MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY
Sekcia environmentálneho hodnotenia
a odpadového hospodárstva
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) 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 ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. k) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov účinných **k 31.12.2016** (ďalej len „zákon"), vydáva na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného podľa ustanovení zákona, podľa § 37 zákona a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov

Z Á V E R E Č N É S T A N O V I S K O

(číslo 2643/2017-1.7/ml)

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

TIK Slovakia s.r.o.

2. Identifikačné číslo

IČO: 31 714 960

3. Sídlo

Podnikateľská 14, 040 17 Košice – mestská časť Barca

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.

2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti je rozšírenie kapacity už existujúcej výroby v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o., ktorá spočíva v povrchovej úprave (lakovaní) plechových tabúľ, určených na výrobu korunkových uzáverov na uzatváranie sklenených fliaš, a to osadením a prevádzkovaním novej linky LTG4, výstavbou novej haly na nožnice plechu a prístavbou skladu lakov.
Projektovaná výrobná kapacita navrhovaného zariadenia je 6 000 až 7 500 ks/h povrchovo upravených plechov.

3. Užívateľ

TIK Slovakia s.r.o., Podnikateľská 14, 040 17 Košice – mestská časť Barca.

4. Umiestnenie

Kraj:	Košický
Okres:	Košice
Obec:	Košice
Katastrálne územie:	Barca
Parcely č.:	1468/2, 1468/10, 2496/1,2496/2

Navrhovaná činnosť „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ bude umiestnená v areáli navrhovateľa TIK Slovakia s.r.o. na pozemkoch na parcelách CKN č. 1468/2, 1468/10, 2496/1,2496/2, v intraviláne mesta Košice, na ulici Podnikateľská č. 14, na okraji priemyselnej zóny mestskej časti Košice-Barca, definovanej v zmysle aktualizovaného Územného plánu hospodársko – sídelnej aglomerácie Košice ako plochy zariadení výroby, skladov a stavebnej výroby.

Pozemky aj budovy, kde bude realizovaná navrhovaná činnosť, sú vo vlastníctve navrhovateľa a sú vedené v katastri nehnuteľností ako zastavané plochy a nádvoria. Zmena činnosti bude spočívať v rozšírení jestvujúcich objektov a rozšírení o novú výrobnú halu, v umiestnení novej linky LTG4 do pôvodného skladu hotových výrobkov a v rozšírení jestvujúceho skladu lakov.

Pozemok je prístupný z juhozápadnej strany vnútroareálovými komunikáciami, pričom samotný areál je dopravne prístupný z hlavnej cesty – ulice Osloboditeľov – odbočením na miestnu komunikáciu ulicu Podnikateľskú, na ktorú je areál priamo napojený vlastnou vnútroareálovou príjazdovou komunikáciou až k oploteniu pozemku.

Súčasná a navrhovaná rozšírená prevádzka sa nachádza na okraji priemyselnej zóny vo vzdialenosti cca 120 m od zástavby rodinných domov.

Celková rozloha súčasného areálu je cca 21 780 m^2. Rozšírená prevádzka bude mať celkovú zastavanú plochu 7 086,9 m^2.

V bezprostrednom okolí areálu navrhovateľa sa nachádzajú rôzne podnikateľské spoločnosti. Zo severu Železnice Slovenskej republiky, Koľajové a dopravné stavby, TBG Dopravné stavby, z východu REALMAN, MKV PRESS a pozemky využívané na rastlinnú výrobu, z juhu KMG Real, EUROVIA SK zo západnej strany EUROMETAL, Tatrametal, Železničné stavby a.s.

5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Predpokladaný termín začatia prevádzky:	2017, po právoplatnosti rozhodnutia IPKZ
Predpokladaný termín skončenia prevádzky:	nie je stanovené (cca 25 rokov)

6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Charakteristika súčasnej prevádzky

Celý výrobný proces, lakovanie a potlač plechov pre finálnu výrobu korunkových uzáverov, prebieha na progresívnych strojných zariadeniach, ktoré sú zárukou efektívneho chodu výroby. Lakovanie a potlač plechov sa realizuje na linkách LTG1 a LTG 2 a ofsetovom tlačiarenskom stroji Mailänder.

Výrobné priestory sú situované v troch halách, ktoré sú z oceľovej konštrukcie opláštené komplexným izolačným systémom (polyuretán s lakoplastovanými plechmi). Podlaha je pancierovaná z drátkobetónu a je izolovaná hydroizolačným systémom PLATON.

Odvodnenie priestorov spoločnosti a prístupových ciest je zabezpečené 17-timi dažďovými vpustami z prefabrikátov s liatinovou mriežkou, prípadne liatinovými kruhovými poklopmi, ktoré sú zaústené do kanalizačného systému.

V rámci výrobných hál je umiestnený veľký zdroj znečisťovania ovzdušia - linka LTG1 a LTG2. Technologické celky lakovne - jednotlivé linky (potlač, lakovanie a sušenie) sú určené na povrchovú úpravu plechových tabúľ ako polotovarov na výrobu korunkových uzáverov. Súčasťou výrobných hál je príručný sklad, sklad farieb a lakov, sklad hotových výrobkov, sklad na kartóny a granulát.

V prevádzkovom areáli sa nachádza aj sklad plechov, sklad horľavín, plechový prístrešok pre prázdne oceľové 200 l sudy, veľkokapacitné kontajnery pre uloženie odpadov kategórie „ostatný“ (obaly, šrot), spevnené plochy, ako aj zatrávnené plochy.
Súčasťou areálu je aj plynová kotolňa s dvoma kotlami K2 a K3 o výkone 314 KW a jedným výduchom.
Spoločnosť je napojená na kompletnú technickú infraštruktúru (voda, plyn, elektrická energia).

Technologický postup

Technologické celky lakovne - linky LTG 1 a LTG 2 sú určené na povrchovú úpravu (lakovanie, potlač a sušenie) plechových tabúl ako polotovar pre výrobu obalov a korunkových uzáverov na sklenené fľaše.
Surovina – pocínovaný alebo pochrómovaný plech v tabuliach sa pomocou podávača umiestni na dopravníkové pásy a takto sú jednotlivé tabule plechu nasmerované do lakovacieho agregátu, kde sa aplikuje lakovanie. Jedným prechodom sa realizuje jedna vrstva laku na jednej strane plechu. Následne je na obracači paliet paleta s plechom obrátená a znova prechádza lakovacou linkou na aplikáciu druhej vrstvy laku v zmysle technologického postupu pre príslušný dizajn.
Na lakovanie sa používajú potravinárske laky. Na takto nalakované plechy sa natlačia farebné grafické dizajny, pričom plech sa znova lakuje ochranným lakom
Každá tabuľa plechu prechádza cez vypaľovací a sušiaci tunel. Pre sušenie aplikovaných lakov a farieb sa využíva horúci vzduch, ktorý sa získava spaľovaním zemného plynu a rekuperáciou odsávaného vzduchu s aerosólom z lakovacej časti linky.

Obsluha jednotlivých liniek sa riadi v zmysle manuálov na obsluhu príslušného strojnotechnologického zariadenia a v zmysle platnej dokumentácie spoločnosti.

Zdroje znečisťovania ovzdušia – súčasný stav

1. *Technologické zdroje* – linky LTG1 a LTG2 – veľký zdroj znečisťovania ovzdušia
   Znečisťujúce látky:
   TZL, CO, NO_x, TOC
   Projektované (maximálne) množstvo rozpúšťadla:
   LTG1 – 45 kg/hod
   LTG 2 - 80 kg/hod
   Zabezpečenie rozptylu:
   Linka LTG1 - tri miesta vypúšťania odpadových plynov – potlač, lakovanie, sušenie
   Linka TLG2 - dve miesta vypúšťania odpadových plynov - lakovanie a sušenie

Odpadové plyny a zariadenia na znižovanie emisií

Vzdušnina s obsahom VOC z *lakovne* je na oboch linkách vedená do príslušného termického oxidačného (spaľovacieho) zariadenia na čistenie odpadových plynov**,** v ktorom sa v horákoch spaľuje zemný plyn. Spaliny zo spaľovania zemného plynu sú odvádzané prostredníctvom ventilátora nad strechu objektu do okolitej atmosféry.
Odpadový plyn z koncovej časti *sušiacich tunelov* oboch liniek je odvádzaný samostatnými výduchmi priamo nad strechu objektu do okolitej atmosféry.
Odpadová vzdušnina z technologickej operácie *potlače* je odsávaná ventilátorom a pred výstupom do ovzdušia sa zmiešava so spalinami vznikajúcimi v procese horenia zemného plynu.
Dané spaľovacie zariadenie je navrhnuté tak, že dovolené maximálne limity emisií plynných organických zložiek v odťahovom vzduchu nebudú prekročené.

2. *Energetické zdroje* - stredný zdroj znečisťovania ovzdušia
   - *Plynové horáky* v spaľovacom zariadení na spaľovanie zemného plynu a odpadových plynov.
     Celkový počet: 4 s celkovými tepelnými výkonmi : 1,2 MW, 2,4 MW, 2 x 0,3 MW.
   - *Plynová kotolňa* zabezpečuje vykurovanie výrobných hál a skladových priestorov
     Spolu 2 ks kotlov Viesmann Vitogas o tepelnom príkone 312 kW (spolu).

Vody z povrchového odtoku a splaškové vody v areáli sa odvádzajú kanalizáciou o priemere 600 mm a 110 mm do vpuste verejnej kanalizácie, prechádzajúcou cez areál spoločnosti TIK Slovakia s.r.o., na ulici Podnikateľská 14.
Spoločnosť nepoužíva podzemnú vodu v rámci technológie a teda odpadové technologické vody ani neprodukuje.

Navrhovaná činnosť – rozsah zmeny navrhovanej činnosti

Popis zmien:

- Zmena využitia skladových priestorov na výrobné – osadenie a prevádzka novej linky LTG4
- Výstavba novej haly na nožnice plechu
- Prístavba skladu lakov

Celková zastavaná plocha areálu po rozšírení:

Súčasné výrobné plochy (LTG1, LTG2):	2 947 m^2
Nové výrobné plochy (LTG4, nožnice):	2 305,9 m^2
Sklad lakov rozšírenie:	297 m^2
Sklad plechu:	230 m^2
Servisná budova:	670 m^2
Administratívna budova:	637 m^2
Celkom zastavaná plocha:	7 086,9 m^2

Technologický popis novej LTG 4 linky :

Zariadenie slúži na lakovanie a sušenie plechových tabúľ. Zariadenie pracuje nepretržite na základe princípu prietoku. Pracovný postup sa delí na nasledujúce kroky :

- Lakovanie jednej strany plechovej tabule na lakovacom valci.
- Sušenie vrstvy laku priamo vyhrievanou prietokovou sušičkou na základe princípu obiehajúceho vzduchu. Sušička je vybavená zariadením na spaľovanie odsatého vzduchu.

Technologický celok lakovne – linka LTG 4 je určená na povrchovú úpravu (lakovanie) plechových tabúl, ako polotovaru pre výrobu obalov a korunkových uzáverov pre sklenené fľaše. Nová LTG linka bude v jestvujúcom objekte – v sklade hotových výrobkov.
Surovina – pocínovaný alebo pochrómovaný plech v tabuliach sa pomocou podávača umiestni na dopravníkové pásy a takto sú jednotlivé tabule plechu nasmerované do lakovacieho agregátu, kde sa aplikuje lakovanie. Jedným prechodom sa realizuje jedna vrstva laku na jednej strane plechu. Následne je v obracači paliet paleta s plechom obrátená a znova prechádza lakovacou linkou na aplikáciu druhej vrstvy laku podľa technologického postupu pre príslušný dizajn.
Na lakovanie sa používajú len potravinárske laky. Na takto nalakované plechy sa natlačia farebné grafické dizajny, pričom plech sa znova lakuje ochranným lakom.
Každá tabuľa plechu prechádza cez sušiaci tunel. Pre sušenie aplikovaných lakov a farieb sa využíva horúci vzduch, ktorý sa získava spaľovaním a rekuperáciou odsávaného vzduchu s aerosólom z lakovacej časti linky. Vzdušnina s obsahom organických prchavých látok z lakovania je na linke LTG 4 vedená do termickej spaľovne, v ktorej sa v horáku spaľuje spolu so zemný plynom. Spaliny sú odvádzané prostredníctvom ventilátora nad strechu objektu do okolitej atmosféry. Odpadové médium z koncovej časti sušiaceho tunela linky je odvádzané samostatným výduchom priamo nad strechu objektu do okolitej atmosféry.
Spoločnosť TIK Slovakia s.r.o. má zabezpečené dodržiavanie emisných limitov v zmysle platnej legislatívy tak, že odpadový plyn je spaľovaný v termickej spaľovni. Spaľovacie zariadenie je navrhnuté tak, že limity emisií plynných organických zložiek v odťahovom vzduchu nebudú prekračované (viď. Manufacturer's Certificate od spoločnosti KBA – Metal Print GmbH).

Popis spaľovacieho zariadenia (spaľovne organických plynov):
Pri sušení lakov v sušičke dochádza k uvoľňovaniu organických výparov rozpúšťadiel, ktoré sú cez odsávacie hrdlo odsaté zo sušiaceho tunela a odvedené k spaľovaciemu zariadeniu. Tu sa vzduch vyčistí metódou tepelného dodatočného spaľovania. Zariadenie na spaľovanie horúcich odpadových plynov sa skladá zo spaľovacej komory, v ktorej sa odpadový vzduch ohrieva špeciálnym plynovým horákom na teplotu približne 720 – 750°C. Pri tejto teplote budú rozpúšťadlá vo výfukových plynoch takmer úplne spálené. Lakovanie na linke je možné len so zapnutým zariadením na spaľovanie odpadových plynov a ak je spaľovacia komora nahriata na potrebnú teplotu min. 650°C. Ak je teplota nižšia ako 650°C, snímacie zariadenie zablokuje prívod plechových tabúľ a na linke sa nedá produkovať. Okrem toho sa teploty v spaľovacej komore stále zaznamenávajú a dokumentujú. Zariadenie je vyhotovené ako integrované zariadenie na spaľovanie odpadových plynov, tzn. že sa väčšina tepelnej energie potrebnej na zohriatie odpadových plynov použije na vyhriatie sušičky.

