovinové a materiálové zdroje

Hlavné suroviny budú získavané z miestnych zdrojov.

Energia

Stavba je napojenie na jestvujúcu rozvodnú energetickú sieť.

Kanalizácia

Prevádzka je pripojená na verejnú kanalizáciu.

Technologické odpadové vody z prevádzky nevznikajú.

Vodovod

Prevádzka je napojená na verejný vodovod.

Pitná voda bude do objektu dodávaná verejným vodovodom.

Plynovod

Objekt prevádzky zariadenia na zber odpadov je plynofikovaný, v zimnom období nebude vykurovaný.

Vykurovanie

Objekt nebude vykurovaný. Nepočíta sa ani s vykurovaním priestorov v zimnom období.

Dopravná infraštruktúra

Areál je dopravne veľmi dobre dostupný cez miestnu komunikáciu II triedy 507. Cesta II. triedy 507 je cesta II. triedy na Slovensku dlhá 220,067 km. Začína sa v Gabčíkove a končí v Žiline. Je to najdlhšia cesta II. triedy na Slovensku. Objekt má vybudovanú príjazdovú komunikáciu. Pred vstupom do objektu skladu sú vybudované odstavné plochy pre parkovanie. Dopravné zaťaženie dotknutého územia sa len nepatrne zvýši počas prevádzky.

Predpokladaný počet príjazdov a odjazdov z navrhovanej prevádzky je maximálne 7 až 10 prejazdov nákladných áut denne pre variant č. 12 a 20 prejazdov nákladných áut denne pre variant č. 2. Odpady bude na prevádzku dopravený len vozidlom prevádzkovateľa. Nárast zaťaženia vyvolaný realizáciou navrhovanej činnosti nie je vzhľadom na intenzitu okolitej dopravy významný a hodnotíme ho ako zanedbateľný.

Požiadavky na infraštruktúru

Vzhľadom na už vybudované základné napojenia realizácia predmetnej činnosti nepredpokladá ďalšie požiadavky na infraštruktúru a zásah do nej.

Pracovné sily

Pre zabezpečenie navrhovanej činnosti bude potrebné zamestnať nasledovný počet pracovníkov : v etape prevádzky štyria pracovníci.

Nároky na pôdu

Nedôjde k záberu poľnohospodárskej pôdy.

Údaje o výstupoch

Zdroje znečistenia ovzdušia

Vzhľadom na charakter činnosti – výkup, zber, zhromažďovanie, zhodnocovanie a skladovanie odpadov nepredpokladáme znečistenie ovzdušia. Prevádzkovaním zariadenia nie je predpoklad úniku škodlivín do ovzdušia. Pri nakládke a vykládke odpadov môže vzniknúť prašnosť, ale v zariadení sa s odpadom nebude nakladať. Prašnosť vznikne aj prevádzkou mechanizmov. Nakoľko sa prevádzka bude nachádzať v lokalite medzi frekventovanou cestnou komunikáciou a objektami zameranými na priemyselnú činnosť, nepredpokladáme zvýšenie znečistenia ovzdušia nad prípustnú mieru.

Odpady

Na prevádzke zariadenia na skladovanie odpadov sa budú skladovať odpady: (Prehľad odpadov je spracovaný v súlade s kategorizáciou odpadov, ktorá je stanovená vyhláškou MŽP SR č. 365/2015 Z. z. ktorým sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov.)

Spôsob nakladania s uvedenými odpadmi

Kovové odpady budú zhromažďované postupne, niektoré paletované, max. do výšky 2 m, tak, aby nedošlo k samovoľným posunom predmetov. Pri ukladaní budú dodržiavané všetky predpisy vrátane predpisov BOZP a PO. Ročné predpokladané množstvo celkom vo variante č. 1 je 30 000 ton a vo variante č. 2 v množstve 60 000 ton.

Spôsob nakladania s nebezpečnými odpadmi

Nebezpečné odpady budú zhromažďované tak, aby boli dodržiavané všetky predpisy vrátane predpisov BOZP a PO. Pred začatím prevádzkovania zariadenia požiada navrhovateľ Okresný úrad Galanta o vydanie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadu podľa § 97 ods. 1 písm. d) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a aj súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1, písm. c), a e) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Hluk, vibrácie a zápach

Hlavným zdrojom hluku bude pri prevádzkovaní zberne – nakladanie s odpadom, manipulácia s kontajnermi, ich dvíhanie a premiestňovanie.

Preprava je viazaná na lokálnu komunikáciu, cesty II triedy 507, ktorá je v technickom stave umožňujúcej plynulosť cestnej premávky. Vzhľadom na charakter prevádzky a kapacitu zberovej prevádzky prírastok dopravy je málo významný, resp. ostáva na úrovni, ako je existujúci v súčasnosti už vykonávanými činnosťami v uvedenej zóne.

Vzhľadom na situovanie areálu, nie je predpoklad šírenia vibrácií do okolia mimo dotknutého areálu.

Pri samotnej prevádzke nevznikne nadmerný hluk, len pri prevádzke mechanizmov (autá, nakladače a pod.) môže vzniknúť primeraný hluk z činnosti. Tento ale nebude pravidelný. Zápach nebude v prevádzke vznikať a preto nepredstavuje dôležitý výstup z predmetnej činnosti.

Zdroje žiarenia, tepla a iné vplyvy

Pri prevádzke nevznikne žiadne žiarenie ani iné fyzikálne polia.

Očakávané vyvolané investície

Realizáciou predmetného zámeru nebudú vyvolané nové investície.

Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

Priamy negatívny vplyv na zdravotný stav obyvateľstva vplyvom výstavby a prevádzky nepredpokladáme.

Predpokladáme skôr pozitívny prínos navrhovanej činnosti prevádzkovej v súlade s platnou legislatívou na ochranu životného prostredia. Prísny dodržiavanie prevádzkového poriadku budú minimalizované vplyvy prevádzky aj samotnej výstavby na príslušných pracovníkov.

V čase prevádzkovania zariadenia bude hlavný dôraz kladený na dodržiavanie bezpečnostných opatrení ako aj na dodržiavanie technologických postupov. Počas prevádzkovania zariadenia predpokladáme zvýšenie denných ekvivalentných hladín hluku v lokalite, ktoré bude spôsobené najmä prejazdom motorových vozidiel.

V prípade prevádzky zberového zariadenia sa nepredpokladá nepriaznivý vplyv na horninové prostredie vrátane povrchových a podzemných vôd ako i geodynamické javy a geomorfologické pomery územia.

Vychádzajúc z charakteru navrhovanej činnosti ako i minimálne množstvo terénnych a stavebných úprav je vplyv na prírodné prostredie málo významný. Navrhované riešenie dostatočne eliminuje potenciálne nepriaznivé vplyvy na horninové prostredie. Prevádzka areálov nebude mať vplyv na klimatické pomery.

Vplyv z dopravy na imisnú situáciu sú málo zanedbateľné vzhľadom na navrhované parametre zariadenia a uvažovaný počet prejazdov nákladných automobilov (maximálne 10 až 20 jazdných súprav denne podľa variantov pri stopercentnom naplnení kapacity. Max. kapacita zariadenia je nastavená s dostatočnou rezervou, nakoľko vzhľadom na obchodné aktivity firmy, očakávame že môže prísť k jej naplneniu až po niekoľkých rokoch). Počas prevádzky navrhovaného zámeru nie sú očakávané vplyvy, ktoré významne ovplyvnia ovzdušie.

Prevádzka nebude mať vplyv na kvalitu vody, na výšku hladiny podzemnej vody a ani na výdatnosť vodných zdrojov a neovplyvní ani hydrologické a hydrogeologické pomery dotknutého územia, nakoľko stavebné úpravy, ktoré sa budú vykonávať len v rámci vylepšenia oplatenia, nebudú siahvať k úrovni hladiny podzemnej vody.

