



Číslo: OU-NZ-OSZP-2018/013289-19-Hr

V Nových Zámkoch 20.09.2018

ROZHODNUTIE

Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie ako orgán štátnej správy na posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa § 53 ods. 1 písm. c) a § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov rozhodol na základe ustanovenia § 29 citovaného zákona a predloženého oznamenia o zmene navrhovanej činnosti: „**Výroba polotovarov pre automobilový priemysel – II. etapa**“, ktorý predložil navrhovateľ oznamenia o zmene navrhovanej činnosti: **SKC foundry, s. r. o., Továrenská 7, 943 03 Štúrovo** po ukončení zisťovacieho konania nasledovne:

Navrhovaná činnosť „Výroba polotovarov pre automobilový priemysel – II. etapa“ uvedená v predloženom oznamení o zmene navrhovanej činnosti, realizovaná na pozemkoch parcelné čísla 1399/267, 349, 412, 413, 414, 415 v katastrálnom území Štúrovo, ktorej účelom je rozšírenie existujúcej výroby polotovarov pre automobilový priemysel v už vybudovanej hale z 15 000 t/rok na 40 000 t/rok.

s a n e b u d e p o s u d z o v ať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

V procesoch konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov bude potrebné zohľadniť a rešpektovať podmienky, ktoré eliminujú alebo zmierňujú vplyv na životné prostredie:

1. Dodržať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách (vodný zákon).
2. Navrhovanou činnosťou neohrozí ani nezhorší kvalitu alebo zdravotnú bezchybnosť vód, nezhorší odtokové pomery, neohrozí alebo nepoškodí susedné pozemky.
3. Zabrániť vhodnými opatreniami nežiaducemu úniku škodlivých látok do pôdy, podzemných a povrchových vód. V dokumentácii uviesť výpočty množstiev odpadových vód.
4. V zmysle § 3 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie zapracovať opatrenia v oblasti ochrany prírody a krajiny primerane charakteru stavby.
5. Primerane charakteru stavby uplatňovať strategický dokument Slovenskej republiky "Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy" schválený uznesením vlády SR č. 148/2014.

6. V projektovej dokumentácii pre ďalšie konanie spracovať statické posúdenie.
7. Pri prevádzke je potrebné dodržiavať všetky platné právne predpisy odpadového hospodárstva, a to najmä zákon č. 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia citovaného zákona o odpadoch.

ODÔVODNENIE

Navrhovateľ: **SKC foundry, s. r. o., Továrenska 7, 943 03 Štúrovo** (ďalej len „navrhovateľ“), predložil Okresnému úradu Nové Zámky, odboru starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „správny orgán“) podľa § 22 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) dňa 01.08.2018 oznámenie o zmene navrhovanej činnosti - „**Výroba polotovarov pre automobilový priemysel – II. etapa**“ (ďalej len „oznámenie o zmene navrhovanej činnosti“).

Navrhovaná činnosť svojimi parametrami podľa prílohy č. 8 zákona, kapitoly č. 3 – Hutnícky priemysel, položka 3 – Zlievárne železných kovov nad nad 20 t/deň podlieha zisťovaciemu konaniu, ktoré správny orgán vykonal podľa § 29 zákona.

Správny orgán začal správne konanie podľa § 18 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov vo veci predpokladaných vplyvov na životné prostredie dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti.

V rámci zisťovacieho konania správny orgán rozoslal oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa § 23 ods. 1 zákona na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu a dotknutej obci dňa 08.08.2018. Správny orgán zverejnili oznámenie o zmene navrhovanej činnosti a informáciu pre verejnosť podľa § 24 ods. 1 k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona v Informačnom systéme EIA/SEA na adresu: <http://enviroportal.sk/sk/eia/detail/vyroba-polotovarov-pre-automobilovy-priemysel-ii-etapa> dňa 08.08.2018.

Popis navrhovanej činnosti:

Existujúci stav

Projekt Výroba polotovarov pre automobilový priemysel bol pôvodne posudzovaný podľa zákona NR SR 24/2006 Z.z. v roku 2015. V súčasnosti je prevádzka dimenzovaná na ročnú produkčnú kapacitu 15 000 ton odliatkov. Prevádzka je tvorená objektom výrobno-skladovacej haly o rozmeroch 206 x 86 x 18 m s jedným nadzemným podlažím. Jej súčasťou sú administratívne priestory o rozmeroch 41,1 x 20,7 m tvoriace externé rozšírenie haly s recepciou, jedálňou, sociálnymi priestormi pre zamestnancov, priestormi pre údržbu, šatňami, riadiacou jednotkou závodu, laboratóriom, priestormi pre upratovanie, kanceláriou kvality, zasadacou miestnosťou, školiacou miestnosťou a strojovňou. Vybudovaná je tiež súvisiaca dopravná infraštruktúra (parkovisko pre osobné vozidlá s 83 státiami, manipulačné plochy, obvodové areálové komunikácie a obvodový chodník pre peších) a technická infraštruktúra (prípojky pre odber vody a elektrickej energie s napojením na areálovú infraštruktúru Priemyselného parku Štúrovo a.s.). Súčasťou prevádzky je tiež oddychová zóna pre zamestnancov o rozlohe 300 m² upravená parkovou výsadbou (celková plocha zelene, ktorá je súčasťou prevádzky je 12 990 m²). V prevádzke dochádza k výrobe odliatkov z tvárenej (80 %) a sivej (20 %) liatiny pre

automobilový priemysel, t.j. k zlievaniu, tvarovaniu a úprave kovov, a k ich skladovaniu. Povrchová úprava odliatkov nie je uvažovaná. Ročná produkčná kapacita prevádzky je 15 000 t. Technológiu je možné použiť aj na odliatky pre strojné zariadenia a podobné výrobky.

Navrhovaná zmena

Zmena sa týka navýšenia výrobnej kapacity z 15 000 t na 40 000 t. Navrhovaná zmena sa bude týkať objektu výrobnej haly, kde bude umiestnená nová technológia pre rozšírenie výroby. Pre technologické celky taviareň/odlievanie a pieskové hospodárstvo/formovanie sa vybudujú 2 nové výduchy V5 a V6, ktoré budú identické s existujúcimi výduchmi pre tieto časti technológie. V existujúcej výrobnej hale bude umiestnená druhá výrobná linka, ktorá je kapacitne aj technologicky identická ako linka, ktorá je v súčasnosti v prevádzke. Na okraji haly pribudnú nové dve silá.

SO 101 - Výrobná hala

Výrobná hala má obdlžnikový pôdorys a rozmermi 206 x 86 x 18 m. Objekt nie je podpivničený a má jedno nadzemné podlažie založené na železobetónových základoch. Hlavná nosná konštrukcia je založená na pätkách, oceľová strešná konštrukcia je uložená na železobetónových stĺpoch. Konštrukcia je obalená ľahkým izolačným plášťom. Strešná konštrukcia je tvorená sedlovými väzníkmi na ktorých sú upevnené väznice tvoriace podpernú konštrukciu strešného plášťa. Strešný plášť je tvorený sendvičovými panelmi. na strope sú namontované polykarbonátové svetlíky. Obvodové steny do výšky 2,20 m sú železobetónové sendvičové prefabrikáty hrúbky 300 mm. Nad železobetónovými prefabrikátmami je opálenie montované z "C" kaziet vyplnenými tepelnou izoláciou z minerálnej vlny, z vonkajšej strany je prekrytá vlnitým plechom. V objekte sú vybudované priemyselné kovové dvere a únikové východy. Zastavaná plocha objektu je 19 085 m².

Súčasťou objektu sú železobetónové boxy na uskladňovanie materiálov a surovín vstupujúcich do výrobného procesu. V boxoch sa zhromažďuje oceľový šrot, surové železo a pod. Na južnej strane haly sú vybudované 3 nakladacie doky umožňujúce priame napojenie návesov nákladných vozidiel. Na severnej strane haly sú umiestnené 3 komíny s filtračnými zariadeniami priamo napojené na technologické celky - komín slúžiaci na odvod dymu a spalín z taviacej pece, komín napojený na proces spracovania piesku, komín napojený na zariadenie vodnej práčky. Podľa technologického a priestorového usporiadania sa výrobná časť rozčleňuje na skladovacie boxy, tavenie železa s magnéziovým opracovaním v taviarni, výrobu formovacieho piesku, odlievanie, abrazívne čistenie, skladovanie a expedíciu.