Základné údaje o linke LTG 4 *:*

Projektovaná výrobná kapacita:	6 000 – 7 500 ks/h povrchovo upravených plechov
Kategória zdroja znečisťovania ovzdušia:	ako súčasť jestvujúceho veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia
Zmennosť:	Trojzmenná prevádzka (7,5 h/zmenu)
Max. množstvo rozpúšťadla:	70 kg/h

SO 02 hala na nožnice plechu
Bude umiestnená hneď vedľa jestvujúcej haly SO 01 v areáli, na pozemku v užívaní investora. Dostavba je navrhovaná s ohľadom na orientáciu pozemku, jestvujúce objekty v areáli a vychádza z požiadaviek investora. Riešenie objektu výrobnej haly je navrhnuté v súlade s celkovou koncepciou jestvujúcich objektov. Nová hala objemovým riešením prevyšuje susediace haly, pričom je podriadená účelu, ako aj celkovému charakteru areálu. Jednotný architektonický výraz objektu s ohľadom na orientáciu južnej fasády, viditeľnú z pohľadu od vstupnej brány areálu, bude dosiahnutý navrhovaným spoločným farebným riešením fasády nového objektu a pôvodnej stavby.
Dispozičné riešenie:
Interiér tvorí priestor slúžiaci jednak ako plocha na osadenie nožníc na strihanie plechu a tiež ako priestor na potrebnú manipuláciu. Z výrobnej haly je možný prechod do susednej haly, pre obsluhu cez dvere a pre mechanizmy cez rolovaciu priemyselnú bránu.
Stavebné riešenie:
Obvodový plášť je navrhovaný z kompletizovaných tepelnoizolačných fasádnych panelov a výplňou z minerálnej vlny obalenou lakoplastovým plechom. Strešnú konštrukciu tvorí opláštenie – strešný plášť na oceľových priehradových väzníkoch. Podlahová konštrukcia (nosná časť) je navrhnutá ako ŽB doska s rozptýlenou výstužou Dramix hrúbky 240 mm s požadovanou nosnosťou 10 000 kg/m^2.

Prehľad plôch :

Zastavaná plocha SO 02:	1 160,90 m^2
Úžitková plocha SO 02:	1 149,30 m^2
Výrobná plocha:	890,00 m^2
Obostavaný objem SO 02:	8 711,10 m^2

Technologické riešenie
Nožnice slúžia na úpravu materiálu z pásu zvitku na konkrétny rozmer tabule plechu.
Časti linky :
1. Valčeková trať na prísun zvitku
2. Obracač zvitku
3. Kolíska na odvíjanie zvitku
4. Napínačka pásu plechu
5. Vyrovnávačka napínania pásu plechu
6. Nožnice na strihanie plechu
7. Valčeková trať na prísun plechov ku stohovacej stolici
8. Stohovacia stolica

Prístavba skladu farieb :

Projektová dokumentácia rieši projekt novostavby prístavby skladu lakov. Stavebný objekt má jedno nadzemné podlažie. Objekt je založený na základových monolitických pätkách. Zvislé nosné konštrukcie sú navrhnuté z oceľových stĺpov zložených z dvoch prierezov z valcovanej ocele. Strešnú konštrukciu tvoria sedlové strechy a podlahu tvorí vystužená doska z betónu B20 (C16/20). Doska má hrúbku 150 mm. Nášľapná vrstva musí mať antistatickú povrchovú úpravu. Sklad bude vybavený záchytnými žľabmi o objeme 27 m^3 za účelom zabránenia úniku znečisťujúcich látok do výrobných priestorov.

Bilancia plôch :

Zastavaná plocha stavby : 297,00 m^2

Úžitková plocha 1.NP : 287,62 m^2

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

Správu o hodnotení navrhovanej činnosti **„***Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.*“ vypracovali v máji 2017 Ing. Andrea Kiernoszová, zodpovedná riešiteľka a Ing. Valéria Bočková, spoluautorka správy o hodnotení. Správnosť údajov potvrdili svojim podpisom oprávnený zástupca navrhovateľa Ing. Pavol Komjáthy, konateľ spoločnosti TIK Slovakia s.r.o. a Ing. Andrea Kiernoszová, oprávnený zástupca spracovateľa.

Navrhovateľ, TIK Slovakia s.r.o., Košice, doručil dňa 08.06.2017 podľa § 31 ods. 5 zákona Ministerstvu životného prostredia SR správu o hodnotení navrhovanej činnosti „Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ v zmysle určeného rozsahu hodnotenia podľa § 30 zákona.

Navrhovaná činnosť podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon) je podľa prílohy č. 8 zaradená do kapitoly 8. Ostatné priemyselné odvetvia položka č. 7 – Priemyselné zariadenia na povrchovú úpravu látok, predmetov alebo výrobkov s použitím organických rozpúšťadiel, hlavne na apretáciu, potlač, poťahovanie, odmasťovanie, vodovzdornú úpravu, lepenie, lakovanie (natieranie), čistenie alebo impregnovanie s kapacitou spotreby používanej látky, kde pre zisťovacie konanie nie je určený limit, a od 150 kg rozpúšťadiel/h alebo od 200 t/rok je zákonom určené povinné hodnotenie.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení

MŽP SR, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 2 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 3 písm. k) a § 54 ods. 2 písm. k) zákona, podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, po skontrolovaní náležitostí zaslalo listom č. 2643/2017-1.7/ml zo dňa 12.06.2017 správu o hodnotení na zaujatie stanoviska v súlade s § 33 ods. 1 zákona *rezortnému orgánu (*Ministerstvo hospodárstva SR, Sekcia priemyselného rozvoja a investícií), *povoľujúcemu orgánu (*SIŽP, Inšpektorát životného prostredia Košice) *a dotknutým orgánom (*Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, Úrad Košického samosprávneho kraja, Okresný úrad Košice, Odbor katastrálny, Okresný úrad Košice, Odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Okresný úrad Košice, Odbor krízového riadenia, Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Košice) a *dotknutej obci (mesto Košice, mestskej časti Košice –Barca)* a podľa § 33 ods. 2 zákona aj záverečné zhrnutie *dotknutej verejnosti* a zároveň informoval verejnosť, že úplná dokumentácia je zverejnená na webovej stránke ministerstva:

http://enviroportal.sk/sk/eia/detail/rozsirenie-vyroby-lakovanie-potlac-plechov-pre-vyrobu-korunkovych-uzav

MŽP SR zároveň požiadalo (list č. 2643/2017-1.7/ml zo dňa 12.06.2017) mesto Košice a Košice - mestskú časť Barca ako dotknutú obec, aby podľa § 34 ods. 1 zákona do 3 pracovných dní od doručenia uvedenej správy o hodnotení dostatočne informovali o tom verejnosť a zároveň zverejnili všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie na dobu 30 dní spôsobom v mieste obvyklým a oznámili, kde a kedy je možné do uvedenej správy o hodnotení nahliadnuť, robiť z nej výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady zhotoviť kópie. Zároveň požiadalo dotknutú obec, aby uviedla, v akej lehote a kde môže verejnosť podávať pripomienky.

Zároveň MŽP SR požiadalo dotknutú obec, aby podľa § 34 ods. 2 zákona zabezpečila, do uplynutia doby vystavenia správy o hodnotení, po dohode a v spolupráci s navrhovateľom verejné prerokovanie navrhovanej činnosti, a aby oznámila podľa § 34 ods. 3 zákona termín a miesto konania verejného prerokovania navrhovanej činnosti verejnosti najneskôr 10 pracovných dní pred jeho konaním a aby prizvali naň okrem verejnosti aj zástupcov MŽP SR, rezortného orgánu a dotknutých orgánov. Ďalej má dotknutá obec v spolupráci s navrhovateľom za povinnosť podľa §34 ods. 4 zákona vyhotoviť záznam a doručiť ho MŽP SR do 10 pracovných dní od verejného prerokovania.

MŽP SR v liste tiež upozornilo, že písomné stanovisko k správe o hodnotení podľa §35 ods. 1 zákona môžu účastníci procesu posudzovania doručiť na MŽP SR do 30 dní od jej doručenia a verejnosť môže písomné stanovisko doručiť podľa §35 ods. 2 zákona na MŽP SR najneskôr do 30 dní odo dňa zverejnenia záverečného zhrnutia podľa §34 ods. 1 zákona. Podľa § 35 ods. 4 zákona na stanovisko doručené po uplynutí lehoty nemusí príslušný orgán prihliadať.

MŽP SR vo svojom liste ďalej uviedlo, že podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť sa pred vydaním rozhodnutia 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) na MŽP SR.

Mesto Košice oznámilo verejnosti na úradnej tabuli dňa **19.06.2017**, že mu bola doručená listom č. 2643/2017-1.7/ml zo dňa 16.06.2017 správa o hodnotení vplyvov. Zároveň informovalo, že uvedený dokument je k dispozícii k nahliadnutiu v budove Magistrátu mesta Košice v kancelárii C–313, 3.posch. každý pracovný deň v čase od 8.00 do 15.00 hodiny po dobu 30 dní. Text Správy o hodnotení je zverejnený na webovom sídle MŽP SR:

http://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/rozsirenie-vyroby-lakovanie-potlac-plechov-pre-vyrobu-korunkovych

Mesto Košice oznámilo (list č. MK/A/17/13454-8 zo dňa 13.07.2017, doručený na MŽP SR dňa 21.07.2017), že správa o hodnotení navrhovanej činnosti bola zverejnená na úradnej tabuli obce a webovej stránke a miesto konania verejného prerokovania podľa § 34 ods. 2,3 zákona budú umiestnené na tejto úradnej tabuli a internetovej stránke mesta Košice www.kosice.sk. Verejné prerokovanie sa uskutoční dňa 12.07.2017 o 14.00 v budove Magistrátu mesta Košice v zasadačke D-310 na 3. poschodí.

Aj Košice- mestská časť Barca oznámilo verejnosti, že správa o hodnotení navrhovanej činnosti je zverejnená na úradnej tabuli obce a webovej stránke od 19.06.2017 do 19.07.2017.

3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou

Verejné prerokovanie správy o hodnotení sa konalo dňa 12.07.2017 o 14.00 hod v budove Magistrátu mesta Košice na základe pozvánky č. MK/A/2017/13454-5 zo dňa 19.06.2017, ktorá bola zaslaná všetkým účastníkom procesu posudzovania.
Mesto Košice v spolupráci s navrhovateľom, TIK Slovakia s.r.o., Podnikateľská 14, 040 17 Košice, informovali verejnosť o verejnom prerokovaní (dátum, miesto konania, čas) vyvesením pozvánky na úradnej tabuli mesta Košice a oznamom zverejneným dňa 19.06.2017 na webovom sídle mesta Košice www.kosice.sk.

Verejné prerokovanie otvorila zástupkyňa Oddelenia výstavby, investícií, stavebného úradu a životného prostredia Magistrátu mesta Košice, referátu životného prostredia a energetiky Ing. Mária Kottferová, privítala prítomného zástupcu navrhovateľa (konateľa spoločnosti) predmetnej činnosti Ing. Pavla Komjáthy a oboznámila prítomných s programom verejného prerokovania.

- Spracovateľka správy o hodnotení - Ing. Andrea Kiernoszová, ako aj zástupcovia navrhovateľa Ing. Pavol Komjáthy a Ing. Gerhard Bröstl odprezentovali navrhovanú činnosť.

- Ing. P. Komjáthy a Ing. A. Kiernoszová predstavili spoločnosť TIK Slovakia s.r.o., jej výrobný program, ako aj predmet, náplň a ciele správy o hodnotení a najmä účel navrhovanej činnosti:

- Účelom zmeny navrhovanej činnosti je rozšírenie existujúcej kapacity výroby v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o. o novú linku LTG4, ktorá je určená na povrchovú úpravu (lakovanie) plechových tabúľ. Navrhovaná prevádzka je riešená ako účelové zariadenie, ktoré akceptuje zákonnú úroveň znečisťovania ovzdušia a pracovného prostredia (viď „hluková štúdia“), ako aj požiadavky technologickej úrovne BAT, čo o. i. znamená, že napr. <u>*Na lakovanie sa používajú len potravinárske laky.*</u>
- *Nová LTG linka bude osadená v jestvujúcom objekte – v sklade hotových výrobkov*.
- Ide samozrejme o jednovariantné riešenie, pretože v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o. ide iba o rozšírenie jestvujúcej činnosti v jestvujúcej hale, čo bolo predložené na posúdenie MŽP SR pôvodne, ako „Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti: Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“.
- Navrhovaná zmena činnosti spol. TIK Slovakia s.r.o. <u>*je environmentálne prijateľná pre jednotlivé zložky ŽP, čo bolo vierohodne preukázané príslušnými štúdiami*</u>, ako napríklad - Imisno – prenosové posúdenie, Hluková štúdia, HIA, vypracovanými odborne spôsobilými osobami v príslušných oblastiach.
- Z vypracovaných štúdií pre účely posudzovania vplyvov na ŽP vyplýva, že *jednotlivé hlukové hladiny zo stacionárnych a mobilných zdrojov hluku a koncentrácie znečisťujúcich látok z jednotlivých zdrojov dosahujú hodnoty, ktoré nebudú negatívne ovplyvňovať a zhoršovať súčasnú úroveň zdravotného stavu obyvateľstva , MČ Košice – Barca a zamestnancov firmy TIK Slovakia s.r.o.*

- Po uvedenej prezentácii Ing. Štefan Varga (obyvateľ Košíc - MČ Barca, verejnosť) vzniesol požiadavku na zmenu schváleného programu verejného prerokovania, a síce, aby sa diskusia zahájila pred bodom informácie o hodnotení vplyvov činnosti na životné prostredie.

- Následne v rámci diskusie Ing. Štefan Varga odovzdal (tiež v mene ostatných dotknutých vlastníkov) zástupkyni referátu ŽP a E Ing. M. Kottferovej „Doplnenie do spisu – požiadavku výstavby protihlukovej steny“ – ktorá je prílohou záznamu z verejného prerokovania.

- Ďalej Ing. Varga namietal proti informácii Ing. A. Kiernoszovej - že nie je pravda, že sa dotknutí obyvatelia MČ Košice - Barca nesťažovali na nadmerný hluk a zápach v priebehu posledných rokov a že Mesto Košice o tom v súčasnosti nemá žiadnu vedomosť.

- Aj občianka dotknutej mestskej časti p. Mária Stajková potvrdila slová pána Ing. Š. Vargu.

- Pán starosta MČ Košice - Barca F. Krištof informoval prítomných o stave dotknutej lokality v minulosti , že 24 rokov pre danú oblasť platila stavebná uzávera, až do r. 1994, od kedy je v platnosti nový ÚPN HSA mesta Košice.

- Ing. A. Kiernoszová doplnila pre informovanosť verejnosti, že predmetná činnosť po ukončení procesu posudzovania podľa zákona EIA, bude podliehať povoľovaciemu procesu Slovenskej inšpekcie životného prostredia (tzv. IPKZ - Integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania), kde dotknuté orgány vykonávajú pravidelné kontroly zamerané na prevenciu znečisťovania ŽP.