Činnosť je realizovaná bez záberu lesného a poľnohospodárskeho pôdneho fondu na území, ktoré bolo v minulosti využívané a charakterizované ako výroba.

K odstráneniu pôdneho krytu nedôjde. Posudzovaná činnosť počas prevádzky nespôsobí fyzikálnu a chemickú degradáciu pôd v okolitom území. Vplyvy na kvalitu pôdy v okolí areálu majú povahu potencionálnych rizík. Vplyv na poľnohospodárstvo sa nepredpokladá. Nedôjde k záberu pôdneho fondu.

Za hranicou dotknutého územia sa vyskytuje len náletová a ruderalizovaná vegetácia, na ktorú sú naviazané bežné živočíšne druhy, pričom tento pás je narušený ľudskou činnosťou. Realizáciou zámeru nedôjde k jej odstráneniu, nepríde ani k žiadnemu výrubu rastlín. Prevádzka neohrozí žiadne vzácne populácie chránených alebo inak významných druhov organizmov, pretože sa v predmetnom území nevyskytujú, a teda nepriaznivé vplyvy na biotickú zložku životného prostredia sa nepredpokladajú.

Navrhovanou činnosťou sa nezmení využívanie a ani štruktúra predmetného územia, lebo spôsob využitia plochy zostane zachovaný v podobe vybudovanej zástavby priemyselno-obchodných objektov.

Navrhovaný prevádzkový areál nebude mať negatívny vplyv na využívanie pôdy, kultúrne a historické pamiatky nebudú ovplyvnené navrhovanou prevádzkou, takisto i archeologické a paleontologické náleziská, geologické lokality a hodnoty nehmotnej povahy, pretože v danom území neboli zaznamenané.

Nepriaznivý vplyv na dopravu sa nepredpokladá. Realizácia zámeru nevyžaduje výstavbu novej prístupovej komunikácie. Pre transport odpadu budú využité existujúce trasy priľahlého územia. K zvýšeniu zaťaženia cestnej komunikácie, cesta II Triedy 507 nedôjde, keďže prevádzka areálu vyžaduje prejazd maximálne 10 až 20 jazdných súprav denne pri stopercentnom naplnení kapacity. Iné vplyvy navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú.

Hodnotenie zdravotných rizík

Priamy negatívny vplyv na zdravotný stav obyvateľstva vplyvom výstavby a prevádzky sa nepredpokladá. K rizikám môže dôjsť pri nedodržovaní pracovných predpisov obsluhy počas výstavby, porušovaním predpisov v BOZP a PO, nepoužívaním ochranných pracovných pomôcok a pod. Obytná zástavba sa v bezprostrednej blízkosti prevádzky nenachádza.

Na základe vyššie uvedeného nepredpokladáme zvýšenie hluku, prašnosti nad prípustnú mieru a nepredpokladáme negatívny vplyv na zdravotný stav obyvateľstva vplyvom prevádzky.

Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia

V bezprostrednej blízkosti navrhovanej činnosti sa nenachádza chránený prvok či zložka prírody, ani územie s vyhláseným režimom ochrany, ani žiadne hygienické pásmo a ani si svojou funkciou nevyžaduje žiadne takéto pásma vytýčovať.

Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia

Ovplyvnenie horninového prostredia

Terénne a stavebné úpravy nebudú mať vplyv na horninové prostredie, nakoľko nie je potrebné realizovať žiadne stavebné a rekonštrukčné úpravy objektu.

Ovplyvnenie kvality povrchovej a podzemnej vody

Kvalita povrchovej a ani podzemnej vody nebude zámerom ovplyvňovaná, nakoľko sú projektované také zabezpečujúce opatrenia, ktoré tomu zabránia aj v prípade havárie a následného úniku znečisťujúcich látok v objekte prevádzky.

Ovplyvnenie kvality ovzdušia

Vzhľadom na činnosť kvalita ovzdušia nebude výrazne ovplyvnená. Znečistenie ovzdušia bude vznikať len činnosťou vozidiel a nakladača výfukovými splodinami. Bude sa jednať o dočasný vplyv. Vzhľadom na charakter činnosti – skladovanie odpadov nepredpokladáme znečistenie ovzdušia. Prevádzkovaním zariadenia nie je predpoklad úniku škodlivín do ovzdušia. Pri nakládke a vykládke odpadov môže vzniknúť prašnosť, ale v zariadení sa s odpadom nebude nakladať, prašnosť vznikne prevádzkou mechanizmov. Nakoľko sa prevádzka nachádza v priemyselnej lokalite, nepredpokladáme zvýšenie znečistenia ovzdušia nad doterajšiu prípustnú mieru.

Ovplyvnenie fauny, flóry a vegetácie

Vplyvy na prírodné prostredie a biotu

Vplyvy na prírodné prostredie a biotu sa nepredpokladá vzhľadom k tomu, že predmetné územie sa nachádza v jestvujúcom areáli prevádzky. Nedôjde ani k výrubu stromov.

Vplyvy na významné biotopy, chránené územia a ÚSES

Stavba sa nachádza mimo chránených oblastí a ich ochranných pásiem.

Nepredpokladáme nepriaznivý vplyv na ÚSES.

Ovplyvnenie počtu a druhového zloženia rastlín a živočíchov

Predmetná činnosť nijakým spôsobom neovplyvní počet a druhy rastlín a živočíchov v predmetnej lokalite vzhľadom k tomu, že predmetné územie sa nachádza v už priemyselnej zóne.

Ovplyvnenie územia hlukom

Vzhľadom na skutočnosť, že hladina hluku počas prevádzky nebude výrazne vyššia ako v súčasnosti, nebude ovplyvňovať predmetné územie.

Významnosť a časový priebeh pôsobenia očakávaných vplyvov

Očakávané vplyvy môžeme z časového horizontu rozdeliť na :

- vplyvy počas prevádzky
- vplyvy po ukončení prevádzky

Predpokladaný vplyv presahujúci štátne hranice

Realizáciou zámeru nepredpokladáme nepriaznivé vplyvy presahujúce štátne hranice.

Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti

Vzhľadom na zistené skutočnosti a predpokladané vplyvy ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti nepredpokladáme.

Potenciálne ďalšie prevádzkové riziká s vplyvom na životné prostredie môžeme očakávať len v neštandardných situáciách :

- požiar,
- únik škodlivín do podzemných vôd,
- nedodržiavanie prevádzkového poriadku.

Týmto situáciám možno zabrániť dôsledným dodržiavaním prevádzkového poriadku a neustálou kontrolou funkčnosti všetkých zariadení a zabezpečujúcich mechanizmov.

Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie

Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov činnosti vyplývajú z existujúcich noriem a legislatívy, ktoré upravujú podmienky prevádzkovania zariadenia na zber odpadov, technologické postupy a technologické vybavenia, ako aj z podmienok vyplývajúcich zo stanovísk dotknutých orgánov štátnej správy.

Počas prevádzky zariadenia je potrebné dodržiavať ustanovenia zákonov:

- zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
 - vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch,
 - vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov,
 - zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov,
 - zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- a ďalších súvisiacich všeobecne záväzných právnych a iných predpisov, najmä z oblasti požiarnej ochrany, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Povinnosti pôvodcu odpadu

- zaraďovať odpady podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.
- zhromažďovať odpady utriedené podľa druhov odpadov.
- zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.
- zhromažďovať oddelene odpady.
- označovať ich určeným spôsobom a nakladať s nimi v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov a vykonávacou vyhláškou č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.
- viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, s ktorými nakladá a o ich zneškodnení.
- ohlasovať ustanovené údaje z evidencie príslušnému orgánu štátnej správy v odpadovom hospodárstve.