Technologické riešenie

Zmenou navrhovanej činnosti sa zmení ročná výrobná kapacita, ktorá bude navýšená z 15 000 t na 40 000 t. Do prevádzky sa uvedie druhá linka, ktorá sa technologicky aj kapacitne zhoduje s linkou, ktorá je aktuálne v prevádzke a bude umiestnená v existujúcej hale viď prílohy.

V priestore už vybudovaných *skladovacích boxov* sa vykonáva zber a triedenie vstupného kovového materiálu do procesu zlievania. V tomto priestore sú umiestnené železobetónové boxy na skladovanie vytriedeného kovového materiálu určeného na ďalšie použitie ako vsádzka do pecí. Kapacita skladovacích boxov je dostatočná. Vsádzka bude naložená na váhy a dopravená k elektrickej indukčnej peci taviarne. Pre prvú linku sú osadené dve indukčné pece každá s výkonom 6 100 kW, rovnaké zariadenia sa uvažujú osadiť pre druhú linku. Vsádzka do pecí bude pozostávať z oceľového šrotu (32 667 t/rok), surového železa (4 800 t/rok), zliatin železa (1 733 t/rok) a grafitu (1 333 t/rok). Ďalším vstupným materiálom bude aj recyklát vyprodukovaný činnosťou zlievárne, resp. výrobky, ktoré nespĺňajú požadované kritériá hotového výrobku.

Prvým uzavoreným výrobným úsekom prevádzky, ktorý na priestor skladovacích boxov priamo nadvázuje, bude *taviareň* vybudovaná vo východnej časti haly. V tomto úseku bude prebiehať tavenie kovového materiálu v spomínamej novej elektrickej indukčnej peci fungujúcej na báze technológie twin power s výkonom 6 100 kW. Spaliny vznikajúce v tomto procese budú vyústené do komína situovaného mimo objektu haly, pričom odvod spalín do komína bude zabezpečený cez odlučovacie zariadenia. V komíne budú pre zachytávanie emisií znečistujúcich látok TZL inštalované kolektor prachových častíc a filter cyklónového typu. Ďalšími odpadovými výstupmi procesu tavenia železa budú pecná troska a zinkový prach. Pecná troska bude po jej odobraení z pece zhromažďovaná v kontajneri a zinkový prach po odlúčení v cyklóne v špeciálnych vreiciach. Na zachytávanie menších pevných častíc slúži filter.

Súčasťou tohto procesu bude zlepšenie tvárnosti zliatiny dodaním magnézia, prímesí ako grafit a jej odsírenie. Takto pripravené tekuté železo je ďalej do výrobného procesu dopravované pomocou tzv. naberačky. Súbežné procesy sú pieskové hospodárstvo a výroba jadier a nadvážujúce procesy formovania a odlievanie.

V rámci *pieskového hospodárstva* bude prebiehať výroba formovacej zmesi piesku. Základnými surovinami vstupujúcimi do jeho výroby budú kremičitý piesok (2 133 t/rok), bentonit ako pojivo (3 533 t/rok), uhlie (4 400 t/rok) a voda (28 600 m³). Tieto budú pred použitím skladované v silách umiestnených mimo objektu haly. Silá budú z hľadiska zníženia prašnosti vybavené statickými filtrami s automatickým čistením. Každé silo bude o max. objeme 100 m³. Spracovanie surovín bude prebiehať v miešači. Zachytávanie úniku tuhých častíc (TZL) bude riešené netkaným syntetickým filtrom, ktorý bude umiestnený pred komínom mimo haly. Odpadovým výstupom okrem TZL bude aj prach v množstve 4267 t/rok, ktorý bude skladovaný v odpadovom sile o objeme cca 100 m³.

V priestore *jadrárne* sa budú vyrábať jadrá systémom lisovania. Vstupujúcimi surovinami do tohto procesu budú kremičitý piesok (1 867 t /rok), živice (16 t/rok) a dimetylalamín ako katalyzátor (4 t/rok). Vzniknutá zmes sa lisuje do jadrovníkov, a následne sa vytvrdzuje. Odpadovými výstupmi tohto procesu budú piesok (v množstve 267 t/rok), amín sulfát (40 t/rok) a dimetylalamín. Piesok bude následne umiestnený do pripraveného kontajnera, amín sulfát do špeciálneho plastového kontajnera (IBC nádoby) a dimetylalamín bude odvádzaný do komína osadeného v nadváznosti na tento výrobný proces.

Pripravený piesok a jadrá ďalej vstupujú do procesu odlievania. Vo *formovni* (odlievarni) sa budú vyrábať na linke odliatky a ich výroba je zabezpečená automatickou vertikálnou formovacou a odlievacou linkou. Samotné odlievanie tekutého kovu (šezej alebo tvárej zliatiny) sa deje pomocou vtokovej sústavy v odlievacej peci s výkonom 250 kW. Počas tohto procesu teplota v peci bude dosahovať hodnoty cca 1 365 °C až 1 410 °C.

Z dôvodu potreby zníženia teploty výrobkov, ďalším krokom technológie výroby je proces *ochladzovania*. Prvým stupňom ochladzovania z 1 400 °C do 600 °C je prirodzené a postupné chladnutie. V ďalšom stupni je ochladzovanie zo 600 °C do °50 C dosiahnuté chladiacou linkou pomocou rozprášenej vody. V celej dĺžke chladiacej linky budú v rovnakej vzdialenosťi od seba umiestnené tzv. extrakčné východy, ktorými bude umožnené odvádzanie teplo a vodnú paru vznikajúcu počas ochladzovacieho procesu. Priamo na proces je pre odvádzanie vodných pár napojený komín, situovaný na okraji tejto uzavorennej časti výroby priamo v hale.

Poslednou technológiou výrobného procesu bude systém *vylíkania foriem od odliatkov kovu a ich potrebná úprava*. Po zatuhnutí kovu a jeho ochladení bude tento ďalej posúvaný pomocou vibračného pásu do vibračného valca, kde bude piesková forma odstránená vylíkaním. Vzniknutý výrobok bude na ďalšie kroky úpravy prepravovaný pomocou dopravníka.

Nasleduje *otryskanie* povrchu odliatku, resp. abrazívne čistenie, ktoré je nevyhnutné pre zabezpečenie požadovanej čistoty povrchu výrobkov. Toto bude realizované v tryskacom zariadení pomocou ocelových brokov (320 t/rok). Odpadovými výstupmi procesu budú prach

a oceľové broky v odhadovanom množstve 2 000 t/rok následne ukladané do odpadového sila a pevné častice TZL, ktoré budú ústiť do komína spomínaného v procese chladenia.

Ďalej budú výrobky mechanicky opracované brúsením a finálnym čistením. Pred koncom procesu sa bude kontrolovať tvárnosť výrobkov a prebehne aj ich vizuálna kontrola. Hotové výrobky budú balené a pomocou vysokozdvížných vozíkov uskladnené pred expedíciou v priestore skladu situovaného priamo ako súčasť výrobnej haly.

Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmierenie:

Požiadavky na vstupy

Záber pôdy

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v už existujúcej hale závodu SKC foundry v areáli Priemyselného parku Štúrovo, takže k záberu pôdy nepríde. Pre rozšírenie výroby polotovarov pre automobilový priemysel budú využívané existujúce objekty a plochy. Pri realizácii navrhovanej činnosti sa neuvažuje s ďalším záberom pôdy.

Dotknuté pozemky s parcelnými číslami 1399/267, 1399/349, 1399/412, 413, 414, 415, 416 sú v Katastri nehnuteľností SR vedené ako zastavané plocha. Celková rozloha dotknutých pozemkov je 51 776 m².