- Pán Ing. Š. Varga predložil prítomným k nahliadnutiu časť dotknutého územia - podklad z katastrálnej mapy – so zákresom plánovaného umiestnenia výstavby rodinných domov na pozemkoch vo vlastníctve prítomných občanov tejto mestskej časti, nachádzajúcich sa SZ

od prevádzky spoločnosti TIK Slovakia s.r.o. Ing. Š. Varga argumentoval informáciou, že pre dané územie sa spracovávajú ZaD územného plánu Košice - MČ Barca.

- Ing. Valéria Bočková (za spracovateľa) informovala pána Ing. Š. Vargu, že spracované zmeny a doplnky zóny pre Košice - MČ Barca budú ako strategický dokument podliehať posudzovaniu vplyvov na životné prostredie (SEA) podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov – bude potrebné spracovať Oznámenie o strategickom dokumente.
- JUDr. Mgr. Ladislav Rovinský vyslovil názor, aby sa našiel kompromis medzi navrhovateľom a občanmi – vlastníkmi susedných pozemkov. Výsledkom kompromisu by bola vôľa navrhovateľa vyhovieť občanom a postaviť protihlukovú bariéru tak, ako to požadujú.
- Pán Ing. P. Komjáthy na záver zhrnul argumenty a fakty zainteresovaných subjektov a konštatoval, že pán Ing. Š. Varga nemá vedomosť o ziskoch ich spoločnosti - či má alebo nemá dosť financií na stavbu takej bariéry. Vyvodil záver, že k „Správe o hodnotení" predložené odborné posudky (hluková a rozptylová štúdia, odborný posudok na hodnotenie zdravotných rizík) ich spoločnosť nezaväzujú k žiadnym úpravám (stavbám) nad rámec opatrení v zmysle zákona predložených v „Správe o hodnotení".
- Ing. Š. Varga jednoznačne spochybnil odbornosť a závery vypracovanej hlukovej a rozptylovej štúdie, pretože že sa merania uskutočnili v zimných mesiacoch v dobe sneženia a spochybnil objektivitu názorov Ing. M. Kottferovej pri určitých Ing. Vargom vznesených požiadavkách v súvislosti so stavbou protihlukovej bariéry.

Prílohu č. 1 k záznamu z verejného prerokovania tvorí list zo dňa 10.7.2017 od Ing. Štefana Faba, Osloboditeľov 52, 040 17 Košice – Barca a Ing. Beáty Brůnovej Osloboditeľov 52, 040 17 Košice –Barca je adresovaný Magistrátu mesta Košice.
V liste uvádzajú, že *„S daným zámerom ohľadom rozšírenia výroby TIK nesúhlasíme! Z dôvodu obťažovania nadmerným hlukom, prachom a vibráciami (Zákon č. 40/1964 Občiansky zákonník § 127) na ulici Podnikateľská, na ktorej máme legálne (s platným stavebným povolením a kolaudačným rozhodnutím) postavený rodinný dom z roku 1971.*
Uvádzajú, že už *„k danej problematike sme písali niekoľkokrát sťažnosť na MČ Barca, Magistrát mesta Košice, intenzívne od roku 2011 k čomu sme pripojili aj statický posudok (uložený na MČ Barca) o tom, že obslužná komunikácia Podnikateľská, ktorá vedie k priemyselnej zóne, nie je cestou v pravom zmysle slova, nie je stavaná na záťaž ťažkotonážnych mechanizmov. Prejazd takýchto vozidiel – aj k firme TIK nám spôsobuje obrovské praskliny nosných múrov, pád stropov (2x), obťažovanie hlukom, prachom a vibráciami. Na tento dôvod sme upozorňovali MČ aj Magistrát mesta Košice 21x!!! V danej záležitosti bol osobne oslovený aj primátor mesta Košice MUDr. Richard Raši, ktorý celú situáciu preveril, s naším názorom sa úplne stotožnil a zdôraznil nutnosť riešenia novej obslužnej komunikácie z dôvodu zabezpečenia života a zdravia občanovi žijúcich cca 50 rokov v danej lokalite, ktorí si svoje rodinné domy legálne postavili v r. 1960-1970! Od januára 2017 po súčasnosť sme spolu so susediacimi domami vykonali sledovanie ťažkotonážnych mechanizmov a dospeli sme k záveru, že premávka k firme TIK sa niekoľkonásobne zväčšila, nielen v denných, ale aj v nočných hodinách."*

Prílohou č. 2 k záznamu z verejného prerokovania je list zo dňa 12.7.2017 od Ing. Š. Vargu, Radlinského č. 1, 040 17 Košice Barca, adresovaný Ministerstvu ŽP SR Bratislava, vo veci: *„V zmysle §35 ods.2 zákona a podľa §35 ods.4 zákona a podľa §33 ods. 2 správneho poriadku trváme na doplnení do spisu realizáciu „Protihlukovej steny" v zmysle platnej STN podobnej čo do parametrov ako je vybudovaná NAD JAZEROM od „MHD zastávky Tepláreň" smer južne až pozdĺž obytných blokov okolo cesty v blízkosti obydlí po „MHD zastávku oproti banke VUB"".*
V liste je uvedené: *„Dolepodpísaný občan SR*" Ing. Štefan Varga, Radlinského č. 1, 040 17 Košice, Marek Lipták, Nám. oceliarov 21, 040 15 Košice - Šaca, Mária Stajková, Červ. Rak č.1, Košice Barca a Jana Weberová , Bielocerkevská 4, 040 22 Košice, *„aj ostatní susediaci vlastníci pozemkov žiadajú MŽP SR, aj referát ŽP mesta Košíc, TIK SLOVAKIA s.r.o., Podnikateľská ulica*

14, 040 17 Košice-Barca, aby zabezpečili primeranú ochranu proti hluku, vibráciám, exhalátom vypúšťaným a vyprodukovaným z výroby TIK SLOVAKIA, s.r.o., ktorá má byť zvýšená minimálne o 56%, ako sa uvádza. Zabezpečenie ochrany v blízkom aj širšom okolí všetkých dotknutých občanov MČ Košice – Barca, sa má týkať výstavby protihlukovej steny staticky únosnej z betónových blokov cca 0,25-0,3 m vystuženej oceľovými prútmi, aby staticky bolo do výšky 5 m po celej dĺžke plotu firmy TIK SLOVAKIA, s.r.o. zo západnej strany, kde budú blízko obydlia plánované alebo už aj vo výstavbe. V areáli ešte sa musia vysadiť stromy s rozvinutou vegetáciou takou, aby už boli v nejakej výške rastu, t.j. 2-3 m okolo oplotenia, nie malé ktorým potrvá 15-20 rokov vyrásť. Celá protihluková stena pozdĺž cca 80-100 m západnej strany odkiaľ ide hluk, má byť zrealizovaná, tak aby bola prírodne spätá so zeleňou. Aby vtáci si tam mohli raz robiť aj hniezda po čase rozvinutej vegetácie podobne ako je to teraz Nad jazerom Košice. Ak firma TIK SLOVAKIA s.r.o. tvrdí aké sú neškodné výpary exhalátov, neškodný hluk, neškodné vibrácie zo zvýšenej výroby lakovne plechov, že sú priateľsky naklonení ku každému riešeniu ŽP a mať dobré susedské vzťahy so spoluvlastníkmi pozemkov, tak nie je potom dôvod vybudovať takúto stenu v porovnaní s ich ziskom. Sú to zanedbateľné náklady, aby ochrana občanov bola vyriešená navždy a trvalo nielen dočasne. To má byť priorita štátu, mesta, obce aj firmy ak to myslí skutočne úprimne a vážne s dopadom na zdravie občanov, zvierat a nenarušené susedské vzťahy všetkých dotknutých strán."

K záznamu o verejnom prerokovaní navrhovanej činnosti je priložené aj plnomocenstvo od Ing. Pavla Komjáthy, konateľa firmy TIK Slovakia s.r.o., pre zastupovanie Ing. Gerhardom Bröstlom, vo veci podpisu záznamu z verejného prerokovania konaného dňa 12.7.2017.

Podľa záznamu z verejného prerokovania, ktorý bol spolu s prezenčnou listinou a 3 prílohami doručený na Ministerstvo životného prostredia SR dňa 25.07.2017, sa verejného prerokovania zúčastnili zástupcovia navrhovateľa, spracovateľky správy o hodnotení a všeobecne zrozumiteľného záverečného zhrnutia, zástupcovia mesta Košice a mestskej časti Košice-Barca, zástupca časopisu Korzár, zástupkyne Okresného úradu Košice a verejnosť.

Záznam z verejného prerokovania navrhovanej činnosti zapísala v spolupráci s navrhovateľom RNDr. Zuzana Tešliarová z Magistrátu mesta Košice, Oddelenia VISÚaŽP a podpísali ho a vyjadrili súhlas Ing. Mária Kottferová, vedúca referátu životného prostredia a energetiky na Magistráte mesta Košice, Ing. Gerhard Bröstl, zástupca navrhovateľa a starosta MČ Košice – Barca, František Krištof.

4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení

Na základe požiadavky MŽP SR listom č. 2643/2017-1.7/ml zo dňa 12.06.2017, boli k správe o hodnotení doručené v termínoch podľa § 35 ods. 1 a 2 zákona nasledujúce stanoviská:

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, sekcia stratégie, odbor priemyselného rozvoja Bratislava, *(list č. 12132/2017-4210-31756 zo dňa 13.07.2017, doručený na MŽP SR dňa 17.07.2017)*
Vo svojom stanovisku neuplatňuje pripomienky a súhlasí s realizáciou navrhovanej zmeny činnosti.
Uvádza, že pri prevádzkovaní činnosti je navrhovateľ ako následný užívateľ chemikálií povinný v záujme ochrany zdravia ľudí a životného prostredia dodržiavať požiadavky zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov, nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) v platnom znení a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, balení a označovaní látok a zmesí v platnom znení, vrátane opatrení na kontrolu rizík podľa aktualizovaných kariet bezpečnostných údajov rozšírených o expozičné scenáre, ktoré mu poskytuje dodávateľ.

Úrad Košického samosprávneho kraja, Odbor regionálneho rozvoja, územného plánovania a životného prostredia *(list č. 1809/2017/ORRUPŽP/19163 zo dňa 29.06.2017, doručený na MŽP SR dňa 03.07.2017)*
Vo svojom stanovisku uvádza, že súhlasí s odporúčaným variantom uvádzaným v Správe o hodnotení.

Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia *(list č. OU-KE-OSZP3-2017/028836-2, zo dňa 29.06.2017, doručený na MŽP SR dňa 03.07.2017)*
Vo svojom stanovisku **úsek štátnej správy odpadového hospodárstva** uvádza, že nemá námietky k predloženej správe o hodnotení za predpokladu, že technické zabezpečenie prevádzky, ako aj nakladanie s odpadmi bude v súlade s ustanoveniami zákona o odpadoch a vykonávacích vyhlášok platných na úseku odpadového hospodárstva.

Z hľadiska **úseku štátnej správy ochrany ovzdušia** uvádza, že predmetné technologické celky lakovne – linky LTG1, LTG2 a LTG4 sú kategorizované ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia podľa prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, ako: 6.3.1.a Nanášanie náterov na povrchy, lakovanie s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel (kovov a plastov vrátane povrchov lodí, lietadiel, koľajových vozidiel, textilu, tkanín, fólií, papiera) > 5 t/rok a termické spaľovacie jednotky linky LTG1, LTG2, LTG4 plynová kotolňa sú kategorizované ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia podľa prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, ako: 1.1.2 Technologické celky obsahujúce zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW $\geq$ 0,3 MW a nižším ako 50 MW. Na základe výsledkov modelových výpočtov je možné konštatovať, že posudzovaný zdroj na základe vypočítaných koncentrácií TZL (vyjadrené ako PM_{10}, $PM_{2,5}$), NO_2, CO a TOC vo zvolených referenčných bodoch neovplyvní vo výraznej miere súčasnú kvalitu ovzdušia v sledovanej oblasti, resp. očakávaná úroveň znečistenia ovzdušia v okolí navrhovaného zdroja bude výrazne pod limitnou hodnotou kvality ovzdušia. Rozdiel medzi hodnotami koncentrácií ZL v referenčných bodoch porovnaním súčasného a nového stavu je minimálny.
Výraznejší nárast koncentrácií sa predpokladá v prípade fugitívnych emisií VOC (predpokladá sa zvýšenie maximálnej hodnoty príspevku zdroja zo súčasných 24,59 µg/m^3 na predpokladanú hodnotu 40,39 µg/m^3 v referenčnom bode R4). Tento odhad je však veľmi konzervatívny, vychádza z predpokladu priamej úmery spotreby rozpúšťadiel a následnej emisii fugitívnych VOC. Aj v tomto prípade hodnoty kvality ovzdušia pred a po realizovaní navrhovanej činnosti sú pod limitnými hodnotami kvality ovzdušia pre VOC.
Vo svojom stanovisku úsek štátnej správy ochrany ovzdušia uvádza, že k predloženej správe o hodnotení nemá námietky.

Úsek štátnej vodnej správy vo svojom stanovisku uvádza, že nakoľko sa v záujmovom území nenachádzajú ochranné pásma vodárenských zdrojov, z hľadiska ochrany vodných pomerov je navrhovaná činnosť v danom území možná a nemá k nej námietky.
Zároveň pripomína, že zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami (farby, riedidlá a pod.) je potrebné vykonávať primerane v súlade s § 39 vodného zákona v spojení s vyhláškou MŽP SR č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami a príslušných STN tak, aby bola zabezpečená ochrana povrchových a podzemných vôd pred znečistením.

Vo svojom stanovisku **úsek štátnej správy ochrany prírody** konštatuje, že do záujmového územia nezasahujú žiadne chránené územia, resp. ich ochranné pásma. Na predmetnej lokalite sa nevyskytujú žiadne vyhlásené ani navrhované veľkoplošné a maloplošné chránené územia ani územia európskej sústavy chránených území NATURA 2000. Vymedzený krajinný priestor nepredstavuje územie osobitne chránené, a ani priestor, na ktorý by sa vzťahoval osobitný režim ochrany prírody podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Ide o územie, v ktorom platí I. stupeň ochrany. Predmetná lokalita nie je súčasťou

žiadneho z prvkov ÚSES mesta Košice. V zmysle predložených podkladov zmena činnosti nevyvoláva potrebu výrubu jestvujúcej zelene. V závere uvádza, že nemá námietky k predloženej správe o hodnotení.

Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja*(list č. OU-KE-OSZP1-2017/028938, zo dňa 30.06.2017, doručený na MŽP SR dňa 13.07.2017)*

Vo svojom stanovisku **úsek štátnej správy ochrany prírody** konštatuje, že navrhovaná činnosť je navrhovaná v jestvujúcom areáli spoločnosti TIK Slovakia s.r.o., na druhoch pozemku – zastavané plochy a nádvoria. Z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny zmena navrhovanej činnosti sa nenachádza v území chránenom v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a ani nie je súčasťou národného alebo európsky významného biotopu. Na základe tejto skutočnosti a nakoľko je predpoklad, že plánovaná činnosť nebude mať pravdepodobne významný negatívny vplyv na zákonom chránené záujmy ochrany prírody, úsek štátnej správy ochrany prírody súhlasí s predloženou správou o hodnotení navrhovanej činnosti.