OÚ Galanta doručili podľa § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov svoje písomné stanoviská v zákonom stanovenom termíne k predmetnému zámeru tieto subjekty (stanoviská sú uvádzané v plnom znení):

1. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia obehového hospodárstva, Odbor odpadového hospodárstva, list č. 18464/2024 9103/2024-10.1 zo dňa 08. 03. 2024:

Účelom zámeru navrhovanej činnosti je posúdenie možných vplyvov na životné prostredie pri prevádzkovaní zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov navrhovateľom v katastrálnom území Tomášikovo.

V predložennom zámere navrhovanej činnosti absentuje uvedenie povinného členenia skladovaných použitých batérií podľa § 16 ods. 1 písm. c) Vyhlášky č. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov v znení neskorších predpisov.

Pri navrhovanej zhodnocovacej činnosti je potrebné doplniť predložený zámer navrhovanej činnosti o zoznam zhodnocovaných odpadov, ako aj zoznam výstupných odpadov zo zhodnocovacieho zariadenia.

V prípade zhodnocovania elektroodpadov, resp. použitých batérií a akumulátorov je potrebné v predložennom zámere navrhovanej činnosti podrobnejšie popísať proces ich zhodnocovania a v časti II. 16 Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov uviesť príslušné autorizácie podľa § 89 ods. 1 písm. a) zákona č.

79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“), ktoré udeľuje Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky.

Na základe celkového zhodnotenia dokumentácie k predloženému zámeru navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“, povahy, rozsahu a možných vplyvov na životné prostredie, Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia obehového hospodárstva, Odbor odpadového hospodárstva konštatuje, že navrhovaná činnosť je v danej lokalite akceptovateľná a za podmienky vysporiadania sa s vyššie uvedenými pripomienkami a za dodržania ustanovení zákona o odpadoch najmä § 14, § 16, § 39, § 50, ustanovení vyhlášky č. 366/2015 Z. z. o evidencii povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov, ustanovení vyhlášky č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov najmä § 6, § 8 a § 9 a ustanovení vyhlášky č. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov v znení neskorších predpisov najmä § 10 a § 16 nepožaduje ďalšie posudzovanie podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Vyjadrenie navrhovateľa k vzneseným pripomienkam a požiadavkám:

V prevádzke sa budú len zhodnocovať (objemovo upravovať lisovaním) kovové a nekovové odpady za účelom lepšieho nakladania s odpadmi hlavne pri jeho skladovaní a preprave ku konečnému spracovateľovi odpadov.

V prevádzke sa budú batérie a akumulátory len skladovať. V prevádzke sa nebude vykonávať zhodnocovanie batérií a akumulátorov ani zhodnocovať elektroodpady.

Sklad použitých batérií bude slúžiť na skladovanie batérií a akumulátorov bude samozrejme spĺňať požiadavky pre zariadenie na zber, spracovanie a recykláciu použitých batérií a akumulátorov: pri zbere a skladovaní použitých batérií a akumulátorov bude zabezpečená manipulácia tak, aby nedošlo k ich poškodeniu; priestory pre skladovanie batérií a akumulátorov musia byť zabezpečené tak, aby sa zabránilo prístupu neoprávnených osôb a poškodeniu alebo odcudzeniu odpadov, odobraných komponentov a výstupných frakcií,

a) priestory pre skladovanie, použitých batérií a akumulátorov musia byť umiestnené mimo inundačných území a ochranných pásiem vodárenských zdrojov,
b) skladovanie použitých batérií a akumulátorov pred ich spracovaním sa musí vykonávať v samostatných priestoroch, v ktorých je zabezpečené oddelené skladovanie použitých batérií a akumulátorov v členení na tieto zberové skupiny:

1. prenosné batérie a akumulátory,
 2. automobilové a priemyselné olovené batérie a akumulátory,
 3. automobilové a priemyselné batérie a akumulátory, iné ako uvedené v druhom bode,
- c) príslušný skladovací priestor musí byť viditeľne a čitateľne označený názvom príslušnej skupiny skladovaných použitých batérií a akumulátorov podľa písmena c) a jednotlivé priestory musia byť fyzicky oddelené tak, aby nedošlo k samovoľnému zmiešavaniu jednotlivých druhov použitých batérií a akumulátorov.

Vyjadrenie OÚ Galanta:

Vyjadrenie sa berie na vedomie. Ide o upozornenie na dodržiavanie platnej legislatívy v oblasti odpadového hospodárstva.

Rezortný orgán v predloženom stanovisku neuviedol pripomienky a opatrenia k navrhovanej činnosti, ktoré by bránili realizácii navrhovanej činnosti a nepožaduje jeho ďalšie posudzovanie podľa zákona o posudzovaní.

2. Trnavský samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia, list č. 08983/2024/OUPZP-3/ Re zo dňa 26. 03. 2024:

Po preštudovaní predloženého zámeru oddelenie územného plánovania a životného prostredia TTSK nepožaduje jeho ďalšie posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, keďže navrhovaná činnosť bude umiestnená v existujúcom areáli s vhodným vybavením. Keďže zámer je podaný v dvoch variantných riešeniach, oddelenie územného plánovania a životného prostredia odporúča realizáciu variantu č. 2 (vzhľadom na efektívnejšie využitie daného areálu pre navrhovanú činnosť).

Vyjadrenie navrhovateľa k vzneseným pripomienkam a požiadavkám:

V zámere odporúčame realizáciu vo variante č. 1. Zámer bol predložený v dvoch variantných riešeniach, ktoré sa od seba líšia kapacitou zariadenia a druhmi zberaných odpadov.

Vyjadrenie OÚ Galanta:

Predložené stanovisko sa akceptuje. Variant č. 2 odporúčaný Trnavským samosprávnym krajom je premietnutý do podmienok tohto rozhodnutia.

Dotknutý orgán v predložennom stanovisku neuviedol pripomienky a opatrenia k navrhovanej činnosti, ktoré by bránili realizácii navrhovanej činnosti a nepožaduje jeho ďalšie posudzovanie podľa zákona o posudzovaní.

3. Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životného prostredie - štátna správa na úseku odpadového hospodárstva, list č. OU-GA-OSZP-2024/004637 zo dňa 02. 04. 2024:

Zo zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov má tunajší úrad tieto pripomienky k predloženému zámeru:

- ak navrhovateľ plánuje vykonávať činnosť zberu nebezpečných odpadov, je potrebné aby mal v obchodnom alebo živnostenskom registri zapísaný predmet činnosti - podnikanie v oblasti nakladania s nebezpečným odpadom,
- nie je zrejme aké množstvá odpadov v jednotlivých variantoch sa budú skladovať, je rozpor medzi str. 10, 12, 50 a str. 39, 41
- zo zámeru nevyplyva, aké druhy odpadov sa navrhujú zhodnocovať, nie sú uvedené ani činnosti zhodnocovania podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch
- spracovanie elektroodpadov je len spomenuté, proces zhodnocovania nie je rozpísaný.

Navrhovaná činnosť podlieha udeleniu súhlasov podľa ustanovení § 97 ods. 1 písm. c), d), e) bod 2. zákona o odpadoch.

Vykonávať zber komunálnych odpadov (skupina 20) je možné len na základe zmluvy s príslušnou obcou podľa § 81 ods.13 zákona o odpadoch.

Vyjadrenie navrhovateľa k vzneseným pripomienkam a požiadavkám:

Navrhovateľ požiada o zápis do živnostenského registra v najbližšej dobe.

Uvedené nezrovnalosti v zámere na strane 39 a 41 vznikli chybou v písaní za čo sa ospravedlňujeme.

V prevádzke sa bude skladovať vo variante číslo 1:

25 000 ton ostatných odpadov (sklo, plasty, drevo, kovy a pod.) a 5 000 ton nebezpečných odpadov (batérie, vyradené zariadenia a iné).

Ročná kapacita zariadenia celkom: 30 000 ton skladovaných odpadov.

V prevádzke sa bude skladovať vo variante číslo 2:

50 000 ton ostatných odpadov (sklo, plasty, drevo, kovy a pod.) a 10 000 ton nebezpečných odpadov (batérie, vyradené zariadenia a iné).