Spotreba vody

V navrhovanej prevádzke je využívaná voda predovšetkým na chladiace účely. Zároveň je zabezpečená pitná voda a voda pre hygienické a sociálne potreby zamestnancov haly a voda na požiarne účely. V rámci technologických celkov je využívaná voda v procesoch chladenia taviacich a formovacích pecí, pri príprave formovacieho piesku a jeho ochladzovanie v chladiacej linke. Celková spotreba vody na technologické účely, pitné a sociálne účely pre 300 zamestnancov sa predpokladá 70 500 m³.

Zdroj vody

Závod SKC foundry je napojený na pitnú vodu prostredníctvom prípojky od Priemyselného parku Štúrovo na pitný vodovod DN125 s kapacitou 10 l.s⁻¹. Priemyselný park Štúrovo, a.s. je priamo napojený na verejný vodovod mesta Štúrovo. Tento je v správe Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s.. Rozšírenie bude využívať jasťujúce napojenie.

Spotreba elektrickej energie

Prevádzkou závodu SKC foundry vzniká potreba elektrickej energie v súvislosti s chodom jednotlivých technologických celkov, osvetlenia a prítomnosti zamestnancov. Potreba elektrickej energie je riešená napojením na areálové rozvody, pričom jej rozvod je realizovaný nadzemným elektrickým vedením. Objekt je napojený na blízke nadzemné vedenie o napäti 22 kV, ktoré je v správe Priemyselného parku Štúrovo, a.s..

V súčasnosti je kapacita areálových rozvodov priemyselného parku pre plnú prevádzku navrhovanej činnosti dostatočná, k dispozícii je voľná kapacita siete vo výške 40 MW.

V prípade výpadku elektrickej energie sú k dispozícii dva dieselagregátorov: 1ks MP 640 D TTS MARTIN s menovitým tepelným príkonom 0,460 MW a 1 ks MP 120 I TTS MARTIN s menovitým tepelným príkonom 0,120 MW. – Nachádzajú sa v samostatnom objekte mimo haly, vedľa kompresorovne. Ohrev vzduchu vo výrobnej hale bude zabezpečený pomocou 2 ks vzduchotechnických jednotiek s plynovými horákmi o menovitom tepelnom príkone 0,96 MW/ks.

Spotreba plynu

Závod SKC foundry je napojený na vybudovaný areálový STL plynovod DN300, PN 250 kPa s voľnou kapacitou 12 000 m³/hod v priemyselnom parku. Vzhľadom na stanovený predpokladaný odber zemného plynu je kapacita areálového plynovodu dostatočná aj pri realizovaní zmeny. Technológia výroby využíva v procese zlievania elektrické indukčné pece. Celková spotreba predpokladaná plynu v prevádzke 1 850 MWh.

Dopravná a iná infraštruktúra

Počas prevádzky výrobne polotovarov tvoria v súčasnosti dopravu do areálu osobné i nákladné automobily. Súčasťou závodu je vybudované parkovisko pre osobné vozidlá s celkovou kapacitou 83 parkovacích státí. Toto parkovisko je určené pre zamestnancov i pre klientov prevádzky. Pre nákladné vozidlá sa s parkovaním neuvažuje, pri objekte haly sa nachádzajú 3 nakladacie doky pre pristavenie vozidiel. Denný pohyb nákladných vozidiel je v súčasnosti 12 vozidiel s celkovou kapacitou 24 t a max. 70 osobných vozidiel za 24 hod.

Závod SKC foundry je napojený na primárnu komunikáciu priemyselného parku. Táto cestná komunikácia je využívaná aj ďalšími existujúcimi prevádzkami v priemyselnom parku. Priemyselný park Štúrovo je priamo napojený na štátну cestu 63. Navýšenie dopravy sa predpokladá o 20 vozidiel s kapacitou 24 t (celkovo 32) a o 116 osobných vozidiel (celkovo 186).

Súčasťou dopravnej infraštruktúry priemyselného parku v areáli, ktorého sa nachádza zlievareň je aj železničná a lodná doprava.

Surovinové zdroje

Materiály vstupujúce do výrobného procesu pre produkčnú kapacitu 15 000 t/rok a 40 000 t/rok

materiál	využitie	množstvo [t/rok] pre 15 000 t/r	množstvo [t/rok] pre 40 000 t/r
oceľový šrot	príprava vsádzky	12 250	32 667
zliatiny železa	príprava vsádzky	650	1 733
surové železo	príprava vsádzky	1 800	4 800
grafit	príprava vsádzky	500	1 333
kremičitý piesok	príprava piesku výroba jadier	800 700	2 133 1 867
bentonit	príprava piesku	1 325	3 533
uhlie	príprava piesku	1 650	4 400
živice	výroba jadier	6	16
dimetyletylamín	výroba jadier	1,5	4
oceľové broky	abrazívne čistenie	120	320

Nároky na pracovné sily

Prevádzka výrobcu-skladovacej haly s administratívnymi priestormi s trojzmennou prevádzkou má v súčasnosti 130 zamestnancov. Pri realizovaní zmeny sa uvažuje navýšenie počtu zamestnancov na celkový počet 300 a štvorzmennou prevádzkou (12 hod. zmena).

Údaje o výstupoch

Ovzdušie

Zdroj znečisťovania ovzdušia „Výroba polotovarov pre automobilový priemysel“ sa v súčasnosti skladá z **piatich technologických častí**:

T1 Taviareň/Odlievanie

- indukčná elektrická taviaca pec (2ks) na báze technológie Twin power s výkonom 6 100 kW
- indukčná odlievacia pec

T2 Pieskové hospodárstvo

- skladovacie silá na kremičitý piesok, bentonit a uhlie (3ks)
- výroba formovacej zmesi piesku
- odpadové silá (2ks)

T3 Formovanie

- automatické formovacie zariadenie Disa

T4 Ochladzovanie/Odformovanie

- chladiaca linka bubnová sušiareň SBC A-05
- energetická časť horáky na chladiacej linke (súhrnný menovitý tepelný príkon 240 kW, palivo zemný plyn)
- otryskačacie zariadenie (vytlkanie odliatkov z foriem)

T5 Jadráreň

- výroba jadier systémom lisovania

Zdrojom znečisťovania ovzdušia na prevádzke je tiež stacionárny zdroj **Plynová kotolňa a náhradné zdroje elektrickej energie** v zložení (prevádzkované na základe platných povolení):

- E1: Plynová kotolňa (2 kondenzačné teplovodné kotle),
- E2: Náhradné zdroje elektrickej energie (2 dieselagregáty),

Zdrojom znečisťovania ovzdušia je „**Skladovanie a manipulácia s pohonnými hmotami**“ - **ČSPH**. Pohonné hmoty sú na prevádzke využívané do dieselagregátov a na plnenie vysokozdvížných vozíkov využívaných v hale.

Na prevádzke sú nainštalované tiež **vzduchotechnické zariadenia** (rozšírenie existujúcej vzduchotechniky) s ohrevom nasávaného vzduchu zemným plynom v chladnom počasí. Ide o 2 ks VZT jednotiek HERLOGAS CHH-80.

Rozšírením činnosti o druhú technologickú linku pribudnú dva nové výduchy z technológie V5 a V6 viď nižšie a dve nové silá V4f a V4g. Vykurowanie hal a administratívnych priestorov sa nebude z dôvodu navrhovanej zmeny meniť.

Vody

Prevádzka je zdrojom odpadových vôd z povrchového odtoku (zo striech objektov a zo spevnených plôch) a splaškových odpadových vôd (prítomnosťou zamestnancov). Technologické odpadové vody prevádzkou nevznikajú, odpadové vody z procesu sú využívané v rámci technologických zariadení ako chladiace médium na chladiacej linke a nedochádza k ich vypúšťaniu. Odvádzanie odpadových vôd z prevádzky je napojené na vybudovaný systém odvádzania odpadových vôd Priemyselného parku Štúrovo DN 1200. V parku sa nachádza ČOV pre prečistovanie splaškových a dažďových odpadových vôd. Odpadové vody celkovo pre 300 zamestnancov sa predpokladajú v objeme 9 000 m³/rok.