Úsek štátnej vodnej správy vo svojom stanovisku :
- konštatuje, že technologická odpadová voda pri zmene činnosti nevznikne, splaškové vody a vody z povrchového odtoku ostávajú bez zmeny oproti súčasnosti.
- uvádza, že k predloženej správe o hodnotení nemá pripomienky.

Zároveň uvádza, že z hľadiska ochrany vodných pomerov je príslušným orgánom štátnej vodnej správy oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia tamojšieho odboru.

Za úsek štátnej správy ochrany ovzdušia dáva nasledovné stanovisko:
- Realizáciou navrhovanej činnosti dôjde k vytvoreniu nového veľkého a stredného stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia v danom území.
- Počas výstavby dôjde k znečisťovaniu ovzdušia v miestach vykonávania stavebných prác, najmä vplyvom zvýšenej prašnosti a vyššieho obsahu výfukových plynov z nákladnej dopravy a stavebných mechanizmov.
- Z dôvodu významného znečisťovania ovzdušia bolo územie mesta Košice zaradené medzi oblasti riadenia kvality ovzdušia, konkrétne kvôli prekračovaniu cieľových limitných hodnôt pre PM_{10}.
- Predmetná prevádzka podlieha integrovanému povoľovaniu podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, preto je prevádzkovateľ povinný prevádzkovať stacionárny zdroj v súlade s dokumentáciou a s podmienkami na ochranu ovzdušia určenými správnym orgánom v integrovanom povoľovaní, vrátane dodržiavania ustanovených emisných limitov.
- Povinnosti prevádzkovateľov veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia ustanovuje § 15 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov. V zmysle § 14 zákona o ovzduší jestvujúce zariadenia stacionárnych zdrojov, na ktorých sa vykoná podstatná zmena, musia zodpovedať najlepšej dostupnej technike a všetky zariadenia stacionárnych zdrojov musia spĺňať ustanovené požiadavky na rozptyl emisií znečisťujúcich látok.

Vo svojom stanovisku **za úsek štátnej správy odpadového hospodárstva** uvádza, že súhlasí s vypracovanou správou o hodnotení navrhovanej činnosti bez pripomienok.

V závere **Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja vo svojom stanovisku uvádza**, že z hľadiska štátnej správy ochrany prírody a krajiny, štátnej vodnej správy, štátnej správy ochrany ovzdušia a štátnej správy odpadového hospodárstva a po preštudovaní správy o hodnotení navrhovanej činnosti „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“, súhlasí s predmetnou správou o hodnotení navrhovanej činnosti za dodržania vyššie uvedených zákonných povinností z hľadiska ochrany ovzdušia.

***Mesto Košice** (list č. MK/A/17/13454-8 zo dňa 13.07.2017, doručený na MŽP SR dňa 21.07.2017)*
Vo svojom písomnom stanovisku uvádza, že umiestnenie navrhovanej činnosti s uvedeným rozšírením výroby v správe o hodnotení sa považuje za environmentálne a technicky prijateľné a mesto, ako dotknutá obec nemá námietky voči prevádzke posudzovanej činnosti.
Ďalej oznámilo, že dňa 12.07.2017o 14.00 hod sa v budove Magistrátu mesta Košice konalo verejné prerokovanie správy o hodnotení navrhovanej činnosti a záznam z verejného prerokovania s prezenčnou listinou a prílohami bude samostatne doručený na MŽP SR, odbor posudzovania vplyvov na ŽP.

Písomné stanoviská verejnosti v zákone stanovenej lehote:

Nižšie uvedené stanovisko má takmer zhodné znenie so stanoviskom, ktoré tvorí prílohu č. 1 k záznamu z verejného prerokovania správy o hodnotení.

***Ing. Štefan Fabo, Osloboditeľov 52, 040 17 Košice – Barca** (list zo dňa 10.07.2017 zaslaný na MŽP SR a doručený na MŽP SR dňa 17.07.2017)*
V liste vo veci *„Pripomienky k rozšíreniu výroby v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“* uvádza, že *„ Na základe doručenia „Netechnického záverečného zhrnutia“ Ministerstva životného prostredia ohľadom rozšírenia výroby v spoločnosti TIK so sídlom na ul. Podnikateľská 14,zasielam v zákonnej lehote toto záporné vyjadrenie. S výsledkom záverečného zhrnutia nesúhlasím! Ja a moja rodina ako aj obyvatelia susediacich domov na ul. Osloboditeľov Košice-Barca č. 50-54 s poverením ktorých konám máme za to, že sú dotknuté naše zákonné a hlavne ústavné práva na dôstojné životné prostredie a právo na ochranu života, zdravia a majetku! Aj keď zo strany posudzovateľov je prezentovaný názor, že pre obyvateľov h hľadiska dopravy nenastane podstatná zmena – dovolíme si oponovať tým, že v roku výstavby a spustenia prevádzky (1995-1997) sme nedostali právo sa vyjadriť a situácia nebola ani zďaleka pre nás alarmujúca. z dôvodu obťažovania nadmerným hlukom, prachom a vibráciami (Občiansky zákonník § 127) na ulici Podnikateľská, na ktorej máme legálne (s platným stavebným povolením a kolaudačným rozhodnutím) postavený rodinný dom z roku 1971.K danej problematike som písal niekoľkokrát sťažnosť na MČ Barca, Magistrát mesta Košice, intenzívne od roku 2011. Pripojil som aj statický posudok (uložený na MČ Barca) o tom, že výsledkom deštrukcií nášho rodinného domu je obslužná komunikácia Podnikateľská, ktorá vedie k priemyselnej zóne! Obslužná komunikácia nie je stavaná na záťaž ťažkotonážnych mechanizmov, má nerovnosti, výtlky, nemá chodník pre peších obyvateľov, je na nej povolená dosť vysoká rýchlosť. Prejazd takýchto vozidiel – aj k firme TIK nám spôsobuje obrovské praskliny nosných múrov, pád stropov (2x), obťažovanie hlukom, prachom a vibráciami. Na tento dôvod sme upozorňovali MČ a Magistrát mesta Košice 21 krát! Zatiaľ zo strany obce či mesta Košice bohužiaľ nenastal žiaden pozitívny posun! V danej záležitosti bol osobne oslovený aj primátor mesta Košice MUDr. Richard Raši, ktorý celú situáciu preveril, s naším názorom sa úplne stotožnil a zdôraznil nutnosť riešenia novej obslužnej komunikácie z dôvodu zabezpečenia života a zdravia občanov žijúcich cca 50 rokov v danej lokalite, ktorí si svoje rodinné domy legálne postavili v r. 1960-1970! Od januára 2017 po súčasnosť sme spolu so susediacimi domami vykonali sledovanie ťažkotonážnych mechanizmov a dospeli sme k záveru, že premávka k firme TIK sa niekoľkonásobne zväčšila, nielen v denných, ale aj v nočných hodinách. Predstavitelia firmy však prezentovali opak – t. z. že počet kamiónov privážajúcich polotovary k firme TIK by sa mal znížiť (4-6 denne). Naďalej trváme ja a moja rodina, rodina Brůnová, Čerňanová, Klimová, Pavlíková žijúce na ulici Osloboditeľov 50-54 na názore: Ak bude vybudovaná samostatná prístupová cesta do priemyselnej zóny na Podnikateľskej ulici v MČ Barca (za čerpacou stanicou OMV, alebo kdekoľvek inde), nemáme nič proti ďalšej činnosti firmy TIK Slovakia s.r.o.“.*

Písomné stanovisko verejnosti, ktoré bol doručené na MŽP SR v lehote, ktorá prekročila 30 dní odo dňa zverejnenia záverečného zhrnutia podľa § 35 ods.2 a zároveň v stanovisku nie sú uvedené celé adresy podpísaných občanov. Aj napriek tejto skutočnosti uvedené stanovisko uvádzame, hoci podľa § 35 ods.4 na stanovisko doručené po uplynutí lehoty uvedenej v § 35 ods.1, 2, 3, nemusí príslušný orgán prihliadať.

V stanovisku občanov k rozšíreniu výroby TIK Slovakia s.r.o. *(list zo dňa 26.07.2017 zaslaný na MŽP SR a doručený na MŽP SR dňa 01.08.2017)* sa uvádza:
„Dolupodpísaní vlastníci parciel v blízkosti spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ Richard Gabzdil, Osloboditeľov 37, Peter Gabzdil, Osloboditeľov 37, Imrich Horváth, Osloboditeľov 37, Anita Horváthová, Osloboditeľov 37, Muchová Mária Ing., Osloboditeľov 40, Sekeraková Mária, Osloboditeľov 36, Peter Perháč, Osloboditeľov 41, Antonia Perháčová, Osloboditeľov 41, *„podmieňujú svoj súhlas s pokračovaním a rozšírením výroby tejto spoločnosti, lokalizáciou zdroja monotónneho hluku a eliminációu alebo maximálnym obmedzením jeho šírenia do priestorov pozemkov dotknutých občanov, kde sa nachádzajú alebo je predpoklad výstavby rodinných domov alebo stavieb s podnikateľským využitím, keďže tento hluk spolu so vzdušnými exhalátmi má priamy environmentálny dopad na obyvateľov, lokálnu faunu a flóru a tiež finančný impakt majiteľov pozemkov, ktorých hodnota pôsobením tejto spoločnosti klesá.“*

MŽP SR listom zo dňa 21. 09. 2017 podľa §32 ods. 2 zákona o správnom konaní **upovedomilo** účastníkov konania o podkladoch rozhodnutia a možnosti nahliadnutia.

Žiadny z účastníkov nenahliadol v stanovenej lehote do spisu.

K tejto výzve však listom zo dňa 11.10.2017 zaslal **Ing. Fabo, Košice - Barca** stanovisko, v ktorom požaduje doplniť:
Nutnosť urobenia opatrení v súvislosti s obslužnou komunikáciou Podnikateľská a to tak, aby obyvatelia boli chránení pred hlukom, prachom a vibráciami.

K tejto výzve taktiež listom zo dňa 19.10.2017 zaslali stanovisko občania jednotlivo
Ing. Štefan Varga, Radlinského č. 1, 040 17 Košice – Barca
Frederik Strelec, Mikovíniho č. 18, 040 11 Košice
Mária Stajková, červený rak č. 1, 040 17 Košice – Barca

avšak s totožným textom, v ktorom požadujú *urýchlenú nápravu premiestnenia a úpravu hlučného odsávacieho zariadenia vzduchu z výrobných hál TIK*. Ako dôvod uvádzajú zníženie kvality života hlukom. Navrhujú premiestniť odsávacie zariadenie na východnú stranu za haly.

Vyhodnotenie stanoviska MŽP SR, založené na informácii od navrhovateľa.

Ventilátory sú umiestnené v priestoroch výrobných hál a to na vrchnej časti sušiacich tunelov. **Výduchy sú umiestnené v zmysle výkresov danej technológie a z dôvodu konštrukčného riešenia sa nedajú preložiť, nakoľko by sa nesfunkčnilo príslušné technologické zariadenie**. Vzhľadom na to, že teplý vzduch stúpa hore a drží sa pod strechou hál nie je možné ventilátor, ktorý ho vyvádza von umiestniť na úroveň zeme.

Čo sa týka hlučnosti ventilátorov, v priebehu minulého roka sa vymenili dva ventilátory za novšie, čím sa znížila zvuková hladina. Spoločnosť zabezpečila vypracovanie hlukovej štúdie odborne spôsobilou osobou, ktorá má oprávnenie na výkon danej činnosti a z výsledkov merania vyplýva, že namerané hodnoty sú v súlade s platnou legislatívou a čo sa týka emisií aj v tomto prípade merania, ktoré boli urobené v roku 2015 oprávnenou organizáciou, nepreukázali nedodržanie emisných limitov.

Akceptuje sa pripomienka s tým, že navrhovateľ tieto ventilátory bude pravidelne udržiavať, monitorovať z hľadiska hluku a zabezpečí, aby nespôsobovali svojou prevádzkou nadmerný hluk.

5. Vypracovanie odborného posudku podľa § 36 zákona

Odborný posudok podľa § 36 odsek 6 a 7 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

vypracovala Ing. Iveta Machalová, na základe určenia spracovateľa posudku navrhovanej činnosti **„Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“** Ministerstvom životného prostredia SR listom č. 2643/2017-1.7/ml zo dňa 31.07.2017, doručenom dňa 10.08.2017.

Ing. Iveta Machalová, je zapísaná do zoznamu odborne spôsobilých osôb v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 113/2006 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o odbornej spôsobilosti na účely posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako fyzická osoba pod č. 559/2011/OEP.

Súčasťou odborného posudku je i návrh záverečného stanoviska z posúdenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Spracovateľka posudku vypracovala posudok a návrh záverečného stanoviska na základe predloženej správy o hodnotení, vlastných poznatkov, konzultácií s navrhovateľom, miestneho zisťovania, zo záznamu z verejného prerokovania, doručených písomných stanovísk od účastníkov procesu posudzovania a na základe príslušných právnych a technických noriem.
Vo svojom posudku uviedla, že predložená správa o hodnotení obsahuje všetky zákonom ustanovené kapitoly a podkapitoly podľa prílohy č. 11 zákona, správa o hodnotení obsahuje primerané oboznámenie o navrhovanej činnosti, identifikované a hodnotené boli všetky významné očakávané vplyvy na životné prostredie, že informácie o stave životného prostredia majú primeraný regionálny charakter, čo je vzhľadom na druh posudzovanej činnosti postačujúce.

Zároveň zohľadňuje aj všetky požiadavky z príslušných právnych predpisov.

Správa o hodnotení bola vypracovaná v máji 2017, má 73 strán formátu A4, Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie a 8 príloh, ktoré tvoria: „Prehľadná situácia“, „Fotodokumentácia“, „Sadové úpravy – situácia“, „Imisno – prenosové posúdenie – Rozptylová štúdia“ (autor Ing. Viliam Carach, PhD.), „Hluková štúdia“ (autor Doc. MVDr. Ján Venglovský, PhD.), „Odborné posúdenie HIA“ (autor Ing. Jarmila Kočišová, PhD.), „Záznamy z kontrol vykonaných u navrhovateľa“ a „Karty bezpečnostných údajov“.