Ročná kapacita zariadenia celkom: 60 000 ton skladovaných odpadov.

V prevádzke sa budú zhodnocovať odpady lisovaním činnosťou: R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11, v množstve do 6 000 ton/rok.

Katalógové Názov odpadu Kategória

číslo odpadu odpadu

15 01 02 Obaly z plastov O

15 01 04 Obaly z kovu O

16 01 17 Železné kovy O

16 01 18 Neželezné kovy O

17 02 03 Plasty O

17 04 02 Hliník O

17 04 07 Zmiešané kovy O

19 12 01 Papier a lepenka O

19 12 02 Železné kovy O

19 12 03 Neželezné kovy O
19 12 04 Plasty a guma O
20 01 39 Plasty O
20 01 40 Kovy O

Navrhovateľ požiadal o vydanie súhlasu na zhodnocovanie elektroodpadov v kapacite do 4990 ton/rok. Uvedení kapacita nepodlieha posudzovaniu vplyvov na životné prostredie, a preto nie je ani uvedená činnosť (druhy odpadov, samotný proces zhodnocovania elektroodpadu) v posudzovanom zámere.

Mať udelené súhlasy na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov, zber odpadov a vydaný súhlas s prevádzkovým poriadkom zariadenia na zhodnocovanie odpadov vyplývajú navrhovateľovi priamo zo zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov a preto ich musí splniť a dodržiavať.

Uzatvorenú zmluvu s obcou spoločnosť nepotrebuje mať, nakoľko nebude vykonávať zber odpadov od fyzických osôb. Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov bude slúžiť len pre existujúcich už zazmluvnených klientov, nie pre zber odpadu od fyzických osôb. (strana 6 zámeru).

Vyjadrenie OÚ Galanta:

Predložené stanovisko sa akceptuje a oprávnené pripomienky sú premietnuté do podmienok tohto rozhodnutia. Dotknutý orgán v predloženom stanovisku neuviedol pripomienky a opatrenia k navrhovanej činnosti, ktoré by bránili realizácii navrhovanej činnosti. K potrebe posudzovania navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní sa nevyjadril, OÚ Galanta má tak za to, že nepožaduje ďalšie posudzovanie činnosti podľa zákona o posudzovaní.

4. Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životného prostredie - štátna správa na úseku ochrany vôd, list č. OU-GA-OSZP-2024/004617 zo dňa 11. 03. 2024:

Z hľadiska ochrany vodných pomerov s predloženým zámerom súhlasíme za splnenia nasledovných podmienok:

- Všetky spevnené plochy na ktorých sa budú skladovať, resp. sa bude manipulovať s nebezpečnými látkami, musia byť zabezpečené voči účinku skladovaných látok a musia mať vybudované požadované záchytné havarijné nádrže.
- V konaní príslušného stavebného úradu investor preukáže, akým spôsobom bola splnená podmienka, uvedená v bode č. 1 tohto stanoviska, resp. ako boli predmetné plochy a objekty zabezpečené voči únikom škodlivých látok.

Vyjadrenie navrhovateľa k vzneseným pripomienkam a požiadavkám:

Uvedené povinnosti vyplývajú navrhovateľovi priamo zo 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 znení neskorších predpisov a vyhlášok k nemu, a preto ich musí splniť a dodržiavať.

Vyjadrenie OÚ Galanta:

Predložené stanovisko sa akceptuje a oprávnené pripomienky sú premietnuté do podmienok tohto rozhodnutia. Dotknutý orgán v predloženom stanovisku neuviedol pripomienky a opatrenia k navrhovanej činnosti, ktoré by bránili realizácii navrhovanej činnosti. K potrebe posudzovania navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní sa nevyjadril, OÚ Galanta má tak za to, že nepožaduje ďalšie posudzovanie činnosti podľa zákona o posudzovaní.

5. Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životného prostredie - štátna správa na úseku ochrany ovzdušia, list č. OU-GA-OSZP-2024/004706-002 zo dňa 07. 03. 2024:

Z hľadiska ochrany ovzdušia k predloženému zámeru „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov, Tomášikovo“, ktorého navrhovateľom je ROPA Group, s. r. o., Prievozská 4B821 01 Bratislava, IČO: 45862729, v zastúpení spoločnosťou REMAS Servis, s. r. o., Bratislava, Šaštínska 3, 941 04 Bratislava, IČO: 35760303, nemáme pripomienky.

Z hľadiska ochrany ovzdušia nie je potrebné ďalšie posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyjadrenie OÚ Galanta:

Stanovisko sa berie na vedomie. Dotknutý orgán v predložennom stanovisku neuviedol pripomienky a opatrenia k navrhovanej činnosti, ktoré by bránili realizácii navrhovanej činnosti a nepožaduje jeho ďalšie posudzovanie podľa zákona o posudzovaní.

OU Galanta listom č. OU-GA-OSZP-2024/004477-009 zo dňa 20. 05. 2024 vyzval navrhovateľa o doplňujúce informácie k písomným stanoviskám dotknutých orgánov.

Dňa 21. 05. 2024 doručil navrhovateľ na OU Galanta doplňujúce informácie k písomným stanoviskám dotknutých orgánov.

Vec: Zaslanie doplňujúcich informácií k zámeru „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“

Doplnenie informácií k písomným stanoviskám k zámeru.

V zastúpení navrhovateľa Vám v zmysle listu zn. OU-GA-OSZP-2024/004477-009 zo dňa 20.05.2024 zasielame doplňujúce informácie k zámeru „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov Tomášikovo“ v zmysle § 29 ods. 10 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov.

V procese posudzovania navrhovanej činnosti boli v stanoviskách vznesené nasledovné pripomienky a požiadavky:

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, list zn. 18464/2024, 9103/2024-10.1 zo dňa 08.03.2024.

- V predložennom zámere navrhovanej činnosti absentuje uvedenie povinného členenia skladovaných použitých batérií podľa § 16 ods. 1 písm. c) Vyhlášky č. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov v znení neskorších predpisov.
- Pri navrhovanej zhodnocovacej činnosti je potrebné doplniť predložený zámer navrhovanej činnosti o zoznam zhodnocovaných odpadov, ako aj zoznam výstupných odpadov zo zhodnocovacieho zariadenia.
- V prípade zhodnocovania elektroodpadov, resp. použitých batérií a akumulátorov je potrebné v predložennom zámere navrhovanej činnosti podrobnejšie popísať proces ich zhodnocovania a v časti II. 16 Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov uviesť príslušné autorizácie podľa § 89 ods. 1 písm. a) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“), ktoré udeľuje Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky.

Vyjadrenie navrhovateľa k vzneseným pripomienkam a požiadavkám:

V prevádzke sa budú len zhodnocovať (objemovo upravovať lisovaním) kovové a nekovové odpady za účelom lepšieho nakladania s odpadmi hlavne pri jeho skladovaní a preprave ku konečnému spracovateľovi odpadov.

V prevádzke sa budú batérie a akumulátory len skladovať. V prevádzke sa nebude vykonávať zhodnocovanie batérií a akumulátorov ani zhodnocovať elektroodpady.