Spôsob nakladania s odpadmi

Manipuláciu s nebezpečným odpadom zabezpečujú v súčasnosti zaškolení pracovníci, ktorí sú riadne zaškolení a povinní dodržiavať platné bezpečnostné, hygienické a požiarne predpisy. Pre prevádzku bol vypracovaný Prevádzkový poriadok pre manipuláciu so znečistujúcimi látkami a nebezpečnými odpadmi v sklade chémie a sklade olejov. Prevádzkový poriadok je uložený v Sklade chémie a Sklade olejov na viditeľnom a prístupnom mieste ako aj u správcu odpadového hospodárstva. Nebezpečný odpad je zberaný v krytých a zabezpečených priestoroch, odpady sú zberané podľa ich kategórii a druhov.

Prevádzka bola zaregistrovaná ako výrobca vyhradených výrobkov na MŽP SR (pre obaly) a plní si povinnosti v súvislosti s danou legislatívou.

Zdroje hluku a vibrácií

Stacionárnymi zdrojmi hluku počas prevádzky sú jednotlivé technologické zariadenia umiestnené v technologických celkoch (elektrické indukčné pece, otryskávacie zariadenie, miešač piesku, a pod.), strojno-technické vybavenie a vzduchotechnika (sanie vzduchu). Technológia a vykladanie vstupnej železnej suroviny prebieha vo vnútri haly. Závod je umiestnený v priemyselnom parku Štúrovo vo väčšej odstupovej vzdialenosťi od obytných zón. Nepredpokladá sa preto vplyvom technologických zariadení ovplyvnenie hlukových pomerov v týchto zónach a v okolí najbližších obývaných území budú splnené všetky limitné hodnoty vyplývajúce z legislatívy o ochrane zdravia a vyhlášky MZ SR č.549/2007 v zmysle neskorších zmien.

Mobilným zdrojom hluku v rámci prevádzky navrhovanej činnosti je pozemná cestná doprava. Denný pohyb nákladných vozidiel je v súčasnosti 12 vozidiel s celkovou kapacitou 24 t a max. 70 osobných vozidiel za 24 hod. Navýšenie dopravy o 20 vozidiel s kapacitou 24 t (celkovo 32) a o 116 osobných (celkovo 186). Uvedením druhej výrobnej linky do prevádzky nepríde k výraznému ovplyvneniu okolitého vonkajšieho prostredia hlukom. Obytné zóny s trvalým bývaním sa nachádzajú v dostatočnej vzdialenosťi od závodu (viac ako 500 m).

Zdroje žiarenia, tepla a zápachu

Pri realizácii rozšírenia činnosti a počas jej prevádzky nebude produkovaný zápač ani teplo v hodnotách predstavujúcich riziko pre okolie.

Iné očakávané vplyvy (napríklad vyvolané investície)

Nepredpokladajú sa.

V zákonom stanovenom termíne doručili na správny orgán písomné stanoviská nasledovné subjekty (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení):

1. Okresný úrad Nové Zámky, odbor krízového riadenia (list č. OU-NZ-OKR-2018/019037-02 zo dňa 20.08.2018):

„Z hľadiska civilnej ochrany obyvateľstva nemáme žiadne pripomienky k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a z pohľadu civilnej ochrany zmena navrhovanej činnosti nemá byť posudzovaná podľa zákona.“

2. Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, odd. štátnej správy vod a vybraných zložiek životného prostredia kraja (list č. OU-NR-OSZP2-2018/033490 zo dňa 21.08.201)

„Vzhľadom na skutočnosť, že sa jedná o existujúcu činnosť, ale s nárastom výrobnej kapacity, nepredpokladá sa výrazný vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia a

zdravotný stav obyvateľstva. S uvedenou zmenou činnosti súhlasíme za podmienok dodržania ustanovení všeobecne záväzných právnych predpisov ochrany ovzdušia.

Na základe uvedeného úrad ako dotknutý orgán v zmysle § 3 písm. p) zákona nemá žiadne pripomienky k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a navrhuje **neposudzovať** zmenu navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.“

3. Ministerstvo hospodárstva SR, Bratislava (list č.20753/2018-4210-45358 zo dňa 27.08.2018):

„Ministerstvo hospodárstva SR ako rezortný orgán predložený návrh na zmenu činnosti „Výroba polotovarov pre automobilový priemysel – II. etapa“, navrhovateľa SKC foundry, s. r. o., Továrenska 7, 943 03 Štúrovo, nemá zásadné pripomienky a navrhovanú činnosť odporúča schváliť. S ohľadom na charakter prevádzky, posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z., odporúča ukončiť na úrovni zisťovacieho konania, pokiaľ je to v súlade so stanoviskami ostatných účastníkov konania.“

4. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Nových Zámkoch (list č. ORHZ-NZ2-2018/000243-002 zo dňa 22.08.2018) :

„Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Nových Zámkoch ako dotknutý orgán podľa § 3 písm. m) zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov po preštudovaní oznámenia o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska ochrany pred požiarimi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.“

5. Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie (list č.: OU-NZ-OSZP-2018/013755-02-Hr zo dňa 23.08.2018):

„- ochrana ovzdušia:

Orgán ochrany ovzdušia nemá pripomienky k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti: „Výroba polotovarov pre automobilový priemysel – II. etapa“, navrhovateľ SKC foundry, s. r. o., Továrenska 7, 943 03 Štúrovo a nepožaduje ďalšie posudzovanie v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnenie niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov.

- odpadové hospodárstvo:

Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie – orgán odpadového hospodárstva nemá pripomienky k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Výroba polotovarov pre automobilový priemysel – II. etapa“, pre navrhovateľa SKC foundry, s. r. o., Továrenska 7, 943 03 Štúrovo. Z hľadiska odpadového hospodárstva nepožadujeme ďalšie posudzovanie v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

- ochrana vôd:

K predloženému oznámeniu orgán štátnej vodnej správy nemá pripomienky a nepožadujeme jeho posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvom na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

- ochrana prírody a krajiny:

Navrhovaná činnosť sa bude realizovať na území, na ktorom podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len

„zákon“) platí prvý stupeň ochrany územia. Navrhovaná činnosť nezasahuje priamo do vyhlásených, resp. navrhovaných chránených území podľa zákona ani do prvkov územného systému ekologickej stability územia.

K predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nie sú pripomienky a nepožaduje sa posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnenie niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov.

Na základe vyššie uvedených skutočností, povahy a rozsahu navrhovanej činnosti Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie nepožaduje, aby bola zmena navrhovanej činnosti posudzovaná podľa zákona.“

6. Mesto Štúrovo (list č. 17995/13190/2018 zo dňa 30.08.2018):

Mesto Štúrovo doručilo svoje stanovisko príslušnému orgánu po stanovenej lehote – 04.09.2018.

K predmetnému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti:

„...vyjadruje svoj súhlas s jej obsahom pod podmienkou, že pri realizácii rozšírenia výroby ako aj pri realizácii výrobnej činnosti navrhovateľa budú v plnej miere dodržané ustanovenia všetkých platných zákonov súvisiacich s ochranou životného prostredia ako aj ďalších zákonov upravujúcich obdobné priemyselné činnosti a ich prevádzku.“

Mesto Štúrovo zo strany verejnosti neobdržalo žiadne oficiálne pripomienky k predmetnému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti.