Ako podklad pre vypracovanie Správy o hodnotení boli vykonané odborne spôsobilými osobami nasledovné štúdie:

- Hluková štúdia činnosti „Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“, ktorú vypracoval Doc. MVDr. Ján Venglovský, PhD, v Košiciach vo februári 2017,
- Rozptylová štúdia, imisno-prenosové posudzovanie vplyvu navrhovanej činnosti „Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ na kvalitu ovzdušia emitovanými znečisťujúcimi látkami pre účely posúdenia vplyvov na životné prostredie v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorú vypracoval Ing. Viliam Carach, PhD., vo februári 2017,
- Odborný posudok na zhodnotenie zdravotných rizík a dopadov na zdravie z činnosti „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s. r. o.“, ktorý vypracovala Ing. Jarmila Kočišová, PhD., v Košiciach vo februári 2017 (ďalej len HIA).

Na základe namodelovanej situácie boli vypočítané emisné hodnoty a hlukové hladiny z jednotlivých stacionárnych a mobilných zdrojov. Autori štúdii porovnávali súčasný stav s navrhovaným, reálne očakávaným stavom, t. j. po realizácii linky LTG4.

V odbornom posudku na zhodnotenie zdravotných rizík (HIA) sa konštatuje, že hluk, imisie a emisie sú vnímané obyvateľmi z dotknutej oblasti MČ Košice - Barca, kde však pôsobí viac podnikateľských subjektov, ktorí svojou činnosťou zaťažujú ovzdušie emisiami prachu a hluku (ako napr. blízka betonárka).

Veľkou záťažou je tiež doprava na jestvujúcich komunikáciách. Posudzovaná oblasť je v súlade s územným plánom mesta Košice v blízkosti obytnej zástavby, čo môže pôsobiť na obyvateľstvo stresujúco. V závere odborného posudku sa uvádza, že zdravie obyvateľov vplyvom realizácie posudzovanej činnosti nadmerným hlukom z prevádzky nie je ohrozené.

Odporúčania a závery z odborného posudku boli použité ako podklad pri spracovaní kapitoly VI záverečného stanoviska.

V závere posudku odporúča príslušnému orgánu pokračovať v konaní podľa osobitných predpisov.

IV. KOMPLEXNÉ ZHODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA

Celkové vplyvy navrhovanej činnosti na dotknuté územie sú určené na základe vyhodnotenia predložených materiálov a príslušných vyjadrení zainteresovaných subjektov.
Predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie boli hodnotené z viacerých hľadísk: priame, nepriame, synergické, kumulatívne, pozitívne a negatívne vplyvy. V tomto rozsahu boli hodnotené vplyvy na obyvateľstvo, vplyvy na prírodné prostredie, vplyvy na krajinu, vplyvy na urbány komplex a na využívanie zeme, prevádzkových rizík a ich možného vplyvu na územie.

Vplyv na obyvateľstvo
Navrhovaná činnosť nebude mať negatívne vplyvy na obyvateľov mesta Košice. Súčasná a navrhovaná rozšírená prevádzka sa nachádza na okraji priemyselnej zóny vo vzdialenosti cca 120 m od zástavby rodinných domov.
Pohoda a kvalita života obyvateľov dotknutých obcí bude dočasne narušená počas obdobia výstavby činnosťami, ktoré sú spojené s prevozom stavebných materiálov. Počas rekonštrukčných stavebných prác sa dočasne znížia aj parametre pohody pracovného prostredia.

Počas prevádzky zdrojom hluku v spoločnosti TIK Slovakia, s.r.o. môžu byť:
- výrobné činnosti a technológie vo výrobných a nevýrobných halách, resp. objektoch.
- vzduchotechnické zariadenia z výroby ako aj súvisiace s vetraním priestorov objektov.
- cestná doprava po účelových komunikáciách, vo vnútri areálu a činnosťou parkovísk.

Vplyv hluku na obyvateľov obytnej zóny je zdokumentovaný v **Odbornom posudku na zhodnotenie zdravotných rizík a dopadov na zdravie** z činnosti „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s. r. o (ďalej len HIA), ktorú vypracovala odborne spôsobilá osoba, Ing. Jarmila Kočišová, PhD., vo februári 2017 a tvorí prílohu správu o hodnotení navrhovanej činnosti.
V HIA sa konštatuje že hluk, imisie a emisie sú vnímané obyvateľmi z dotknutej oblasti MČ Košice - Barca, kde pôsobí viac podnikateľských subjektov, ktorí svojou činnosťou zaťažujú ovzdušie predovšetkým emisiami prachu a hluku (ako napr. blízka betonárka) a veľkou záťažou je tiež doprava na jestvujúcich komunikáciách. Posudzovaná oblasť je v súlade s územným plánom mesta Košice v blízkosti obytnej zástavby, čo môže pôsobiť na obyvateľstvo stresujúco.
V závere HIA sa uvádza, že zdravie obyvateľov vplyvom realizácie posudzovanej činnosti nadmerným hlukom z prevádzky nie je ohrozené.

Súčasná hluková situácia v dotknutom areáli bola zisťovaná priamym meraním. Z merania vyplýva, že nedôjde k prekročeniu limitných hlukových hladín a hlukové pomery sa významne nezmenia. V rámci Hlukovej štúdie „Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“, ktorú vypracoval Doc. MVDr. Ján Venglovský, PhD. v Košiciach vo februári 2017, ktorá je aj prílohou správy o hodnotení, nie sú

navrhované žiadne nové protihlukové opatrenia. Obyvateľom v blízkosti priemyselnej zóny prekáža hluk z dopravy najmä z už existujúcich prevádzok a prevádzka TIK Slovakia s.r.o. k celkovým hlukovým vplyvom prispieva zanedbateľne. Aj v predmetnej štúdii je konštatované, že na základe vykonanej predikcie hluku, navrhovaná činnosť spĺňa ustanovenia vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z..

Obyvatelia Košíc – mestskej časti Barca majú aj napriek záverom uvedeným v odborných štúdiách a posudkoch pripomienky a nesúhlasné stanoviská k navrhovanej činnosti.
Kumulatívne vplyvy z dopravy, emisií, vibrácií a hluku na zdravie obyvateľov a životné prostredie vychádzajú z pôsobenia aj ostatných prevádzok v priemyselnej zóne.
Spoločnosť TIK Slovakia s.r.o. realizáciou navrhovanej činnosti neprispieva k nárastu negatívneho vplyvu dopravy a hluku na životné prostredie, ale v oveľa väčšej miere sa na negatívnych vplyvoch spôsobených hlavne dopravným zaťažením (kamiónová doprava) podieľajú ostatné prevádzky v priemyselnej zóne.
V navrhovanej prevádzke vznikne nový stredný a veľký zdroj znečisťovania ovzdušia, ale na základe výsledkov modelových výpočtov podľa **Rozptylovej štúdie, imisno-prenosového posudzovania vplyvu navrhovanej činnosti** „Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ **na kvalitu ovzdušia** emitovanými znečisťujúcimi látkami pre účely posúdenia vplyvov na životné prostredie v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorú vypracoval Ing. Viliam Carach, PhD., vo februári 2017 je možné konštatovať, že posudzovaný zdroj na základe vypočítaných koncentrácií TZL (vyjadrené ako PM_{10}, $PM_{2,5}$), NO_2, CO a TOC vo zvolených referenčných bodoch neovplyvní vo výraznej miere súčasnú kvalitu ovzdušia v sledovanej oblasti. Rozdiel medzi hodnotami koncentrácií znečisťujúcich látok v referenčných bodoch porovnaním súčasného a navrhovaného stavu je minimálny. Výraznejší nárast koncentrácií sa predpokladá v prípade fugitívnych emisií VOC. Aj v tomto prípade hodnoty emisií pred a po realizovaní navrhovanej činnosti sú pod limitnými hodnotami a je dodržaná kvalita ovzdušia.
Susediace prevádzky v priemyselnej zóne sa podieľajú na zvýšenom znečisťovaní ovzdušia napríklad produkciou prachových častíc z blízkej betonárky, z jednotlivých skládok nadrvenej stavebnej sute recyklačného strediska a šrotoviska.

Pozitívnym vplyvom navrhovanej činnosti na obyvateľstvo je sociálny a ekonomický aspekt, a zavedením novej výroby sa udrží počet pracovných miest v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o. a nedôjde k prepúšťaniu zamestnancov.

Vplyvy na prírodné prostredie
Vzhľadom na charakter navrhovaného zariadenia sa neočakávajú vplyvy posudzovanej činnosti na nerastné suroviny, geodynamické javy, geomorfologické pomery a na zvodnené horninové prostredie. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene v prírodnom prostredí. Pôsobenie na horninové podložie počas rekonštrukcie a z prevádzky zariadenia a z dopravy (vibrácie) je vhodné klasifikovať ako zanedbateľné.

Vplyvy na ovzdušie
Vplyvy na ovzdušie – počas výstavby
Líniovými zdrojmi znečistenia ovzdušia počas výstavby budú komunikácie, na ktorých sa bude realizovať preprava materiálov medzi ich zdrojmi a stavbou. Očakáva sa zvýšenie množstva exhalátov a prachu v ovzduší, najmä z nákladnej dopravy a ťažkých stavebných mechanizmov. Tento vplyv je prechodný a obmedzený na obdobie výstavby.

Vplyvy na ovzdušie – počas prevádzky
Prevádzkou rozšírenej časti výroby vzniknú nové stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia – veľký zdroj a stredný zdroj znečisťovania ovzdušia.
Technologické celky lakovne – súčasné linky LTG1, LTG2 a nová linka LTG4 s projektovaným možným maximálnym množstvom rozpúšťadla :

- LTG 1 – 45 kg/hod
- LTG 2 - 80 kg/hod
- LTG 4 – 70 kg/hod

sú podľa prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov, kategorizované ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia s prahovou kapacitou väčšou ako 5 t/rok:

6. Ostatný priemysel a zariadenia

Číslo kategórie	Názov kategórie	Prahová kapacita	
		1 veľký zdroj	**2 stredný zdroj**
6.3	Nanášanie náterov na povrchy, lakovanie s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok: a) kovov a plastov vrátane povrchov lodí, lietadiel, koľajových vozidiel, textilu, tkanín, fólií, papiera	**> 5**	≥ 0,6

Termické spaľovacie zariadenie linky LTG4 je kategorizované podľa prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov, ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia s prahovou kapacitou s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW väčším alebo rovným 0,3 MW a nižším ako 50 MW:

1. Palivovo-energetický priemysel

Číslo kategórie	Názov kategórie	Prahová kapacita	
		1 veľký zdroj	**2 stredný zdroj**
1.1	Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW	> 50–	**≥ 0,3**

Na základe výsledkov modelových výpočtov podľa **Rozptylovej štúdie,** imisno-prenosového posudzovania vplyvu navrhovanej činnosti „Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ na kvalitu ovzdušia emitovanými znečisťujúcimi látkami pre účely posúdenia vplyvov na životné prostredie v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorú vypracoval Ing. Viliam Carach, PhD., vo februári 2017 je možné konštatovať, že posudzovaný zdroj na základe vypočítaných koncentrácií TZL (vyjadrené ako PM_{10}, $PM_{2,5}$), NO_2, CO a TOC vo zvolených referenčných bodoch neovplyvní vo výraznej miere súčasnú kvalitu ovzdušia v sledovanej oblasti, resp. *očakávaná úroveň znečistenia ovzdušia v okolí navrhovaného zdroja bude výrazne pod limitnou hodnotou kvality ovzdušia.*
Rozdiel medzi hodnotami koncentrácií znečisťujúcich látok v referenčných bodoch porovnaním súčasného a navrhovaného stavu je minimálny.
Matematické výpočty boli uskutočnené **za najnepriaznivejších podmienok**, t. j. predpokladané maximálne emisie pri štandardnej prevádzke všetkých linkách zariadenia – všetkých zdrojoch znečisťovania ovzdušia prevádzkovateľa. Z pohľadu meteorologických podmienok výpočty boli uskutočnené pri triede stability atmosféry C (mierne labilná) pre všetky triedy rýchlosti vetra. Tento stav je možné považovať z hľadiska modelovania ako najnepriaznivejší z pohľadu množstva a rozptylu znečisťujúcich látok v okolí posudzovaného zdroja znečisťovania ovzdušia.

Koncentrácie znečisťujúcich látok boli vypočítané v referenčných bodoch, ktoré v prípade bodov R1, R2, R4 a R5 boli na hranici pozemku areálu predmetnej prevádzky, s teoretickou možnosťou prístupu verejnosti. Bod R3 bol zvolený na fasáde najbližšie trvalo obývanej budove (rodinný dom).

Výraznejší nárast koncentrácií sa predpokladá v prípade fugitívnych emisií VOC (predpokladá sa zvýšenie maximálnej hodnoty príspevku zdroja zo súčasných 24,59 µg/m^3 na predpokladanú hodnotu 40,39 µg/m^3 v referenčnom bode R4). Tento odhad je však veľmi konzervatívny, vychádza z predpokladu priamej úmery spotreby rozpúšťadiel a následnej emisii fugitívnych VOC. Aj v tomto prípade hodnoty emisií pred a po realizovaní navrhovanej činnosti sú pod limitnými hodnotami a je dodržaná kvalita ovzdušia.

V súčasnosti má prevádzka povolenú maximálnu spotrebu organických prchavých rozpúšťadiel 125 kg/h. Rozšírenou činnosťou sa dosiahne maximálna spotreba organických prchavých rozpúšťadiel 195 kg/h.
Spoločnosť TIK Slovakia s.r.o. má zabezpečené dodržiavanie emisných limitov v zmysle platnej legislatívy tak, že odpadový plyn je spaľovaný v termickej spaľovni. Dané spaľovacie zariadenie je navrhnuté tak, že dovolené maximálne limity emisií plynných organických zložiek v odťahovom vzduchu nebudú prekročené (viď. Manufacturers Certificate) od spoločnosti KBA – Metal Print GmbH.
Koncentrácie všetkých znečisťujúcich látok nepresiahnu ani pri najnepriaznivejších rozptylových a prevádzkových podmienkach 28,4 % limitných hodnôt. Z toho je možné usúdiť, že objekt spĺňa limitné hodnoty i pri najnepriaznivejších rozptylových a prevádzkových podmienkach. Predmet posudzovania Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o. spĺňa požiadavky a podmienky, ktoré sú ustanovené právnymi predpismi vo veci ochrany ovzdušia.
Navrhovaná činnosť spĺňa podmienky najlepšej dostupnej techniky ((Referenčný dokument o najlepších dostupných technikách BREF, Povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel, 2006).

Vplyv hodnoteného zdroja na kvalitu ovzdušia v oblasti bude nevýznamný a očakávaný príspevok posudzovaného zdroja v priemernej ročnej koncentrácii minimálny.
Navrhovaná činnosť nebude produkovať emisie nad rámec platných limitov príslušných látok v ovzduší a bude mať len minimálny vplyv na zníženie kvality ovzdušia.