Sklad použitých batérií bude slúžiť na skladovanie batérií a akumulátorov bude samozrejme spĺňať požiadavky pre zariadenie na zber, spracovanie a recykláciu použitých batérií a akumulátorov:

- a) pri zbere a skladovaní použitých batérií a akumulátorov bude zabezpečená manipulácia tak, aby nedošlo k ich poškodeniu; priestory pre skladovanie batérií a akumulátorov musia byť zabezpečené tak, aby sa zabránilo prístupu neoprávnených osôb a poškodeniu alebo odcudzeniu odpadov, odobraných komponentov a výstupných frakcií,
- b) priestory pre skladovanie, použitých batérií a akumulátorov musia byť umiestnené mimo inundačných území a ochranných pásiem vodárenských zdrojov,
- c) skladovanie použitých batérií a akumulátorov pred ich spracovaním sa musí vykonávať v samostatných priestoroch, v ktorých je zabezpečené oddelené skladovanie použitých batérií a akumulátorov v členení na tieto zberové skupiny:
 1. prenosné batérie a akumulátory,
 2. automobilové a priemyselné olovené batérie a akumulátory,

3. automobilové a priemyselné batérie a akumulátory, iné ako uvedené v druhom bode,
d) príslušný skladovací priestor musí byť viditeľne a čitateľne označený názvom príslušnej skupiny skladovaných použitých batérií a akumulátorov podľa písmena c) a jednotlivé priestory musia byť fyzicky oddelené tak, aby nedošlo k samovoľnému zmiešavaniu jednotlivých druhov použitých batérií a akumulátorov.

2. Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie, list zn. OU-GA-OSZP-2024/004637 zo dňa 02.04.2024.

Zo zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov má tunajší úrad tieto pripomienky k predloženému zámeru:

- ak navrhovateľ plánuje vykonávať činnosť zberu nebezpečných odpadov, je potrebné aby mal v obchodnom alebo živnostenskom registri zapísaný predmet činnosti – podnikanie v oblasti nakladania s nebezpečným odpadom,
- nie je zrejme aké množstvá odpadov v jednotlivých variantoch sa budú skladovať, je rozpor medzi str. 10, 12, 50 a str. 39, 41,
- zo zámeru nevyplýva, aké druhy odpadov sa navrhujú zhodnocovať, nie sú uvedené ani činnosti zhodnocovania podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch,
- spracovanie elektroodpadov je len spomenuté, proces zhodnocovania nie je rozpísaný.

Navrhovaná činnosť podlieha udeleniu súhlasov podľa ustanovení § 97 ods. 1 písm. c), d), e) bod 2. zákona o odpadoch.

Vykonávať zber komunálnych odpadov (skupina 20) je možné len na základe zmluvy s príslušnou obcou podľa § 81 ods.13 zákona o odpadoch.

Vyjadrenie navrhovateľa k vzneseným pripomienkam a požiadavkám:

Navrhovateľ požiada o zápis do živnostenského registra v najbližšej dobe.

Uvedené nezrovnalosti v zámere na strane 39 a 41 vznikli chybou v písaní za čo sa ospravedľujeme.

V prevádzke sa bude skladovať vo variante číslo 1:

25 000 ton ostatných odpadov (sklo, plasty, drevo, kovy a pod.) a 5 000 ton nebezpečných odpadov (batérie, vyradené zariadenia a iné).

Ročná kapacita zariadenia celkom: 30 000 ton skladovaných odpadov.

V prevádzke sa bude skladovať vo variante číslo 2:

50 000 ton ostatných odpadov (sklo, plasty, drevo, kovy a pod.) a 10 000 ton nebezpečných odpadov (batérie, vyradené zariadenia a iné).

Ročná kapacita zariadenia celkom: 60 000 ton skladovaných odpadov.

V prevádzke sa budú zhodnocovať odpady lisovaním činnosťou: R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11, v množstve do 6 000 ton/rok.

Katalógové Názov odpadu Kategória

číslo odpadu

15 01 02 Obaly z plastov O

15 01 04 Obaly z kovu O

16 01 17 Železné kovy O

16 01 18 Neželezné kovy O

17 02 03 Plasty O

17 04 02 Hliník O

17 04 07 Zmiešané kovy O

19 12 01 Papier a lepenka O

19 12 02 Železné kovy O

19 12 03 Neželezné kovy O

19 12 04 Plasty a guma O

20 01 39 Plasty O

20 01 40 Kovy O

Navrhovateľ požiadal o vydanie súhlasu na zhodnocovanie elektroodpadov v kapacite do 4990 ton/rok. Uvedení kapacita nepodlieha posudzovaniu vplyvov na životné prostredie, a preto nie je ani uvedená činnosť (druhy odpadov, samotný proces zhodnocovania elektroodpadu) v posudzovanom zámere.

Mat' udelené súhlasy na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov, zber odpadov a vydaný súhlas s prevádzkovým poriadkom zariadenia na zhodnocovanie odpadov vyplývajú navrhovateľovi priamo zo zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov a preto ich musí splniť a dodržiavať.

Uzatvorenú zmluvu s obcou spoločnosť nepotrebuje mať, nakoľko nebude vykonávať zber odpadov od fyzických osôb. Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov bude slúžiť len pre existujúcich už zazmluvnených klientov, nie pre zber odpadu od fyzických osôb. (strana 6 zámeru).

3. Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie, list zn. OU-GA-OSZP-2024/004617 zo dňa 11.03.2024.

Z hľadiska ochrany vodných pomerov s predloženým zámerom súhlasíme za splnenia nasledovných podmienok:

1. Všetky spevnené plochy na ktorých sa budú skladovať, resp. sa bude manipulovať s nebezpečnými látkami, musia byť zabezpečené voči účinku skladovaných látok a musia mať vybudované požadované záchytné havarijné nádrže.
2. V konaní príslušného stavebného úradu investor preukáže, akým spôsobom bola splnená podmienka, uvedená v bode č. 1 tohto stanoviska, resp. ako boli predmetné plochy a objekty zabezpečené voči únikom škodlivých látok

Vyjadrenie navrhovateľa k vzneseným pripomienkam a požiadavkám:

Uvedené povinnosti vyplývajú navrhovateľovi priamo zo 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 znení neskorších predpisov a vyhlášok k nemu, a preto ich musí splniť a dodržiavať.

4. Úrad Trnavského samosprávneho kraja, oddelenie územného plánovania a životného prostredia, list zn. 08983/2024/OUŽP-3/Re zo dňa 26.03.2024.

Zo stany TTSK neboli vznesené požiadavky. Nepožadujú jeho ďalšie posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z. z.. Odporúčajú len realizáciu zámeru vo variante č. 2 (vzhľadom na efektívnejšie využitie daného areálu pre navrhovanú činnosť).

Vyjadrenie navrhovateľa k vzneseným pripomienkam a požiadavkám:

V zámere odporúčame realizáciu vo variante č. 1. Zámer bol predložený v dvoch variantných riešeniach, ktoré sa od seba líšia kapacitou zariadenia a druhmi zberaných odpadov.

OÚ Galanta listom č. OU-GA-OSZP-2024/004477-011 zo dňa 07. 06. 2024 informoval všetkých známych účastníkov konania, že podľa § 33 ods.2 správneho poriadku, účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Do spisu je možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy).

Do podkladov rozhodnutia bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na Okresnom úrade Galanta, odbore starostlivosti o životné prostredie, Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta, v lehote do 5 pracovných dní odo dňa doručenia tohto oznámenia.

V stanovenej lehote do podkladov rozhodnutia nenahliadol žiadny účastník konania.

Záver

Okresný úrad Galanta posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a to aj kumulatívnych, vrátane vplyvov na zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Pri rozhodovaní použil primerane kritériá pre zisťovacie konanie podľa Prílohy č. 10 k zákonu o posudzovaní (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

Navrhovaná činnosť je umiestnená v existujúcom areáli určenom podľa územného plánu ako nové rozvojové plochy výhľadové nepoľnohospodárskej výroby, skladov a technického vybavenia – hlavná funkcia výroby. Z technického hľadiska ide plne vybavený areál s inžinierskymi sieťami (elektrické napojenie na NN, kanalizácia, vodovod), skladovými plochami, skladovými halami a dopravnou komunikáciou. Z toho dôvodu sú známe vplyvy danej prevádzky na životné prostredie. Navrhovaná činnosť nevyvolá nové vplyvy. Dotknuté orgány v predložených písomných stanoviskách nepožadovali ďalšie posudzovanie navrhovanej činnosti.