7. Dotknutá verejnosť podľa § 24 zákona :

Združenie domových samospráv, Rovniakova 14, P.O. BOX 218, 850 00 Bratislava (list zo dňa 13.08.2018) má k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Výroba polotovarov pre automobilový priemysel – II. etapa“ nasledovné pripomienky:

1. Žiadame podrobne rozpracovať v textovej aj grafickej časti dopravné napojenie, ako aj celkovú organizáciu dopravy v území súvisiacom s navrhovanou činnosťou v súlade s príslušnými normami STN a Technickými podmienkami TP 09/2008 , TP 10/2008. Z predložených podkladov nie je zrejmý spôsob zapojenia do verejnej cestnej siete.
2. Žiadame doplniť dopravno – kapacitné posúdenie v súlade s príslušnými normami STN a metodikami (STN 73 6102, STN 73 6101, Technické podmienky TP 10/2010 , Metodika dopravno-kapacitného posudzovania vplyvov veľkých investičných projektov) pre existujúce križovatky ovplyvnené zvýšenou dopravou navrhovanej stavby a zohľadniť širšie vztahy vychádzajúce z vývoja dopravnej situácie v dotknutom území, z jej súčasného stavu a aj z koncepcívnych materiálov mesta zaobrajúcich sa vývojom dopravy v budúcnosti (20 rokov od uvedenia stavby do prevádzky).
3. Žiadame overiť obsluhu územia verejnou hromadnou dopravou; žiadame, aby príslušná zastávka hromadnej dopravy bola maximálne v 5-minútovej pešej dostupnosti.
4. Žiadame overiť výpočet potrebného počtu parkovacích miest v súlade s aktuálnym znením príslušnej normy STN 73 6110.
5. Žiadame, aby parkovacie miesta boli riešené formou podzemných garáží pod objektami stavieb a povrch územia upravený ako lokálny parčík, maximálne pripúšťame využitie strech parkovacích domov ako zatrávnených ihrísk či outdoorových cvičísk.
6. Podľa ustanovenia § 2 zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov sa pozemné komunikácie budujú, rekonštruirujú, spravujú a

udržiavajú v súlade so zásadami štátnej dopravnej a cestnej politiky, s koncepciou rozvoja dopravy a vzhládom na ochranu životného prostredia. Navrhovanie pozemných komunikácií sa vykonáva podľa platných slovenských technických noriem, technických predpisov a objektívne zistených výsledkov výskumu a vývoja v cestnej infraštruktúre. Na zabezpečenie uvedených úloh ministerstvo v súlade s metodickým pokynom MP 38/2016 schvaľuje a vydáva technické predpisy rezortu, ktoré usmerňujú prácu investorov, projektantov a zhотовiteľov v rôznych oblastiach (činnostiach) cestnej infraštruktúry. Technické predpisy rezortu sú zverejňované v plnotextovom znení na webovom sídle Slovenskej správy cest – www.ssc.sk/sk/Technickepredpisy-rezortu.ssc. Žiadame rešpektovať Technicko-kvalitatívne podmienky MDVRR SR, časť 9 – Kryty chodníkov a iných plôch z dlažby, Technické podmienky projektovania odvodňovacích zariadení na cestných komunikáciách ako aj ostatné spomínané technické predpisy v plnom rozsahu.

7. V prípade nevyhnutnosti povrchovým státí ako aj na ploché strechy a iné spevnené vodorovné plochy požadujeme použitie drenážnej dlažby , ktoré zabezpečia minimálne 80% podiel priesakovej plochy preukázateľne zadržania minimálne 8 l vody/m² po dobu prvých 15 min. dažďa a znížia tepelné napätie v danom území, viď informačný materiál Národnej recyklačnej agentúry SR www.samospravydomov.org/files/retencna_dlazba.pdf.
Tieto materiály splňajú technické predpisy definované v predchádzajúcim bode týchto pripomienok.
 - recyklovaná plastová vegetačná tvárnica vysypaná kamennou drťou fr. 8-16
 - kamenivo fr. 0-4 tr.A
 - geotextília netkaná protiropná
 - separačná geotextília (podľa potreby hydroizolačná a vyspádovaná do ORL)
 - hutnené drvené kamenivo fr. 0-4, tr.A
 - hutnené drvené kamenivo fr. 0-63, tr.A
 - výstužná geomreža
8. Žiadame spracovať dokument ochrany prírody podľa §3 ods.3 až ods.5 zákona OPK č.543/2002 Z.z. a predložiť ho príslušnému orgánu ako podklad rozhodnutia o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.
9. Žiadame vyhodnotiť súlad výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti s ochranou zelene v súlade s normou STN 83 7010 Ochrana prírody, STN 83 7015 Práca s pôdou, STN 83 7016 Rastliny a ich výsadba a STN 83 7017 Trávniky a ich zakladanie.
10. Žiadame dodržať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon).
11. Žiadame dbať o ochranu podzemných a povrchových vôd a zabrániť nežiaducemu úniku škodlivých látok do pôdy, podzemných a povrchových vôd. Osobitne požadujeme správu o hospodárení s vodou, ktorá hodnotí aktuálny stav podzemných vôd, povrchových vôd atď., spolu s posúdením vplyvu dokončeného projektu na životné prostredie (stav vodných útvarov)
12. Žiadame dôsledne rešpektovať a postupovať podľa Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES; najmä vyhodnotiť vplyv na životné prostredie a jeho zložky podľa článku 4.7 Rámcovej smernice o vode, ktorá je transponovaná do národnej legislatívy a jej slovenská transpozícia je právne záväzná (<http://www.minzp.sk/oblasti/voda/implementacia-smernice-eu/>).
13. Žiadame definovať najbližšiu existujúci obytnú, event. inú zástavbu s dlhodobým pobytom osôb v okolí navrhovanej činnosti, vo väzbe na hlukové, rozptylové vplyvy, dendrologický posudok a svetlotechnický posudok.
14. Výškovo aj funkčne zosúladíť s okolitou najbližšou zástavbou.

15. V okolí zámeru navrhujeme realizáciu lokálneho parčíku ako samostatného stavebného objektu, ktorý však po realizácii bude prístupný širokej verejnosti.
 16. Požadujeme, aby v prípade kladného odporúčacieho stanoviska bol realizovaný park ako sadové a parkové úpravy vhodné do priemyselnej zóny a určené okrem environmentálnych funkcií aj pre oddych zamestnancov a návštevníkov areálu; súčasťou parku je aj líniová obvodová izolačná zeleň. hľadiska stavebného zákona sa jedná o stavebný objekt sadových a parkových úprav, ktorý vhodne začleňuje zámer do biodiverzity okolitého územia.
 17. Náhradnú výsadbu žiadame riešiť výlučne výсадbou vzrastlých stromov v danej lokalite. Nesúhlasíme s finančnou náhradou spoločenskej hodnoty.
 18. Sadové a parkové úpravy realizovať minimálne v rozsahu podľa príručky Štandardy minimálnej vybavenosti obcí (<https://www.mindop.sk/ministerstvo-1/vystavba-5/uzemne-planovanie/metodicke-usmernenia-oznamenia-stanoviska-pokyny/standardy-minimalnej-vybavenosti-obci-pdf-1-95-mb>)
 19. Náhradnú výсадbu a lokálny parčík žiadame riešiť tak, aby prispievali k zlepšovaniu lokálnej mikroklimy a jej bilancie.
 20. Žiadame dôsledne uplatňovať strategický dokument Slovenskej republiky "Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy" schválený uznesením vlády SR č. 148/2014, z ktorých uvádzame charakteristiku najdôležitejších opatrení, ktoré je navrhovateľ v zmysle §3 ods.5 zákona OPK č.543/2002 Z.z. povinný zapracovať do projektovej dokumentácie zámeru.
- **Všeobecná charakteristika opatrení sa nachádza na str. 45 a 63 adaptačnej stratégie:** v sídlach mestského typu je veľká koncentrácia povrchov, ktoré sa prehrievajú a majú veľkú tepelnú kapacitu. To spôsobuje značnú akumuláciu tepla v ich prostredí. Na zvyšovanie teploty má vplyv aj teplo uvoľňované z priemyselných procesov, spaľovacích motorov v doprave a vykurovania obytných budov. Spolu pôsobením týchto faktorov sa nad mestom vytvára tzv. tepelný ostrov. Nad mestom sa otepľujú vzduchové vrstvy a spolu s prítomnosťou kondenzačných jadier napomáhajú zvyšovaniu oblačnosti nad mestami oproti okolitej krajine. V ročnom priemere predstavuje tento rozdiel 5 až 10 %. V dôsledku zvýšenej oblačnosti sa zvyšuje aj množstvo zrážok, avšak z dôvodu, že v urbanizovanom prostredí nepriepustné povrhy zaberajú vysoký percentuálny podiel, je prirodzený kolobej vody značne ovplyvnený a negatívne poznačený. Urbanizácia má vplyv na hydrologický cyklus presahujúci hranice samotného sídla a môže zásadne negatívne ovplyvňovať aj prírodné prostredie, vrátane fauny aj flóry v príľahlom povodí.
 - **Opatrenia voči častejším a intenzívnejším vlnám horúčav:** • Zabezpečiť zvyšovanie podielu vegetácie a vodných prvkov v sídlach, osobitne v zastavaných centrálach miest • Zabezpečiť a podporovať zamedzovanie prílišného prehrievania stavieb, napríklad vhodnou orientáciou stavby k svetovým stranám, tepelnú izoláciu, tienením transparentných výplní otvorov • Podporovať a využívať vegetáciu, svetlé a odrazové povrhy na budovách a v dopravnej infraštruktúre • Zabezpečiť a podporovať: aby boli dopravné a energetické technológie, materiály a infraštruktúra prispôsobené meniacim sa klimatickým podmienkam • Zabezpečiť prispôsobenie výberu drevín pre výsadbu v sídlach meniacim sa klimatickým podmienkam Vytvárať komplexný systém plôch zelene v sídle v prepojení do kontaktných hraníc sídla a do príľahlej krajiny
 - **Opatrenia voči častejšiemu výskytu silných vetrov a víchrí:** Zabezpečiť a podporovať implementáciu opatrení proti veternej erózii, napríklad výsadbu vetrolamov, živých plotov, aplikáciu prenosných zábran
 - **Opatrenia voči častejšiemu výskytu sucha:** Podporovať a zabezpečiť opäťovné využívanie dažďovej a odpadovej vody