Vplyvy na vodné pomery
Vplyvy na podzemné a povrchové vody súvisia s tvorbou odpadovej vody a spôsobe manipulácie a skladovania znečisťujúcich látok. Tieto vplyvy sa nezmenia významným spôsobom oproti súčasnosti. V prevádzke nevzniknú odpadové technologické vody. Vody z povrchového odtoku (dažďové) a splaškové vody sú odvádzané areálovou kanalizáciou o priemere 600 mm a 110 mm do vpuste verejnej kanalizácie prechádzajúcou cez areál spoločnosti. Vypúšťanie odpadových vôd do verejnej kanalizácie bude zabezpečené v súlade so zákonom č. 364/2002 Z. z. o vodách a zmene a doplnení niektorých zákonov (vodný zákon), zákonom 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách v platnom znení.
Sklad bude vybavený záchytnými žľabmi o objeme 27 m^3 za účelom zabránenia úniku znečisťujúcich látok do výrobných priestorov. Na potenciálne havarijné úniky ako aj na bežné úniky znečisťujúcich látok v areáli závodu je vypracovaný havarijný plán, v zmysle Zákona NR SR č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších právnych predpisov a Vyhlášky MŽP SR č. 100/2005 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.
Vplyv na podzemné a povrchové vody možno hodnotiť ako vplyv trvalý, lokálny, málo významný

Vplyvy na pôdu
Navrhovaná činnosť bude realizovaná v jestvujúcej hale v priemyselnom areáli spoločnosti TIK Slovakia s.r.o. Navrhovaná činnosť nebude mať požiadavky na záber poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Pozemky a budovy pre realizáciu navrhovanej činnosti sú vo vlastníctve navrhovateľa a sú vedené v katastri ako zastavané plochy a nádvoria. Opatrenia na ochranu podzemnej vody sú súčasne opatreniami na ochranu pred kontamináciou pôdy. Vlastná prevádzka je dostatočne zabezpečená proti úniku ropných látok a iných škodlivín do okolia. Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať negatívny vplyv na pôdu pri dodržaní technologických postupov a všeobecne záväzných predpisov.

Vplyvy na flóru a faunu, chránené územia
Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k výrubu stromov, odstránenie zelene ani existujúceho prírodného prostredia. Predmetné územie je umiestnené v území zaradené do 1. stupňa ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších zmien a predpisov. Záujmové územie nie je súčasťou chránených území, taktiež nezasahuje do navrhovaných území sústavy NATURA 2000. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zásahu do osobitne chránených a záujmových území a objektov ochrany prírody a krajiny.

Vplyvy na krajinu a na prvky ÚSES
Realizáciou rozšírenej činnosti sa nezmení lokálna priestorová štruktúra krajiny, tento vplyv je možné považovať za trvalý a významný. Funkčné využitie územia ostane nezmenené – priemyselné využitie. Reliéf krajiny ani pomer zastúpenia jednotlivých prírodných zložiek sa v posudzovanom území nezmenia. Rovnako realizáciou navrhovanej rozšírenej činnosti sa nezmení ani pomer medzi prírodnými zložkami a antropogénnymi komponentmi prostredia. Uvažované rozšírenie činnosti nepredpokladá negatívny alebo rušivý vplyv na krajinu.
Hodnotený areál nezasahuje do žiadneho z prvkov ÚSES, preto realizácia navrhovanej činnosti nebude mať negatívny vplyv na prvky územného systému ekologickej stability. Navrhovaná činnosť je v súlade s dokumentáciou o územných systémoch ekologickej stability.

Vplyvy na urbány komplex a využívanie zeme
Areál je na pozemkoch v priemyselnom areáli, ktoré tvoria zastavané plochy a nádvoria, určené pre priemyselné využitie a preto sa vplyv na urbány komplex nepredpokladá.
V mieste navrhovanej činnosti nie sú evidované žiadne nehnuteľné alebo hnuteľné kultúrne pamiatky alebo pamiatkové územia vyhlásené za kultúrnu nehnuteľnú pamiatku podľa zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu.
V mieste navrhovanej činnosti nie sú evidované paleontologické ani významné geologické lokality a preto sa vplyvy na archeologické náleziská a významné geologické lokality vylučujú.
Navrhovaná činnosť nebude mať negatívne vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, archeologické náleziská ani kultúrne hodnoty nehmotnej povahy, služby, rekreáciu a cestovný ruch v dotknutom území.
Posudzovaná činnosť nebude brániť rozšíreniu podnikateľských aktivít a rozvoju priemyselnej výroby v regióne a bude mať priamy pozitívny vplyv na rozvoj výroby v dotknutom území.
Navrhovaná činnosť je v súlade so strategickými dokumentmi a s platnou územnoplánovacou dokumentáciou mesta Košice.

Hodnotenie zdravotných rizík
Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti sa neočakávajú zdravotné riziká pre obyvateľov mesta Košice.
Vplyv hluku na obyvateľov obytnej zóny je zdokumentovaný v Odbornom posudku na zhodnotenie zdravotných rizík a dopadov na zdravie z činnosti „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s. r. o. (ďalej len HIA), ktorú vypracovala odborne spôsobilá osoba, Ing. Jarmila Kočišová, PhD, vo februári 2017 a tvorí prílohu správu o hodnotení navrhovanej činnosti.
HIA uvádza, že jednotlivé pripomienky verejnosti k nadmernému hluku a emisiám sú podložené subjektívnymi pocitmi obyvateľov bývajúcich v oblasti MČ Košice - Barca, kde pôsobí viac

podnikateľských subjektov, ktorí svojou činnosťou zaťažujú životné prostredie hlavne emisiami prachu a hluku (ako napr. blízka betonárka) a veľkou záťažou je i doprava na jestvujúcich komunikáciách. Posudzovaná oblasť v MČ Barca je v súlade s územným plánom mesta Košice, kde priemyselná zóna je v blízkosti obytnej zástavby, čo môže pôsobiť na obyvateľstvo stresujúco.
V závere je uvedené, že poškodenie zdravia obyvateľov v okolí posudzovanej činnosti nadmerným hlukom z prevádzky nie je reálne, pracovníkom v závode TIK Slovakia s. r. o. ani populácii v blízkom okolí nehrozí zdravotné poškodenie zo znečisteného ovzdušia, poškodenie zdravia obyvateľov v okolí posudzovanej činnosti kontamináciou pôdy a prienikom znečisťujúcich látok, emitovaných z technológie do potravinového reťazca, nehrozí
V posudzovanom území sa šíri hluk z prevádzky TIK z týchto zdrojov :
- výrobnými technológiami v jednotlivých výrobných a nevýrobných halách, resp. objektoch.
- generovaný vzduchotechnickými zariadeniami z výroby ako aj zariadeniami súvisiacimi s vetraním vnútorných priestorov jednotlivých objektov.
- spôsobovaný cestnou dopravou z činnosti závodu po účelových komunikáciách, vo vnútri areálu závodu a činnosťou parkovísk.
Prevádzka TIK Slovakia s.r.o. k celkovým (kumulatívnym) hlukovým pomerom prispieva len minimálne až zanedbateľne. **V Hlukovej štúdii** činnosti „Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“, ktorú vypracoval Doc. MVDr. Ján Venglovský, PhD. v Košiciach vo februári 2017 je konštatované, že na základe vykonanej predikcie hluku, navrhovaná činnosť spĺňa ustanovenia vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z. a je realizovateľná.
Pracovisko bude spĺňať bezpečnostné a zdravotné požiadavky v zmysle nariadenia vlády č. 391/2006 Z. z. a budú zabezpečené opatrenia na zníženie expozície zamestnancov na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň.

Vplyvy na dopravu, infraštruktúru

Dopravná a iná infraštruktúra je vybudovaná v rámci areálu navrhovateľa TIK Slovakia s.r.o. a je postačujúca pre potreby posudzovanej činnosti.

Osadenie novej linky do jestvujúcej haly **nepredstavuje žiadne požiadavky na nové dopravné napojenie ani parkovacie priestory.** Nosnou dopravnou tepnou dotknutého územia je cesta I. triedy č. 17 (staré označenie č. 68) ulica Osloboditeľov. Z nej je napojená prístupová komunikácia Podnikateľská. Požiadavky na parkovanie sú riešené v rámci vlastného areálu. Realizáciou projektu nedôjde k navýšeniu parkovacích miest. Mimo závodná doprava surovín a komponentov je zabezpečená väzbou na cestnú sieť a je riešená automobilmi. Počíta s dopravou materiálu a výrobkov, v rozsahu max. 6 nákladných automobilov za deň.

Vplyvy dopravy na zdravie obyvateľov a životné prostredie vychádzajú z pôsobenia aj ostatných prevádzok v priemyselnej zóne. Spoločnosť TIK Slovakia s.r.o. **realizáciou navrhovanej činnosti neprispieva k nárastu negatívneho vplyvu dopravy na životné prostredie, ale v oveľa väčšej miere sa podieľajú ostatné prevádzky v priemyselnej zóne na negatívnych vplyvoch spôsobených hlavne dopravným zaťažením (kamiónová doprava) a produkciou prachových častíc z jednotlivých skládok nadrvenej stavebnej sute (blízka betonárka, recyklačná základňa, šrotovisko).**

Vplyvy presahujúce hranicu štátu

Posudzovaná činnosť svojim vplyvom na životné prostredie nepresahuje štátne hranice SR.

Iné vplyvy

Iné konkrétne vplyvy navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú.

V. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA NAVRHOVANÉ CHRÁNENÉ VTÁČIE ÚZEMIA, ÚZEMIA EURÓPSKEHO VÝZNAMU ALEBO SÚVISLÚ EURÓPSKU SÚSTAVU CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ (NATURA 2000)

V existujúcom areáli navrhovateľa firmy TIK Slovakia s.r.o., kde bude činnosť realizovaná alebo v blízkom okolí, sa nenachádzajú ekologicky významné biotopy, resp. významné segmenty krajiny z hľadiska ochrany prírody. Dotknuté územie je podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších zmien a predpisov zaradené do 1. stupňa ochrany. Navrhovaná výstavba nezasahuje do žiadnych veľkoplošných alebo maloplošných chránených území.

Navrhovaná činnosť nie je situovaná v navrhovaných chránených vtáčích územiach, ani v územiach európskeho významu zaradených do NATURA 2000.

Činnosť ani samostatne a ani v kombinácii s inou činnosťou nebude mať negatívny vplyv na územie patriace do súvislej európskej sústavy chránených území alebo na územia európskeho významu a na ich stav z hľadiska ich ochrany.

VI. ROZHODNUTIE VO VECI

1. Záverečné stanovisko

MŽP SR na základe celkového procesu posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti **„**Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ na životné prostredie vykonaného podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, pri ktorom zvážilo súčasný stav prostredia, využitia územia a charakter navrhovanej činnosti, význam očakávaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie, chránené územia a zdravie obyvateľstva z hľadiska ich pravdepodobnosti, rozsahu a trvania, po vyhodnotení predložených stanovísk a pripomienok, výsledku verejného prerokovania a záverov odborného posudku a za súčasného stavu poznania

s ú h l a s í

s realizáciou navrhovanej činnosti **„Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“** za predpokladu dodržania všetkých platných právnych predpisov a splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v kapitole VI. 3. tohto záverečného stanoviska. Neurčitosti, ktoré sa môžu vyskytnúť v procese povoľovania je potrebné vyriešiť v ďalších stupňoch príslušnej dokumentácie v rámci povolenia činnosti podľa osobitných predpisov.

2. Odsúhlasený variant

Vychádzajúc zo záverov komplexného posúdenia navrhovanej činnosti „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ podľa zákona, pre realizáciu príslušný orgán súhlasí s variantom navrhovanej činnosti, uvedenom v správe o hodnotení a popísanom v bode II.6 tohto záverečného stanoviska, tzn. rozšírenie kapacity už existujúcej výroby v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o, ktorá spočíva v povrchovej úprave (lakovaní) plechových tabúľ, určených na výrobu korunkových uzáverov na uzatváranie sklenených fliaš, a to osadením a **prevádzkovaním novej linky LTG4** do pôvodného skladu hotových výrobkov, výstavbou novej haly na nožnice plechu a prístavbou skladu lakov.
Projektovaná výrobná kapacita navrhovaného zariadenia je 6 000 až 7 500 ks/h povrchovo upravených plechov.

3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny, ak je spojené s likvidáciou, sanáciou alebo rekultiváciou vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti alebo jej zmeny

Výstavba aj prevádzka navrhovanej činnosti a príslušného zariadenia je podmienená súladom s platnými predpismi.

Na základe celkových výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie, pripomienok a stanovísk rezortného, povoľujúceho orgánu, dotknutých orgánov, dotknutej obce, verejnosti, verejného prerokovania a odborného posudku, sa odporúčajú pre etapu prípravy a prevádzky navrhovanej činnosti aj nasledujúce špecifické podmienky:

1. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia v súlade s dokumentáciou a s podmienkami na ochranu **ovzdušia** určenými správnym orgánom v integrovanom povoľovaní, vrátane dodržiavania ustanovených emisných limitov. Povinnosti prevádzkovateľov veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia ustanovuje § 15 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov. V zmysle § 14 zákona o ovzduší jestvujúce zariadenia stacionárnych zdrojov, na ktorých sa vykoná podstatná zmena, musia zodpovedať najlepšej dostupnej technike a všetky zariadenia stacionárnych zdrojov musia spĺňať ustanovené požiadavky na rozptyl emisií znečisťujúcich látok.
2. Vykonať opatrenia na zníženie tvorby prachu umývaním áut a v prašnom období kropením cesty, zametaním cesty a znížením rýchlosti prejazdov. Uvedené je možné zabezpečiť interným poučením zamestnancov.
3. Vzhľadom k tomu, že na tvorbe hluku, prachu a vibrácií na Podnikateľskej ul. sa podieľajú aj ostatné prevádzky v danom území, ktoré využívajú spoločnú komunikáciu, odporúčame iniciovať spoločné stretnutia s cieľom dohody o praktických opatreniach na zníženie vplyvu prachu, hluku a vibrácií z dopravy prevádzok.
4. Vykonávať **pravidelnú kontrolu technického stavu** automobilového parku.
5. Počas skúšobnej prevádzky zabezpečiť podľa zákona NR SR č.355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky MZ SR č. 549/2007,ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí, overenie **dodržiavania prípustných hodnôt hladín hluku** v pracovnom aj vonkajšom prostredí**, a v prípade nepriaznivých výsledkov realizovať potrebné protihlukové opatrenia.**
6. Hlučné stavebné činnosti a zásobovanie stavby vykonávať počas pracovného týždňa len od 7.00 do 21.00 hod. a v sobotu od 8.00 do 13.00 hod Prepravovaný materiál zaistiť tak, aby neznečisťoval dopravné trasy.
7. Pri prevádzkovaní činnosti je navrhovateľ ako následný užívateľ chemikálií povinný v záujme ochrany zdravia ľudí a životného prostredia dodržiavať požiadavky zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov, nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) v platnom znení a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, balení a označovaní látok a zmesí v platnom znení, vrátane opatrení na kontrolu rizík podľa aktualizovaných kariet bezpečnostných údajov rozšírených o expozičné scenáre, ktoré mu poskytuje dodávateľ.
8. Technicky zabezpečiť prevádzku, ako aj nakladanie **s odpadmi** v súlade s ustanoveniami zákona o odpadoch a vykonávacích vyhlášok platných na úseku odpadového hospodárstva.
9. Zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami (farby, riedidlá a pod.) v súlade s § 39 **vodného zákona** v spojení s vyhláškou MŽP SR č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti

o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami a príslušných STN tak, aby bola zabezpečená ochrana povrchových a podzemných vôd pred znečistením.