Z hodnotenia jednotlivých vplyvov navrhovanej činnosti a z ich vzájomného spolupôsobenia sa nepredpokladajú také vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov v záujmovom území oproti súčasnému stavu, ktoré by bolo potrebné ďalej posudzovať podľa zákona o posudzovaní. OU Galanta na základe preskúmania a posúdenia predloženej navrhovanej činnosti, doručených stanovísk k navrhovanej činnosti a na základe zhodnotenia stavu životného prostredia a celkovej úrovne ochrany životného prostredia v záujmovom území usúdil, že navrhovaná činnosť nepredstavuje taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov, resp. by bola v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti starostlivosti o životné prostredie a zdravie obyvateľov a preto OU Galanta rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej činnosti sú väčšie, ako sa uvádza v zámere navrhovanej činnosti, je ten, kto činnosť vykonáva povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v zámere a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť spôsobom v mieste obvyklým.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa ust. § 53 a ust. 54 ods. 1 a 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších právnych predpisov na Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie v lehote 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia.

Podľa § 29 ods. 16 zákona č. 24/2006 Z. z. dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Povoľujúci orgán a navrhovateľ (investor) je v ďalších stupňoch konania podľa osobitných predpisov povinný postupovať podľa § 38 zákona o posudzovaní.

Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Ing. Timea Okruhlicová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10001

Doručuje sa

ROPA Group s.r.o., Prievozska 4B, 821 09 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Obec Tomášikovo, Hlavná 319, 925 04 Tomášikovo, Slovenská republika

Na vedomie

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia obehového hospodárstva, Odbor odpadového hospodárstva, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava - mestská časť Staré Mesto

OU-GA-OSZP-2024/004477-0027228/2024

21 / 22

Trnavský samosprávny kraj, Oddelenie územného plánovania a životného prostredia, Starohájska 10, 917 01 Trnava
1

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Galante, Parková 1607/10, Galanta

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Galanta, Hodská 62/2352, 924 81 Galanta 1

Okresný úrad Galanta, Odbor krízového riadenia, Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta 1

Okresný úrad Galanta, Odbor starostlivosti o životné prostredie (ochrana ovzdušia, ochrana vôd, odpadové hospodárstvo, ochrana prírody a krajiny), Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta 1

Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

Typ doložky

Typ doložky:	
doložka právoplatnosti	x
doložka vykonateľnosti	-
doložka právoplatnosti a vykonateľnosti	-

Číslo rozhodnutia:	OU-GA-OSZP-2024/004477-013
--------------------	----------------------------

Dátum vytvorenia doložky:	13.08.2024
---------------------------	------------

Vytvoril:	Antal František, Mgr.
-----------	-----------------------

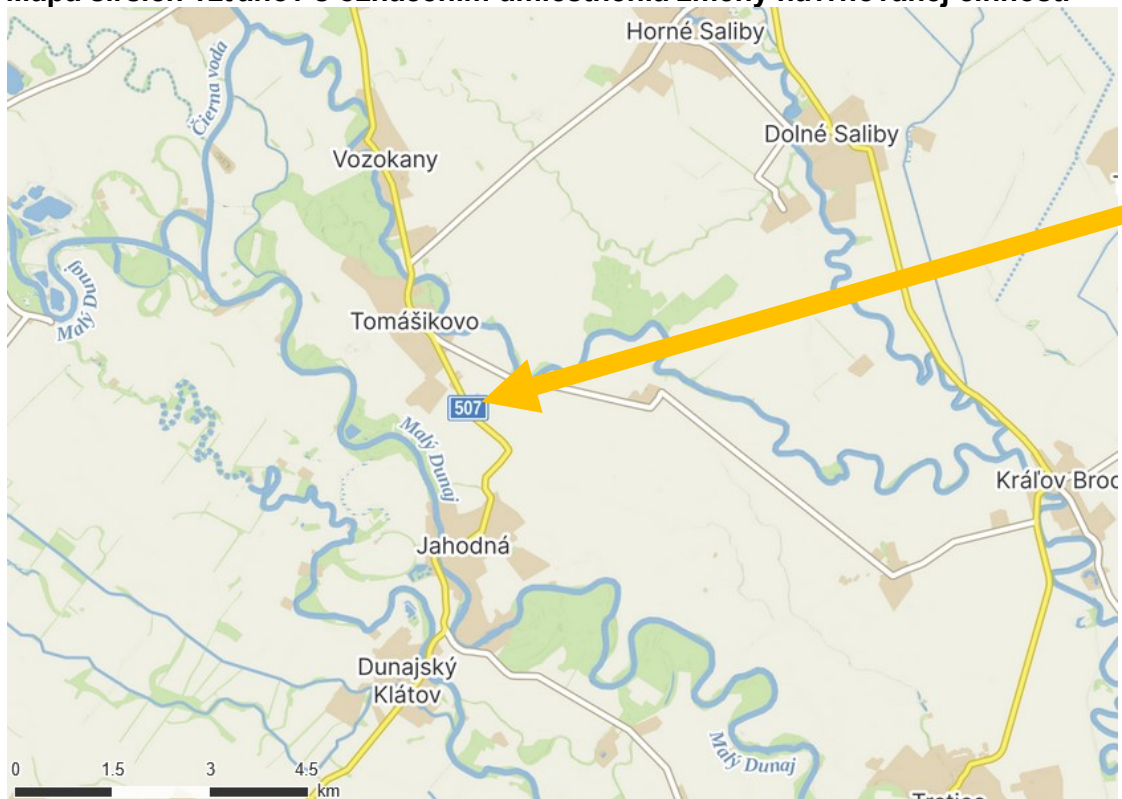
Údaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti:	10.08.2024
------------------------------------	------------

Právoplatnosť vyznačená pre:	
rozhodnutie v plnom znení	x
časť rozhodnutia	-

Príloha č. 2

Mapa širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti



Príloha č. 3

1. Územnoplánovacia informácia obce Tomášikovo č. TOM-324/153/2023/1 zo dňa 11.7.2023



OBEC TOMÁŠIKOVO
925 04 Tomášikovo č. 319, okres Galanta

Ing. Štefan Csörgey
Panónska cesta 17
851 01 Bratislava

Váš list značky zo dňa

Naša značka
TOM-324/153/2023/1

v Tomášikove,
11.7.2023

Vec:
Potvrdenie

Obec Tomášikovo v zastúpení PhDr. Zoltánom Horváthom, starostom obce v zmysle § 13 ods.1 zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení ako príslušný orgán a v zmysle § 4 ods. 3 písm. d/ zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov týmto potvrdzuje, že v zmysle ÚPN obce Tomášikovo - pozemky na EKN: č. 1321/5, 1321/6, 1321/8, 1321/9 a 1321/10 v kat.ú. Tomášikovo sú vedené ako nové rozvojové plochy výhľadové nepoľnohospodárskej výroby, skladov a technického vybavení – hlavná funkcia: výroba.

Na uvedených pozemkoch je možné vybudovať a prevádzkovať Vami uvedené zariadenia na zhodnocovanie odpadov, t.j. spracovanie elektrických a elektronických zariadení, spracovanie kovov lisovaním a prevádzkovanie zariadení na zber kovových a nekovových odpadov. Uvedené pozemky sú v súlade s územným plánom obce vhodné na vytvorenie prevádzok.

Potvrdenie sa vydáva k úradnej potrebe.