- **Opatrenia voči častejšiemu výskytu intenzívnych zrážok:** • Zabezpečiť a podporovať zvýšenie retenčnej kapacity územia pomocou hydrotechnických opatrení, navrhnutých ohľaduplne k životnému prostrediu. Ak opatrenia zelenej infraštruktúry nepostačujú zabezpečiť a podporovať zvýšenie infiltrácie kapacity územia diverzifikovaním štruktúry krajinnej pokrývky s výrazným zastúpením vsakovacích prvkov v extraviláne a minimalizovaním podielu nepriepustných povrchov a vytvárania nových nepriepustných plôch na urbanizovaných pôdach v intraviláne obcí • Zabezpečiť a podporovať zvyšovanie podielu vegetácie pre zadržiavanie a infiltráciu dažďových vôd v sídlach, osobitne v zastavaných centrach miest • Zabezpečiť a podporovať renaturáciu a ochranu tokov a mokradí
- 21. Alternatívou k bodom 15 až 19 by bolo realizácia zatrávnenej strechy (môžu byť použité aj vegetačné dielce špecifikované v bode 5) a stromoradie obkolesujúce pozemok. Zatrávnená strecha pozitívne prispieva k mikroklimatickej bilancii a zároveň je prirodzenou termoreguláciou, navyše znižujúcou náklady na termoreguláciu objektu.
- 22. Nakladanie s vodami, zabezpečenie správneho vodného režimu ako aj vysporiadanie sa s klimatickými zmenami je komplexná a systematická činnosť; v zmysle §3 ods. 4 až 5 zákona OPK č.543/2002 Z.z. sú právnické osoby povinné zapracovať opatrenia v oblasti životného prostredia už do projektovej dokumentácie. Spôsob ako sa daná problematika vyrieší je na rozhodnuté navrhovateľa, musí však splňať isté kvalitatívne aj technické parametre, viac k tejto téme napr.: <http://www.uzemneplany.sk/zakon/nakladanie-s-vodami-z-povrchoveho-odtoku-v-mestach>. Vo všeobecnosti odporúčame realizáciu tzv. dažďových záhrad.
- 23. Statiku stavby žiadame overiť nezávislým oponentským posudkom.
- 24. Žiadame variantné riešenie okrem nulového variantu ešte aspoň v dvoch alternatívnych variantoch, tak aby sa naplnil účel zákona podľa §2 písm. c zákona EIA č.24/2006 Z.z. „*objasniť a porovnať výhody a nevýhody návrhu strategického dokumentu a navrhovanej činnosti vrátane ich variantov a to aj v porovnaní s nulovým variantom*“.
- 25. Vyhodnotiť zámer vo vzťahu s geológiou a hydrogeologiou v dotknutom území. Požadujeme spracovať aktuálny geologický a hydrogeologickej prieskum a spracovaním analýzy reálnych vplyvov a uvedené zistenia použiť ako podklad pre spracovanie analýzy vplyvov navrhovaného posudzovaného zámeru v oblasti geológie a hydrogeológie.
- 26. Žiadame doložiť hydraulický výpočet prietokových množstiev ORL, dažďovej a odpadovej kanalizácie a ostatných vodných stavieb.
- 27. Žiadame overiť návrh činnosti s územným plánom za predpokladu maximálnych intenzít predpokladaných činností aj v okolitej území. V tomto duchu následne preveriť aj všetky predchádzajúce body nášho vyjadrenia. Pri posudzovaní hodnotení súladu s územným plánom je dôležité zohľadňovať nielen stanovené regulatívy, ktoré sa týkajú technických riešení, ale rovnako aj ďalšie atribúty sociálnej a občianskej vybavenosti a charakteru územia a navrhovaného zámeru.
- 28. Žiadame dôsledne dodržiavať zákon o odpadoch č.79/2015 Z.z. Zhrnutie povinností vyplývajúce zo zákona o odpadoch je napr. tu:
<https://www.enviroportal.sk/podnikatel/odpad/povinnosti-podnikatela>.
- 29. Žiadame vyriešiť a zabezpečiť separovaný zber odpadu; v dostatočnom množstve zabezpečiť umiestnenie zberných nádob osobitne pre zber:
 - komunálneho zmesového odpadu označeného čierrou farbou,
 - kovov označeného červenou farbou
 - papiera označeného modrou farbou
 - skla označeného zelenou farbou
 - plastov označeného žltou farbou

- bio-odpadu označeného hnedého farbou
30. Žiadame používať v maximálnej možnej miere materiály zo zhodnocovaných odpadov; sú vhodné na mnohé aplikácie ako napr. spevnené plochy, povrhy plochých striech a majú mnohé pozitívne ekologicke, environmentálne a klimatické funkcie.
31. Žiadame zapracovať záväzné opatrenia Programu odpadového hospodárstva SR (http://www.minzp.sk/files/sekcia-enviromentalneho-hodnotenia-riadenia/odpady-a-obaly/registre-azoznamy/poh-sr-2016-2020_vestnik.pdf) do zámeru a v ňom navrhovaných opatrení.
32. Žiadame spracovať manuál krízového riadenia pre prípad krízových situácií a havárií
33. Žiadame, aby súčasťou stavby a architektonického stvárnenie verejných priestorov v podobe fasády,, exteriérov a spoločných interiérových prvkov bolo aj nehnuteľné umelecké dielo neoddeliteľné od samotnej stavby (socha, plastika, reliéf, fontána a pod.). Týmto sa dosiahne budovanie sociálneho, kultúrneho a ekonomickeho kapítalu nielen pre danú lokalitu a mesto, ale hlavne zhodnotenie investície ekonomicky aj marketingovo.
34. Žiadame dôsledne dodržiavať zákon o ochrane poľnohospodárskej pôdy č.220/2004 Z.z.
35. Žiadame overiť bonitu zaberaných poľnohospodárskych pôd a predložiť odôvodnenie nevyhnutnosti takéhoto záberu.
36. Žiadame overiť, že predložený zámer nie je situovaný na ornej pôde najvyššej kvality príslušného katastrálneho územia.
37. Vzhľadom na splnenie podmienok uvedených v §24 ods.2 zákona č. 24/2006 Z.z. je Združenie domových samospráv účastníkom ďalších povoľovacích konaní (územné konanie, územné plánovanie, stavebné konanie, vodoprávne konanie) a preto žiadame, aby sme ako známy účastník konania boli v zmysle §§24 a 25 Správneho poriadku o začatí týchto konaní písomne upozornení, aby sme si v nich mohli uplatňovať svoje práva. Združenie domových samospráv zároveň konštatuje, že podľa §24 ods.2 zákona č.24/2006 môžu byť jeho práva na priaznivé životné prostredie priamo dotknuté a to minimálne v rozsahu a v zmysle obsahu týchto pripomienok.