10. Aktualizovať plán preventívnych opatrení pre prípad **havárie** (havarijný plán) podľa vyhl. MŽP SR č.100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd a predložiť na príslušnú SIŽP SR.
11. Aktualizovať interné prevádzkové predpisy (Prevádzkový poriadok pre prácu s nebezpečnými chemickými faktormi, Opatrenia pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi,..)
12. Vykonávať **pravidelnú kontrolu technického stavu**, funkčnosti a spoľahlivosti nádrži na skladovanie nebezpečných látok, skúšky nepriepustnosti nádrží, záchytných vaní, potrubí nebezpečných látok v intervaloch podľa vyhlášky MŽP SR č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.
13. Podľa úrovne a charakteru všetkých faktorov práce a pracovného prostredia, ktoré môžu ovplyvniť zdravie zamestnancov, zhodnotiť **zdravotné riziká** a zabezpečiť opatrenia na zníženie expozície zamestnancov na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň v súlade so zákonom NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v platnom znení, s nariadením vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v platnom znení a s nariadením vlády SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku.

14. Pri podaní návrhu na zmenu v prevádzkovaní priestorov prevádzky TIK o túto novú činnosť, na RÚVZ so sídlom v Košiciach, bude v rámci skúšobnej prevádzky potrebné vykonať meranie hluku a vibrácií v životnom prostredí (v chránenom území najbližších rodinných domov) z činnosti prevádzky a s ňou súvisiacej dopravy (stacionárne a mobilné zdroje). V prípade prekročenia limitných hodnôt, bude potrebné vypracovať aj protihlukové opatrenia.

4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Na základe ustanovení § 39 ods. 1 zákona je ten, kto bude navrhovanú činnosť vykonávať, povinný zabezpečiť súlad so zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa zákona a ich podmienkami, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia činnosti a podľa § 39 ods. 2 zákona vykonávanie poprojektovej analýzy, ktorá pozostáva najmä zo:

- systematického sledovania a merania jej vplyvov,
- kontroly plnenia a vyhodnocovania účinnosti požiadaviek v § 39 ods. 1 a v povolení činnosti,
- zabezpečenia odborného porovnania predpokladaných vplyvov uvedených v správe o hodnotení so skutočným stavom.

Rozsah a lehotu sledovania a vyhodnocovania určí povoľujúci orgán, v súlade so záverečným stanoviskom.

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti, posudzovanej podľa tohto zákona nie sú v súlade s očakávaniami v zmysle správy o hodnotení činnosti, je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť, povinný zabezpečiť účinné opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s očakávaným vplyvom, v súlade s požiadavkami uvedenými v § 39 ods. 1, v správe o hodnotení navrhovanej činnosti aj v rámci procesu povoľovania navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

Konkrétne je potrebné zamerať monitoring počas vykonávania navrhovanej činnosti najmä na:

- *Monitorovanie hlukových pomerov vo vnútornom aj vonkajšom prostredí a zabezpečiť dodržiavanie hlukových limitných hodnôt a v prípade ich prekročenia navrhnúť protihlukové opatrenia.*

- *V pravidelných intervaloch monitorovať kvalitu ovzdušia okolia vrátane pracovného prostredia – mikroklímy, monitorovať emisie v súlade s právoplatným povolením a zabezpečiť dodržiavanie určených limitných hodnôt.*
- *Kontrolovať plnenie všetkých podmienok v jednotlivých povoleniach, resp. v rozhodnutí integrovaného povolenia.*
- *Prevádzkovateľ je naďalej povinný vykonávať skúšky tesnosti nádrží, záchytných vaní, rozvodov, produktovodov :*
  a) pravidelne každých 5 rokov od vykonania poslednej skúšky,
  b) po ich rekonštrukcii alebo oprave,
  c) po ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok.
- *Prevádzkovateľ zabezpečí vykonávanie pravidelných kontrol technického stavu a funkčnej spoľahlivosti :*
  a) raz za 10 rokov pri nádržiach, ktoré sú zvonku vizuálne nekontrolovateľné,
  b) raz za 20 rokov pri nádržiach, ktoré sú vizuálne kontrolovateľné.

  Na základe odporúčania príslušných orgánov štátnej správy zabezpečiť vykonávanie poprojektovej analýzy ako interaktívneho procesu charakterizovaného spätnou väzbou v určených intervaloch.
- *Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti nie je požadovaný rozsah poprojektovej analýzy obmedzený určitou dobou trvania.*

5. Rozhodnutie o akceptovaní alebo neakceptovaní predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené verejnosťou

Všetky doručené písomné stanoviská k správe o hodnotení navrhovanej činnosti „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ boli navrhovateľom akceptované, ani jeden orgán nevyjadril nesúhlas s navrhovanou činnosťou.

K stanoviskám verejnosti doručeným k správe o hodnotení navrhovanej činnosti poskytol navrhovateľ svoje vyjadrenie na verejnom prerokovaní správy o hodnotení, ktoré sa konalo dňa 12.07.2017 v Košiciach v budove Magistrátu mesta. Vysvetlenie pripomienok bolo uvedené aj v zázname z verejného prerokovania správy o hodnotení, ktoré bolo zaslané spolu so stanoviskami verejnosti na MŽP SR, ktoré sa s týmto stotožňuje.

Verejnosť vo svojich písomných stanoviskách žiada, aby navrhovateľ TIK Slovakia s.r.o. zabezpečil:

- primeranú ochranu proti hluku, vibráciám,
- exhalátom vypúšťaným a vyprodukovaným z výroby,
- vybudovanie protihlukovej steny a
- vybudovanie samostatnej prístupovej cesty do priemyselnej zóny na Podnikateľskej ulici v MČ Barca.

V odpovediach na rozsahu hodnotenia, verejnom prerokovaní a z dokumentácií v rámci procesu hodnotenia vyplýva:

1. **primeranú ochranu proti hluku, vibráciám,**

Z hlukovej štúdie, ktorú si spoločnosť TIK Slovakia objednala, vyplýva, že v súčasnosti ako aj v budúcnosti po uvedení novej technologickej linky do prevádzky, **nie sú a ani nebudú prekročené** limity v zmysle platnej súčasnej legislatívy (v zmysle zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí a novely vyhlášky MZ 237/2009 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.) Metodika vyhodnocovania

vypočítaných údajov bola zvolená tak, aby čo najkomplexnejšie postihovala sledované akustické pomery. Výsledky merania a výpočty sú uvedené v priloženej prílohe ako spolu s aj s grafickými prílohami. Danú štúdiu vykonala odborne spôsobilá a oprávnená osoba. V štúdií je spomenutá aj prípadná realizácia protihlukovej steny, namerané hodnoty hluku by boli o 0,3 % nižšie ako v súčasnej dobe. Na základe týchto faktov v štúdii nebolo doporučené odporúčané, aby spoločnosť TIK Slovakia prijala akékoľvek dodatočné technické opatrenia na ochranu proti hluku a vibráciám.

Výber zo záveru Hlukovej štúdie :
Na základe predikcie hluku v predmetnej oblasti je možné konštatovať, že po výstavbe navrhovaného objektu „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK SLOVAKIA s.r.o.“ **nedôjde k zhoršeniu akustických pomerov v posudzovanej oblasti.** Pri predikcii sa uvažovalo aj s **výstavbou protihlukovej steny pred oknom kompresorovej stanice**, ale vzhľadom na výsledky ktoré sú uvedené v tabuľkách na stranách 22 a 23 HŠ jej výstavbou by došlo iba k nepatrnému zníženiu emisií hluku a to o 0,3 dB.

Pozn.: zariadenie už má protihlukové opatrenia a aj opatrenia proti vibráciám: BAT technológia, hermeticky uzatvorená technológia v zvukovoizolovanom objekte. Navyše, v opatreniach je uložená povinnosť monitorovať hlukové pomery.

2. **exhalátom vypúšťaným a vyprodukovaným z výroby,**
Z rozptylovej štúdie vyplýva, že v súčasnej dobe, ako aj po uvedení technologickej linky do prevádzky, nie sú a ani nebudú prekročené limity v zmysle platnej legislatívy (Zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení zákona č. 318/2012 Z.z., zákona č. 180/2013 Z.z. a zákona č. 350/2015 Z.z., vyhláška MŽP SR č. 410/2012 Z.z. v znení vyhlášky č. 270/2014 Z.z. a vyhlášky č. 252/2016 Z.z).. Jednotlivé merania vykonala organizácia, ktorá má oprávnenie, je odborne spôsobilá a má vhodnú techniku, ktorá je po stránke metrologickej ošetrená. Výsledky merania sú relevantné a jednoznačne preukazujú, že stanovené limity nie sú prekročené. Výsledky merania ako aj jednotlivé výpočty sú uvedené v prílohe ako aj grafickej prílohe. ***Na spaľovanie emisií je použitá najmodernejšia technológia samo dopaľovania v rekuperačnej peci od nemeckej spoločnosti KBA. Nakoľko nie sú prekročené limity, zo záveru štúdií nevyplývajú pre spoločnosť TIK Slovakia opatrenia.***
Z odbornej štúdie vyplýva, že koncentrácie všetkých znečisťujúcich látok nepresiahnu ani pri najnepriaznivejších rozptylových a prevádzkových podmienkach 28,4 % limitných hodnôt. Z toho je možné usúdiť, že objekt spĺňa limitné hodnoty i pri najnepriaznivejších rozptylových a prevádzkových podmienkach.

Zo záveru Imisno-prenosového posudzovania vplyvu navrhovanej činnosti „Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“, vyplynulo nasledovné :
Matematické výpočty boli uskutočnené **za najnepriaznivejších podmienok**, t.j. predpokladané maximálne emisie pri štandardnej prevádzke všetkých linkách zariadenie – všetkých zdrojoch znečisťovania ovzdušia prevádzkovateľa. Z pohľadu meteorologických podmienok výpočty boli uskutočnené pri triede stability atmosféry C (mierne labilná) pre všetky triedy rýchlosti vetra. Tento stav môžeme považovať z hľadiska modelovania ako najnepriaznivejší z pohľadu množstva a rozptylu znečisťujúcich látok v okolí posudzovaného zdroja znečisťovania ovzdušia.

Koncentrácie znečisťujúcich látok boli vypočítané v referenčných bodoch, ktoré v prípade bodov R1, R2, R4 a R5 boli na hranici pozemku areálu predmetnej prevádzky, s teoretickou možnosťou prístupu verejnosti. Bod R3 bol zvolený na fasáde najbližšie trvalo obývanej budove (rodinný dom). Na základe výsledkov modelových výpočtov je možné konštatovať, že posudzovaný zdroj na základe vypočítaných koncentrácií TZL (vyjadrené ako PM_{10}, $PM_{2,5}$), NO_2, CO a TOC vo zvolených referenčných bodoch neovplyvní vo výraznej miere súčasnú kvalitu ovzdušia v sledovanej oblasti, resp. ***<u>očakávaná úroveň znečistenia ovzdušia v okolí navrhovaného zdroja bude výrazne pod limitnou hodnotou kvality ovzdušia.</u>***
Rozdiel medzi hodnotami koncentrácií ZL v referenčných bodoch porovnaním súčasného a nového stavu je minimálny.

Zhrnutie vplyvov na hlukové pomery a okolité ovzdušie :
Zmena činnosti nemá významný vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva. Rozdiel medzi jednotlivými hodnotami koncentrácií znečisťujúcich látok v ovzduší a hlukovými hladinami porovnaním súčasného a nového stavu je minimálny až zanedbateľný.

Navrhovaná činnosť spĺňa podmienky najlepšej dostupnej techniky ((Referenčný dokument o najlepších dostupných technikách BREF, Povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel, 2006).

3. **vybudovanie samostatnej prístupovej cesty do priemyselnej zóny na Podnikateľskej ulici v MČ Barca.**
Spoločnosť TIK Slovakia sídli v priemyselnej zóne a prístupová komunikácia k areálu spoločnosti je spoločná aj pre ostatné organizácie, ktoré sú v danom priemyselnom parku. Občania, ktorí sa sťažovali na nadmernú premávku majú domy situované v blízkosti hlavnej cesty. Samotná spoločnosť TIK Slovakia nespôsobuje nadmernú prepravu, nakoľko prístupovú cestu používajú aj ostatné subjekty. **Problémom súčasnej komunikácie je, že nemá správcu a nie je majetkovo vysporiadaná.** Vzhľadom k vyššie uvedeným skutočnostiam, vybudovanie novej prístupovej cesty nie je v kompetencii spoločnosti TIK, spoločnosť nevlastní pozemky, ktoré by boli vhodné pre vybudovanie cestnej komunikácie. Vybudovanie infraštruktúry prináleží príslušnej samospráve a musí byť v súlade s Územným plánom mesta Košice.
Taktiež výmena asfaltového koberca nie je v kompetencii firmy TIK Slovakia, a.s., nakoľko by to bol zásah do cudzieho majetku.

VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko pre navrhovanú činnosť „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“ je vypracované podľa § 37 ods. 1 až 6 zákona na základe správy o hodnotení, doplňujúcich informácií, pripomienok a odporúčaní, stanovísk dotknutých orgánov a verejnosti, záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti a odborného posudku, vypracovaného podľa § 36 zákona, doplňujúcich informácií poskytnutých navrhovateľom a ďalších zdrojov informácií. Pri hodnotení podkladov a vypracovaní záverečného stanoviska sa postupovalo podľa ustanovení zákona.

MŽP SR analyzovalo každú pripomienku a stanoviská od zainteresovaných subjektov. V priebehu posudzovania boli posúdené všetky predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Spracovatelia záverečného stanoviska zvážili všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov a došli k záveru, že pri dodržaní ustanovení všeobecne záväzných právnych predpisov, technologických postupov a podmienok uvedených v odbornom posudku a záverečnom stanovisku nebude mať posudzovaná činnosť negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravie obyvateľov v záujmovom území.