PhDr. Zoltán Horváth
starosta obce

OBEC TOMÁŠIKOVO
925 04 TOMÁŠIKOVO
okres Galanta
3

2. Rozhodnutie Okresného úradu Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-GA-OSZP-2024/010623-009 zo dňa 17.09.2024

OKRESNÝ ÚRAD GALANTA
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Nová Doba 1408/31, 924 01 Galanta

Číslo spisu
OU-GA-OSZP-2024/010623-009

Galanta
17. 09. 2024



Rozhodnutie

o udelení súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov a
súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov

Výrok

Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva podľa § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 108 ods. 1 písm. m) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o odpadoch), v súlade s § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov udeľuje prevádzkovateľovi

ROPA Group s.r.o., Prievozská 4B, 821 09 Bratislava, IČO 45 862 729

s ú h l a s

- podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov
- podľa § 97 ods. 1 písm. e) bod 2. zákona o odpadoch na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Súhlas platí pre

a) prevádzku 925 04 Tomášikovo 419, 420, parc. č. 1321/5, 1321/9, 1321/10 k. ú. Tomášikovo, kde sa plánuje úprava týchto odpadov, zaradených podľa prílohy č. 1 k vyhláske MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov

02 01 10 odpadové kovy O
16 01 17 železné kovy O
16 01 18 neželezné kovy O
16 02 16 časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 160215 O
17 04 07 zmiešané kovy O
17 04 11 káble iné ako uvedené v 17 04 10 O
19 10 01 odpad zo železa a z ocele O
19 10 02 odpad z neželezných kovov O
19 12 02 železné kovy O
19 12 03 neželezné kovy O

do 5000 t ročne

b) technológiu na úpravu odpadov - väčších častí kovových a nekovových odpadov, ktoré vznikli zo spracovania elektroodpadov

c) činnosti podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch

R12 úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11

R13 skladovanie odpadov pred použitím niektorou z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

Súhlas sa udeľuje na určitý čas, do 31. 12. 2025.

Platnosť súhlasu sa predlži, a to aj opakovane, ak nedôjde k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak sa žiadosť o predĺženie súhlasu doruči príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva najneskôr tri mesiace pred skončením platnosti súhlasu.

Tento súhlas neoprávňuje prevádzkovateľa na užívanie stavby na pozemku parc. č. 1321/10 k. ú. Tomášikovo na účel zhodnocovania odpadov podľa zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov.

Spôsob nakladania s odpadmi

Budúca prevádzka sa nachádza mimo obytnej zóny obce Tomášikovo smerom na Jahodnú. Areál je oplotený, vstup je zabezpečený posuvnou bránou, prevádzka je vybavená kamerovým systémom a bezpečnostnou službou. Odpady budú odvážené na mostovej váhe v areáli, nachádzajúcej sa na pozemku parc. č. 1321/5 k. ú. Tomášikovo alebo menšej paletovej váhe vo vnútri haly (parc.č. 1321/10 k. ú. Tomášikovo). Skladovanie odpadov pred zhodnotením sa bude uskutočňovať vo vonkajších priestoroch a v hale, kde je umiestnená technológia na úpravu odpadov do 5000 t ročne - väčších častí kovových a nekovových odpadov, ktoré vznikli zo spracovania elektroodpadov, plošných dosiek z drvenia malých elektrospotrebičov. Linka pozostáva z dávkovacej jednotky, uzavretého pozinkovaného dopravníka, vertikálneho drviaceho mlyna, magnetického bubna, prúdového separátora a filtračného systému. Stroje sú prepojené pásovými dopravníkmi. Odpad sa bude dávkovať do násypky, cez násypku prepadať do uzavretého pozinkovaného dopravníka, ktorý ho preniesie do vertikálneho mlyna. Tam dochádza k zmenšeniu odpadu a čiastočnému triedeniu, z mlynu vychádzajú posekané a oddelené odpady nepravidelného tvaru do 15 cm. Odpad z mlyna prepadá na dopravníkový pás, odtiaľ na magnetický bubon, ktorý oddeľuje železo od ostatného materiálu. Z magnetického bubna prepadajú oceľové časti na separačný pás, kde dochádza k ručnému oddeleniu medi, ktorá sa zachytila na železnom odpade. Na páse zostávajú kovové/ocelové odpady, ktoré padajú cez hranu dopravníka na podlahu alebo do zbernej nádoby, následne sa materiál skladuje vo vyčlenenom priestore v hale. Hliník a mix prechádzajú z magnetického bubna do prúdového separátora, ktorý rozdelí hliník od zmiešaného odpadu. Pomocou samostatných dopravníkov prechádzajú hliník a mix na koniec linky a zhromaždia sa v určenom priestore. Stroje linky sú zapojené na odsávanie, zber prachových častíc sa uskutočňuje vo vonkajšej časti haly, kde sú umiestnené cyklóny. Výstupom z linky sú samostatné frakcie železo, neželezné kovy (meď, hliník), mix (plast + železné a neželezné kovy), prach, ktoré postupujú na ďalšie zhodnotenie alebo zneškodnenie zmluvným partnerom zaradené ako odpady

19 12 02 železné kovy O

19 12 03 neželezné kovy O

19 12 04 plasty a guma O

19 12 12 iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11 O

Technické požiadavky prevádzky zariadenia

- oplotený areál s kamerovým systémom
 - označenie informačnou tabuľkou obsahujúcou údaje podľa § 6 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov
 - spevnená plocha parc. č. 1321/5 k. ú. Tomášikovo s mostovou váhou s váživosťou do 30 t
 - kontajnery, big-bagy
 - administratívne priestory parc. č. 1321/9 k. ú. Tomášikovo, súp. č. 420
 - hala parc. č. 1321/10 k. ú. Tomášikovo súp. č. 419 s technológiou a menšou paletovou váhou
- Dávkovacia jednotka (Slab dosing bunder) na plnenie vertikálneho mlyna
- robustný rám z lakovanej ocele, hrúbka kovových dosiek 8 mm, rozstup reťazi 160, detektor zastavenia hriadeľa pri voľnoběžných otáčkach, prevodový motor
- Uzavretý dopravník (Slab conveyor) vysokovýkonný oceľový dopravník

- robustný pozinkovaný oceľový rám pásu, kovové dosky, rozstup reťazi 160, detektor zastavenia hriadeľa pri voľnobežnom bubne, prevodový motor s brzdovým dynamickým olejom s výkonom 5,5 kW

Vertikálny drviaci mlyn (Vertical hammer mill TMV 180-200) slúži na otváranie a oddeľovanie materiálov (železných a neželezných kovov, plastov) alebo ťažkých odpadov (motorov), hlavne na zmenšenie pôvodných odpadov, pri separovaní na jednotlivé komodity

- rám z ocele s vysokou hrúbkou, rotor Hardox s vysokou hrúbkou, čepele z tvrdého materiálu, mangánové a hardoxové vložky, prevodovka klinových remeňov so zarovnaním, chladenie jednotky ložísk, hydraulické dvere bezpečné a ľahko prístupné na údržbu a čistenie

Magnetický bubon (Magnetic drum) vyznačuje sa vysokou kvalitou triedenia oceľovej frakcie

- materiál magnetu ferit, plášť je z nemagnetickej mangánovej ocele, pohon 4 kW motor Prúdový separátor (ECS NES 210 E 61 197) na oddelenie neželezných kovov (hliníka) od ostatného mixu

- NES separátor neželezných kovov, excentrický pólový systém, prispôsobené systémy magnetických pólov dostupné pre rôzne aplikácie, rám z lakovanej špeciálnej ocele, pohon dva motory

Filtračný systém (Filtering system 30.000 MC) na zber prachu a prchavého obsahu, vzduch sa privádza k filtru pomocou cyklónov, ktoré vedú systém dopravy prachu, prach je zachytený na rukávoch a vypúšťaný šnekou

- sací ventilátor, pneumatické čistenie filtračnej stanice pozinkovanou oceľou, detektor požiarnej iskry, hardox cyklón, hviezdicový ventil.

Uvedené stroje sú navzájom prepojené pásovými dopravníkmi.