Vzhľadom na uvedené požadujeme, aby pripomienky z tohto stanoviska boli zohľadnené a v zmysle §29 ods. 3 zákona č. 24/2006 Z.z. sa rozhodlo o posudzovaní navrhovaného zámeru „Výroba polotovarov pre automobilový priemysel - II. etapa“ podľa tohto zákona prostredníctvom správy o hodnotení, verejného prerokovania, odborného posúdenia so spracovaním záverečného stanoviska, ktoré navrhovaný zámer komplexne posúdi a prípadne navrhne kompenzačné opatrenia; v takomto prípade žiadame naše pripomienky v podmienkach záverečného stanoviska akceptovať.

Správny orgán ako príslušný orgán štátnej správy posudzovania vplyvov na životné prostredie so vzesenými pripomienkami a požiadavkami dotknutých orgánov a dotknutej verejnosti oboznámił navrhovateľa. Dňa 30.08.2018 bolo na správny orgán doručené vyjadrenie navrhovateľa k stanovisku občianskeho združenia „Združenie bytových samospráv“ zo dňa 13. 08. 2018. Navrhovateľ uvádza k pripomienkam nasledovné:

1. Dopravné napojenie aj dopravná infraštruktúra je už vybudovaná a vplyvom navrhovanej zmeny si nebude vyžadovať zmeny ani úpravy. Areál je dopravne napojený na vnútorné areálové cesty Priemyselného parku Štúrovo a následne na cestu I/63. Napojenie priemyselného parku na okolitú dopravnú sieť ako aj napojenie prevádzky SKC foundry je plne v súlade s platnými STN normami a technickými podmienkami.
2. Zmena navrhovanej činnosti nezahŕňa navýšenie počtu parkovacích miest oproti súčasnému stavu (parkovisko bolo budované s rezervou), znamená však navýšenie počtu zamestnancov a

technológie výroby polotovarov pre automobilový priemysel. Objem dopravy po dobudovaní rozšírenia je možné odhadnúť na 84 vozidiel počas jednej zmeny alebo 168 prejazdov počas 24/hod. Uvedený objem dopravy zahŕňa aj súčasný stav. Počet nákladných vozidiel je odhadovaný na 26-27/24 hod. Dopravné údaje sú uvedené v zámere na str.17 v kap. 2.3.4. Okolité komunikácie majú dostatočnú kapacitnú rezervu pre navýšenie dopravy z rozšírenia zámeru. Pre dopravu bude využívaná aj MHD. Priemyselný park má vybudovanú zastávku verejnej dopravy.

3. Z celkového počtu zamestnancov využíva hromadnú dopravu cca 20% pričom zastávka verejnej dopravy je už vybudovaná v blízkosti závodu, v tesnej blízkosti hlavnej brány.
4. Zmena navrhovanej činnosti nezahŕňa zmenu počtu parkovacích miest. Aktuálny počet parkovacích miest pre zamestnancov a návštevníkov je aj vzhľadom k obsluhe územia (napojenie priemyselného parku na verejnú dopravu) postačujúci pričom tento aspekt bol posudzovaný v pôvodnom zámere. Pre rozšírenie je počet parkovacích miest 84 dostačujúci. Okrem parkovacích miest pri závode sa nachádzajú aj parkovacie miesta a plochy pri hlavnej vrátnici priemyselného parku Štúrovo.
5. Parkovacie miesta sú už vybudované na povrchu pred samotným závodom pričom sa neuvažuje s budovaním nových stojísk. Vid' predchádzajúci bod.
6. Zmena navrhovanej činnosti neuvažuje s budovaním nových pozemných komunikácií ani s úpravami existujúcich komunikácií. Cestné komunikácie v areáli priemyselného parku sú vybudované a cestné napojenie pre závod SKC foundry bolo vybudované a schválené v predchádzajúcich etapách budovania závodu.
7. Zmena navrhovanej činnosti neuvažuje s budovaním nových parkovacích státí, spevnených plôch ani objektov.
8. V dotknutom území ani širšom okolí sa nenachádzajú žiadne chránené územia. Spracovanie dokumentu ochrany prírody tak nepovažujeme za potrebné.
9. Zmena navrhovanej činnosti sa týka rozšírenia výroby polotovarov pre automobilový priemysle a väčšina zmien sa týka interiéru výrobnej haly. Zmena činnosti neuvažuje s novým záberom pôdy ani zelene. Realizovať sa nebude ani výrub alebo odstránenie zelene.
10. Projektovanie a realizácia navrhovanej činnosti rešpektuje platnú legislatívu, vrátane zákona NR SR č. 364/2004 Z.z. o vodách.
11. Navrhovaná zmena činnosti nebude ohrozovať podzemné ani povrchové vody, vonkajšie objekty parkovísk, cestných komunikácií ako aj budova výrobného závodu sú už vybudované a z toho dôvodu nepovažujeme za potrebné spracovanie požadovaných dokumentov. Všetky vodné stavby sú už vybudované a skolaudované.
12. Navrhovaná zmena činnosti bola navrhnutá v zmysle platnej legislatívy. Vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie sú popísané v kapitole IV./4. Smernica EÚ o vode bude plne rešpektovaná.
13. Zmena navrhovanej činnosti neuvažuje s budovaním nových objektov. Existujúci výrobný závod sa nachádza vo vzdialosti cca 1 300 m od obytnej zástavby. Z tohto dôvodu nepovažujeme za potrebné predkladať spomínané odborné dokumentácie okrem tých, ktoré tvoria súčasť oznamenia o zmene. Súčasťou oznamenia je rozptylová štúdia a posúdenie dopadov zámeru na verejné zdravie.
14. Všetky objekty sú už vybudované a s výstavou nových sa neuvažuje. Komíny a silá rešpektujú okolitú zástavbu.
15. Výrobný závod je už vybudovaný, zmena činnosti sa s výnimkou síl a komínov týka predovšetkým vnútorných priestorov haly. Vzhľadom na to, že navrhovaná činnosť sa nachádza v priemyselnej časti mesta sa s realizáciou parčíka ani neuvažuje. Súčasťou projektu je zeleň na parkovisku a v okolí výrobnej haly. Bol vytvorený už v prvej etape park pre

oddych ale nemôže byť prístupný pre verejnosť, lebo je v uzavorenom areáli len pre zamestnancov a návštevníkov SKC foundry