V priebehu procesu posudzovania sa nezistili žiadne skutočnosti, ktoré by po realizácii opatrení navrhovaných v posudzovanom zámere a podmienok uvedených v záverečnom stanovisku závažným spôsobom ohrozovali niektorú zo zložiek životného prostredia alebo zdravie obyvateľov dotknutého územia.

Na MŽP SR bolo v priebehu posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti doručených 5 písomných stanovísk od zástupcov zainteresovaných orgánov štátnej správy a samosprávnych orgánov, z ktorých ani jedno nebolo nesúhlasné, 3 písomné stanoviská od verejnosti s podmienkami pre navrhovateľa, záznam z verejného prerokovania, odborný posudok podľa § 36 zákona a návrh záverečného stanoviska pre posudzovanú činnosť. Jedno písomné stanovisko (*list zo dňa 26.07.2017 zaslaný na MŽP SR a doručený na MŽP SR dňa 01.08.2017)* bolo doručené na MŽP

SR v lehote, ktorá prekročila 30 dní odo dňa zverejnenia záverečného zhrnutia podľa § 35 ods.2 a zároveň v stanovisku nie sú uvedené celé adresy podpísaných občanov. Podľa § 35 ods.4 na stanovisko doručené po uplynutí lehoty uvedenej v § 35 ods.1, 2, 3, nemusí príslušný orgán prihliadať.

Odporúčanie realizácie navrhovanej činnosti možno odôvodniť aj nasledujúcimi skutočnosťami:

- Zmena činnosti bude situovaná v existujúcom výrobnom areáli v súlade s Územným plánom mesta Košice.
- Navrhnuté opatrenia sú realizovateľné.
- Navrhované dispozičné riešenie umiestnenia logických celkov vychádza z požiadaviek výrobného procesu.
- Počas skúšobnej prevádzky bude zabezpečené overenie dodržiavania prípustných hodnôt hladín hluku v pracovnom aj vonkajšom prostredí, a v prípade nepriaznivých výsledkov budú realizované potrebné protihlukové opatrenia.
- Je existujúca infraštruktúra a vybudovaný dopravný systém.
- Sú existujúce spevnené plochy.
- Navrhovanou činnosťou nedôjde k záberu lesného alebo poľnohospodárskeho pôdneho fondu.
- Na navrhovanej lokalite sa nenachádzajú žiadne vyhlásené ani navrhované veľkoplošné, maloplošné chránené územia, alebo územia európskeho významu Natura 2000.
- Navrhovaná zmena – nové zariadenie rešpektuje legislatívne požiadavky znížiť znečistenie ovzdušia a hluku na úroveň, ktorá minimalizuje škodlivé vplyvy na ľudské zdravie a životné prostredie.
- Navrhovaná činnosť spĺňa požiadavky na technológiu BAT.
- Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k závažným negatívnym vplyvom na životné a pracovné prostredie.
- Navrhovaná činnosť bude mať pozitívny vplyv na znižovanie nezamestnanosti v regióne a taktiež aj na ozdravenie firmy.

V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona boli zhodnotené tie vplyvy na životné prostredie, ktoré bolo možné v tomto štádiu poznania predpokladať.

3. Odôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 zákona vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou.

Všetky dotknuté subjekty verejnej správy predložili **súhlasné stanoviská** a realizáciu navrhovanej činnosti odporúčajú a prípadné pripomienky vyplývajúce z priebehu posudzovania sú zahrnuté do podmienok pre navrhovanú činnosť v časti VI. 3. tohto záverečného stanoviska.

Na verejnom prerokovaní boli vznesené námietky verejnosti proti realizácii navrhovanej činnosti. **Vysvetlenie hneď podal navrhovateľ na verejnom prerokovaní. Odpovede sú uvedené v kapitole VI, bod 5, s ktorými sa MŽP SR stotožňuje.**

Aj vo svojich písomných stanoviskách verejnosť žiada, aby navrhovateľ TIK Slovakia s.r.o. zabezpečil
- primeranú ochranu proti hluku, vibráciám,
- exhalátom vypúšťaným a vyprodukovaným z výroby,
- vybudovanie protihlukovej steny a
- vybudovanie samostatnej prístupovej cesty do priemyselnej zóny na Podnikateľskej ulici v MČ Barca.

Verejnosť dala pripomienky a námietky, ktoré navrhovateľ TIK Slovakia s.r.o. akceptoval tým, že sa počas skúšobnej prevádzky zabezpečí overenie dodržiavania prípustných hodnôt hladín hluku v pracovnom aj vonkajšom prostredí a v prípade nepriaznivých výsledkov sa zrealizujú potrebné protihlukové opatrenia.

Problematika komunikácie:
Problémom súčasnej komunikácie je, že nemá správcu a nie je majetkovo vysporiadaná.
Vzhľadom k vyššie uvedeným skutočnostiam, vybudovanie novej prístupovej cesty nie je v kompetencii spoločnosti TIK Slovakia , a.s., nakoľko spoločnosť nevlastní pozemky, ktoré by boli vhodné pre vybudovanie cestnej komunikácie. Vybudovanie infraštruktúry prináleží príslušnej samospráve a musí byť v súlade s Územným plánom mesta Košice.
Taktiež výmena asfaltového koberca nie je v kompetencii firmy TIK Slovakia, a.s., nakoľko by to bol zásah do cudzieho majetku.

Problematika hluku:
Súčasná hluková situácia v dotknutom areáli bola zisťovaná priamym meraním. Z merania vyplýva, že nedôjde k prekročeniu limitných hlukových hladín a hlukové pomery sa významne nezmenia. V rámci Hlukovej štúdie „Rozšírenie výroby – lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov spoločnosti TIK Slovakia s.r.o.“, ktorú vypracoval Doc. MVDr. Ján Venglovský, PhD. v Košiciach vo februári 2017, ktorá je aj prílohou správy o hodnotení, nie sú navrhované žiadne nové protihlukové opatrenia. Obyvateľom v blízkosti priemyselnej zóny prekáža hluk z dopravy najmä z už existujúcich prevádzok a prevádzka TIK Slovakia s.r.o. k celkovým hlukovým vplyvom prispieva zanedbateľne. Aj v predmetnej štúdii je konštatované, že na základe vykonanej predikcie hluku, navrhovaná činnosť **spĺňa** ustanovenia vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z..

Aj napriek uvedenému sa investor bude zaoberať nadštandardným opatrením, ak to vyplynie z merania hluku v rámci monitoringu hluku.

VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. **Spracovatelia záverečného stanoviska**

Ministerstvo životného prostredia SR
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Ing. Milan Luciak

v súčinnosti

s Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach
a
Ministerstvom hospodárstva SR, Sekcia priemyselného rozvoja a investícií

2. **Potvrdenie správnosti údajov podpisom oprávneného zástupcu príslušného orgánu, pečiatka**
Ministerstvo životného prostredia SR
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
RNDr. Gabriel Nižňanský
riaditeľ odboru

3. **Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska**
Bratislava 07.11.2017.

IX. INFORMÁCIA PRE POVOĽUJÚCI ORGÁN O DOTKNUTEJ VEREJNOSTI

V procese posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti „Rozšírenie výroby - lakovanie a potlač plechov pre výrobu korunkových uzáverov v spoločnosti TIK Slovakia s.r.o." bola podľa zákona identifikovaná doručenými stanoviskami nasledovná dotknutá verejnosť:

1. Ing. Štefan Fabo, Osloboditeľov 52, 040 17 Košice - Barca
2. Štefan Pavlík, Osloboditeľov 50, 040 17 Košice – Barca
3. Antónia Perháčová, Osloboditeľov 41, 040 17 Košice – Barca
4. Peter Perháč, Osloboditeľov 41, 040 17 Košice – Barca
5. Mária Makarovičová, Osloboditeľov 31, 040 17 Košice – Barca
6. Richard Pindroch, Jenisejská 69, 040 12 Košice
7. Dobroslava Bujňáková, Osloboditeľov 32, 040 17 Košice – Barca
8. Imrich Horváth, Osloboditeľov 37, 040 17 Košice – Barca
9. Richard Gabzdil, Medená 1, 040 17 Košice
10. Ing. Peter Gabzdil, Medená 1, 040 17 Košice
11. Marta Pavlíková, Osloboditeľov 50, 040 17 Košice – Barca
12. Peter Kmetz, Osloboditeľov 48, 040 17 Košice – Barca
13. Mária Kmetzová, Osloboditeľov 48, 040 17 Košice – Barca
14. František Kmetz, Osloboditeľov 48, 040 17 Košice – Barca
15. Anita Horváthová, Osloboditeľov 37, 040 17 Košice – Barca
16. Milan Bujňák, Osloboditeľov 32, 040 17 Košice – Barca
17. Ing. Mária Muchová, Osloboditeľov 40, 040 17 Košice – Barca
18. Frederik Strelec, Mikovíniho 18, 040 11 Košice
19. Juraj Makarovič, Osloboditeľov 31, 040 17 Košice – Barca
20. Ing. Štefan Varga, Radlinského 541/1, 040 17 Košice – Barca
21. Mária Sedláková, Osloboditeľov 44, 040 17 Košice – Barca
22. RNDr. Leonard Weber, Bielocerkevská 4, 040 22 Košice 22
23. Mária Sekeráková, Osloboditeľov 36, 040 17 Košice – Barca
24. Eva Komarová, Osloboditeľov 36, 040 17 Košice – Barca
25. Ing. Anna Weberová, Bielocerkevská 4, 040 22 Košice 22
26. Jana Weberová , Bielocerkevská 4, 040 22 Košice
27. Ing. Ladislav Maňko, Hečkova 8, 040 17 Košice – Barca
28. Ing. Beáta Brůnová, Osloboditeľov 52, 040 17 Košice –Barca
29. Marek Lipták, Nám. oceliarov 21, 040 15 Košice – Šaca
30. Mária Stajková, Červ. Rak č.1, 040 17 Košice Barca

X. POUČENIE O ODVOLANÍ

1. Údaj, či je záverečné stanovisko konečným rozhodnutím alebo či sa proti nemu možno odvolať

Záverečné stanovisko je podľa § 37 rozhodnutie, ktoré je záväzné pre ďalšie povoľovacie konanie. Právoplatnosťou záverečného stanoviska vzniká oprávnenie navrhovateľa navrhovanej činnosti, podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmene vo variante odsúhlasenom príslušným orgánom v záverečnom stanovisku.

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov.

Verejnosť má podľa § 24 ods. 4 právo podať rozklad proti záverečnému stanovisku aj vtedy, ak nebola účastníkom konania o vydaní záverečného stanoviska.

2. V akej lehote, na ktorý orgán a kde možno podať odvolanie

Rozklad proti tomuto rozhodnutiu je možné podať podľa § 61 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia záverečného stanoviska považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia v povinnom hodnotení podľa § 37 zákona.

3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom

Toto záverečné stanovisko je preskúmateľné súdom podľa zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú.

DORUČENIE

Doručuje sa

1. TIK Slovakia s.r.o., Podnikateľská 14, 040 17 Košice – Barca
2. Ing. Štefan Fabo, Osloboditeľov 52, 040 17 Košice - Barca
3. Štefan Pavlík, Osloboditeľov 50, 040 17 Košice – Barca
4. Antónia Perháčová, Osloboditeľov 41, 040 17 Košice – Barca
5. Peter Perháč, Osloboditeľov 41, 040 17 Košice – Barca
6. Mária Makarovičová, Osloboditeľov 31, 040 17 Košice – Barca
7. Richard Pindroch, Jenisejská 69, 040 12 Košice
8. Dobroslava Bujňáková, Osloboditeľov 32, 040 17 Košice – Barca
9. Imrich Horváth, Osloboditeľov 37, 040 17 Košice – Barca
10. Richard Gabzdil, Medená 1, 040 17 Košice
11. Ing. Peter Gabzdil, Medená 1, 040 17 Košice
12. Marta Pavlíková, Osloboditeľov 50, 040 17 Košice – Barca
13. Peter Kmetz, Osloboditeľov 48, 040 17 Košice – Barca
14. Mária Kmetzová, Osloboditeľov 48, 040 17 Košice – Barca
15. František Kmetz, Osloboditeľov 48, 040 17 Košice – Barca
16. Anita Horváthová, Osloboditeľov 37, 040 17 Košice – Barca
17. Milan Bujňák, Osloboditeľov 32, 040 17 Košice – Barca
18. Ing. Mária Muchová, Osloboditeľov 40, 040 17 Košice – Barca
19. Frederik Strelec, Mikovíniho 18, 040 11 Košice
20. Juraj Makarovič, Osloboditeľov 31, 040 17 Košice – Barca
21. Ing. Štefan Varga, Radlinského 541/1, 040 17 Košice – Barca
22. Mária Sedláková, Osloboditeľov 44, 040 17 Košice – Barca
23. RNDr. Leonard Weber, Bielocerkevská 4, 040 22 Košice 22
24. Mária Sekeráková, Osloboditeľov 36, 040 17 Košice – Barca
25. Eva Komarová, Osloboditeľov 36, 040 17 Košice – Barca
26. Ing. Anna Weberová, Bielocerkevská 4, 040 22 Košice 22

27. Jana Weberová , Bielocerkevská 4, 040 22 Košice
28. Ing. Ladislav Maňko, Hečkova 8, 040 17 Košice – Barca
29. Ing. Beáta Brůnová, Osloboditeľov 52, 040 17 Košice –Barca
30. Marek Lipták, Nám. oceliarov 21, 040 15 Košice – Šaca
31. Mária Stajková, Červ. Rak č.1, 040 17 Košice Barca
32. Mestská časť Košice – Barca, Miestny úrad, Abovská 32, 040 17 Košice - Barca
33. Mesto Košice, mestský úrad, Trieda SNP č.48/A, 040 11 Košice

Na vedomie

34. MH SR, sekcia stratégie, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava
35. Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Komenského 52, 041 26 Košice
36. Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Komenského 52, 041 26 Košice
37. IPKZ, IŽP, Rumanova 14, 040 53 Košice
38. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Ipeľská 1, 040 11 Košice
39. Úrad Košického samosprávneho kraja, Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice, 016
40. Okresný úrad Košice, Odbor katastrálny, Južná trieda 82, Košice
41. Okresný úrad Košice, Odbor cestnej dopravy a PK, Komenského 52, 041 26 Košice
42. Okresný úrad Košice, Odbor krízového riadenia, Komenského 52, 041 26 Košice
43. Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru, Požiarnická 4, 040 01 Košice
44. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Ipeľská 1, 040 11 Košice
45. Mesto Košice, miestny úrad mestskej časti Košice – Juh, stavebný úrad, Smetanova 4, 040 11 Košice