Bezpečnostné opatrenia pri prevádzke zariadenia

- zabezpečovať odbornú technickú kontrolu zariadenia
- zhodnocovať len povolené druhy odpadov
- udržiavať manipulačný priestor zariadenia v prevádzkyschopnom stave bez negatívnych vplyvov na životné prostredie
- pri náhodnom znečistení manipulačných plôch nebezpečnými látkami, vykonať ihneď po zistení účinné opatrenia vedúce k odstráneniu znečistenia (použiť sorpčné materiály a pomôcky k očisteniu plôch od kontaminantov, zabezpečiť ich zhromaždenie v pevných nepriepustných obaloch a následné zhodnotenie alebo zneškodnenie oprávneným subjektom v zmysle zákona o odpadoch)
- zabezpečovať priebežné uvoľňovanie plôch a kontajnerov, aby nedošlo k nadmernému hromadeniu odpadov v priestoroch zariadenia
- pri manipulácii s odpadmi dodržiavať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.

Spôsob ukončenia činnosti

Pri ukončení činnosti zariadenia všetky odpady odovzdať osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona o odpadoch a plochy uviesť do stavu pred zriadením zariadenia na zhodnocovanie odpadov. Doklady o odbere odpadov predložiť spolu s oznámením o ukončení tunajšiemu úradu do 30 dní od ukončenia prevádzky.

Podmienky výkonu činnosti

Prevádzkovateľ zariadenia je povinný

1. Plniť si povinnosti prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov ustanovené v zákone o odpadoch a jeho vykonávacích predpisoch.
2. Dodržiavať Prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov 04/24.
3. S odpadmi, ktoré vzniknú počas prevádzky zariadenia, nakladať v súlade s ustanoveniami § 14 zákona o odpadoch.
4. Pri akejkoľvek zmene v rozsahu činnosti alebo spôsobe zhodnocovania a v prevádzkovom poriadku, je potrebné požiadať o zmenu tohto súhlasu.

Odôvodnenie

Dňa 08.07.2024 boli na tunajší úrad doručené žiadosti spoločnosti ROPA Group s.r.o., Prievozská 4B, 821 09 Bratislava, IČO 45 862 729 v zastúpení konateľom Ing. Patrikom Andúom, o súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov a súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov. Žiadosť bola dňa 05.08.2024 doplnená, upresnené boli pozemky navrhovaného zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Prevádzkovateľ žiada udeliť súhlasy podľa § 97 ods.1 písm. c) a písm. e) bod 2. zákona o odpadoch pre prevádzku 925 04 Tomášikovo 419, 420, parc. č. 1321/5, 1321/9, 1321/10 k. ú. Tomášikovo, kde sa navrhuje úprava ostatných

odpadov 020110, 160117, 160118, 160216, 170407, 170411, 191001, 191002, 191202, 191203 do 5000 ton ročne, činnosťami R12 a R13 podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch.

Súčasťou žiadostí sú tieto doklady

- Prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov činnosťou R12 zo dňa 04.07.2024
- Opatrenia pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi (Havarijný plán NO) zo dňa 04.07.2024
- Potvrdenie Obce Tomášikovo o predmetných pozemkoch v jej katastrálnom území
- Zmluva o zneškodnení odpadu so spoločnosťou ENVI-GEOS Nitra, s.r.o.
- Zmluva o zhodnotení odpadu so spoločnosťou KOVOZBER, s.r.o. a rozhodnutia o udelení súhlasov podľa § 97 zákona o odpadoch
- Zmluva o zhodnotení odpadu so spoločnosťou INGEMAR s.r.o. a rozhodnutie o udelení súhlasov podľa § 97 zákona o odpadoch.

Tunajší úrad založil do spisového materiálu odpis z registra právnických osôb a podnikateľov pre žiadateľa a výpisy z listov vlastníctva č. 1941 a 1409 k. ú. Tomášikovo, z ktorých je zrejmé vlastníctvo k pozemkom určeným na zhodnocovanie - úpravu odpadov spoločnosťou ROPA Group s.r.o.

Z dôvodu objasnenia všetkých skutočností potrebných k udeleniu súhlasu, úrad oznámil začatie konania účastníkom a zvolal ústne pojednávanie listom č. OU-GA-OSZP-2024/010623-004 zo dňa 07.08.2024.

Ústne konanie začalo obhliadkou areálu v obci Tomášikovo. Odpady budú odvážené na mostovej váhe v areáli, nachádzajúcej sa na pozemku parc. č. 1321/5 k. ú. Tomášikovo. Skladovanie odpadu sa bude uskutočňovať vo vonkajších priestoroch a v hale (parc.č. 1321/10 k. ú. Tomášikovo), kde je umiestnená technológia na úpravu odpadov do 5000 t ročne - väčších častí kovových a nekovových odpadov, ktoré vznikli zo spracovania elektroodpadov, plošných dosiek z drevenia malých elektrospotrebičov. Linka pozostáva z dávkovacej jednotky, uzavretého pozinkovaného dopravníka, vertikálneho drviaceho mlyna, magnetického bubna, prúdového separátora a filtračného systému. Stroje sú prepojené pásovými dopravníkmi. Výstupom z linky sú samostatné frakcie železo, neželezné kovy (meď, hliník), mix (plast + železné a neželezné kovy), prach, ktoré postupujú na ďalšie zhodnotenie alebo zneškodnenie.

Žiadateľ predložil na Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie žiadosť o stanovisko, či je potrebné vykonať zisťovacie konanie alebo povinné hodnotenie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov pre činnosť tohto zariadenia na zhodnocovanie - úpravu odpadov.

Predmetné stanovisko je potrebné k pokračovaniu konania vo veci udelenia súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Obec Tomášikovo nemala námietky k udeleniu súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie - úpravu odpadov.

Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie z hľadiska posudzovania vplyvov na životné prostredie doručil elektronicky dňa 27.08.2024 stanovisko k navrhovanej činnosti „Zhodnocovanie ostatných odpadov“ podľa zákona č. 24/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov. Konštatuje sa v ňom, že navrhovaná činnosť nepodlieha posudzovaniu podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie požiadal listom OU-GA-OSZP-2024/010623-007 dňa 05.09.2024 o stanovisko Obec Tomášikovo ako stavebný úrad podľa zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov.

Obec Tomášikovo ako stavebný úrad elektronicky doručila dňa 13.09.2024 stanovisko, v ktorom sa uvádza, že bude postupovať v zmysle § 85 zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov, kde na predmetnú stavbu na základe žiadosti od navrhovateľa ROPA Group s.r.o., so sídlom Prievozská 4B, Bratislava bude vydaná zmena v užívaní stavby.

Z dôvodu doradenia povolenia stavebného úradu na parc.č. 1321/10 k. ú. Tomášikovo bol termín platnosti súhlasu určený do 31.12.2025.

Žiadateľ zaplatil správny poplatok formou E-kolkov v hodnote 15 € podľa položky 162 písm. c) a 15 € podľa položky 162 písm. e) sadzovníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Na základe posúdenia obsahu žiadosti jej doplnení, predložených dokladov a vykonaného správneho konania rozhodol Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie tak, ako sa uvádza vo výroku tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov podať odvolanie na Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta v lehote do 15 dní od jeho doručenia. Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom až po vyčerpaní riadneho opravného prostriedku.

Ing. Mária Franková
poverená vedením odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10001

Doručuje sa

ROPA Group s.r.o., Prievozská 4B, 821 09 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Obec Tomášikovo, Hlavná 319, 925 04 Tomášikovo, Slovenská republika

VII. DÁTUM SPRACOVANIA

Dátum vypracovania oznámenie o zmene navrhovanej činnosti: 20. jún 2025

VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA

SPRACOVATEĽ OZNÁMENIA O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Ing. Pavel Halaška
Envirogo s.r.o.
Veľké Uherce 82
958 41 Veľké Uherce
Mobil: + 421 905 791 238
E-mail: info@envirogo.sk

.....

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

Ing. Patrik Andó
ROPA Group s.r.o.
Prievozská 4B
821 09 Bratislava
Mobil: +421 910 269 094
E-mail: office@ropagroup.eu

.....