16. Výrobný závod je už vybudovaný, zmena činnosti sa týka predovšetkým vnútorných priestorov haly. Vzhľadom na to, že navrhovaná činnosť sa nachádza v priemyselnej časti mesta sa s realizáciou ďalšieho parčíka kvôli bezpečnosti ani neuvažuje.
17. Zmenou činnosti nevznikne potreba výrubu drevín, lebo sa nezmení vonkajší pôdorysný rozmer zastavanej časti.
18. Zmenou činnosti nevznikne potreba realizácie sadových ani parkových úprav.
19. Zmenou činnosti nevznikne potreba výrubu drevín a teda ani nahradnej výsadby. S realizáciou lokálneho parčíka sa neuvažuje, zeleň sa nachádza v areáli ako súčasť parkovísk a pri oplotení.
20. Pri navrhovaní a realizácii navrhovanej činnosti sa postupuje v súlade s platnou legislatívou a medzinárodnými dohovormi.
21. Navrhovanou zmenou činnosti je navýšenie výrobnej kapacity, teda pridania druhej výrobnej linky a niektorých technologických zariadení prevažne vo vnútorných priestoroch haly, výrobná hala už je vybudovaná a skolaudovaná, navrhované riešenia zatrávnenia strechy nie sú staticky, bezpečnostne a technicky realizovateľné.
22. Navrhovaná zmena činnosti bola navrhnutá v zmysle platnej legislatívy.
23. Navrhovaná zmena činnosti neuvažuje s výnimkou sín a komínov s výstavbou nových objektov. Statické posúdenie bude spracovaná v súlade s platnou legislatívou.
24. Zmena činnosti sa týka rozšírenia výroby polotovarov inštaláciou nových technologických zariadení. Z technického, dispozičného a priestorového hľadiska tak nie je možná realizácia iného variantu. Zmena sa týka predovšetkým vnútorných priestorov výrobnej haly a inštalácie výrobnej linky. Umiestnenie sín a komínov je z technologického hľadiska potrebné realizovať spôsobom ako je navrhnutý v oznámení o zmene.
25. Navrhovaná zmena činnosti nebude mať vplyv na geologické ako hydrogeologické pomery v území, napäťočko nepríde s výnimkou sín a komínov k výstavbe nových objektov ako spevnených plôch. Základy výrobnej haly už boli vybudované aj pre druhú etapu vopred.
26. Zmena navrhovanej činnosti sa týka výrobnej technológie. Kanalizácia, ORL a ostatné vodné stavby sú už vybudované.
27. Navrhovaná zmena činnosti nie je v rozpore s územným plánom mesta Štúrovo, s jeho zmenami a regulatívmi. Súčasťou oznámenia o zmene je posúdenie projektu na zdravie obyvateľov a rozptylová štúdia.
28. Pri navrhovaní, realizácii a prevádzke navrhovanej činnosti sa dodržiava platná legislatíva vrátane zákona o odpadoch č. 79/2015 Z.z.
29. Zber odpadu je zabezpečený v zmysle platnej legislatívy.
30. Navrhovaná zmena činnosti sa týka rozšírenia výroby, teda inštalácie ďalších technologických zariadení. Neuvažuje sa vybudovaním nových objektov ani spevnených plôch. Konkrétnie materiály a ich použitie budú predmetom stavebného konania.
31. Pri navrhovaní, realizácii a prevádzke navrhovanej činnosti sa pri nakladaní s odpadom dodržiava platná legislatíva. Výrobný závod má vyčlenené priestory pre nakladanie s ostatným ako aj s nebezpečným odpadom.
32. Manuál krízového riadenia bol spracovaný pre pôvodne posudzovaný zámer a v prípade potreby bude upravený alebo aktualizovaný pre potreby rozšírenia výroby.
33. Navrhovaná zmena činnosti sa týka rozšírenia výroby, teda inštalácie ďalších technologických zariadení. Neuvažuje sa s výnimkou sín a komínov s vybudovaním nových objektov ani spevnených plôch. Navrhované úpravy teda z technického hľadiska na nových prvkoch nie je možné realizovať.
34. Navrhovaná zmena činnosti si nebude vyžadovať nový záber pôdy.

35. Navrhovaná zmena činnosti si nebude vyžadovať nový záber pôdy.

36. Navrhovaná zmena činnosti si nebude vyžadovať nový záber pôdy.

37. O ďalšom posudzovaní oznamenia rozhoduje príslušný okresný úrad, Odbor starostlivosti o životné prostredie na základe doručených stanovísk, povahy činnosti a jej predpokladaných vplyvov na okolie.

O ďalšom posudzovaní oznamenia rozhoduje príslušný okresný úrad, Odbor starostlivosti o životné prostredie na základe doručených stanovísk, povahy činnosti a jej predpokladaných vplyvov na okolie.

Ďalej Združenie domových samospráv Bratislava v svojom vyjadrení uvádza (spolu s vyjadrením navrhovateľa):

V prípade, že príslušný orgán napriek našej požiadavke vydá rozhodnutie zo zisťovacieho konania o ďalšom neposudzovaní vplyvov zámeru „Výroba polotovarov pre automobilový priemysel - II. etapa“ na životné prostredie podľa zákona EIA, žiadame zapracovanie jednotlivých bodov nášho vyjadrenia do výroku rozhodnutia podľa §29 ods.13 zákona EIA a zároveň ich vyhodnotenie v odôvodnení rozhodnutia podľa §20a písm.a) zákona EIA.

Vzhľadom na uvedené žiadame zahrnúť do podmienok rozhodnutia podľa §29 ods.13 zákona EIA č.24/2006 Z.z. resp. podľa §37 ods.5 zákona EIA v zmysle prílohy k zákonu EIA č.12, bod VI.3 a bod VI.6 aj nasledovné podmienky:

- Budovanie parkovacích miest a komunikácií je potrebné navrhnúť v súlade s príslušnými normami STN technickými predpismi; v maximálnej možnej miere používať materiály zo zhodnotených odpadov s retenčou funkcionality.
 - Navrhovaná zmena neuvažuje s budovaním parkovacích miest ani komunikácií.
- Na všetkých parkovacích plochách na teréne realizovať výsadbu vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové parkovacie státia.
 - Navrhovaná zmena neuvažuje s budovaním nových parkovacích miest.
- Vypracovať samostatný projekt začlenenia stavby do biodiverzity územia sadovníckymi úpravami v podobe nových zelených plôch, ktoré zároveň prispejú k zvýšeniu ekologickej stability územia a ktoré budú mať charakter lokálneho parčíku vhodného pre daný typ územia a infiltráčnu funkcionality. Súčasťou tohto projektu bude aj zapracovanie opatrení *Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy* schválený uznesením vlády SR č. 148/2014 (<https://www.minzp.sk/files/oblasti/politika-zmeny-klimy/nas-sr-2014.pdf>) tak, že budú obsahovať mix mitigačných opatrení podľa odporúčaní MŽP SR na jeho stránke <https://www.protisuchu.sk/#section-features>.
 - Navrhovaná zmena sa týka predovšetkým vnútorných priestorov existujúcej haly. S výstavbou nových objektov sa s výnimkou síl a komínov neuvažuje. Areál už je vybudovaný vrátane plôch zelene a sadových úprav.
- Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby splňala metodiku Štandardy minimálnej vybavenosti obcí, Bratislava 2010 (<https://www.mindop.sk/ministerstvo-1/vystavba-5/uzemne-planovanie/metodicke-usmernenia-oznamenia-stanoviska-pokyny/standardy-minimalnej-vybavenosti-obci-pdf-1-95-mb>).
 - Požiadavka sa týka vyšších stupňov projektovej dokumentácie. Projektová dokumentácia bude spracovaná v zmysle platnej legislatívy.

- Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby spĺňala metodiku Európskej komisie PRÍRUČKA NA PODPORU VÝBERU, PROJEKTOVANIA A REALIZOVANIA RETENČNÝCH OPATRENÍ PRE PRÍRODNÉ VODY V EURÓPE (<http://nwrn.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2>).
 - Požiadavka sa týka vyšších stupňov projektovej dokumentácie. Projektová dokumentácia bude spracovaná v zmysle platnej legislatívy. Zámer neuvažuje s budovaním nových vonkajších plôch ani objektov s výnimkou sín a komínov.
- Zabezpečiť ochranu existujúcej zelene, a to počas výstavby a aj prevádzky stavby.
 - Navrhovaná zmena činnosti neuvažuje s výstavou nových objektov. Pri inštalácii technologických zariadení a prevádzke budú prijaté dostatočné opatrenia na ochranu zelene.
- Dbať o ochranu podzemných a povrchových vôd a zabrániť nežiaducemu úniku nebezpečných látok do pôdy, podzemných a povrchových vôd.
 - Ide o existujúcu prevádzku a pre ochranu podzemných a povrchových vôd sú prijaté dostatočné technické aj organizačné opatrenia, je vypracovaný havarijný plán podľa zákona o vodách, ktorý popisuje opatrenia na úseku možnej havárie, tento plán bude aktualizovaný pri rozšírení prevádzky.
- V prípade, že vody z povrchového odtoku (dažďové vody) z parkovísk budú odvádzané do verejnej kanalizácie alebo sústredene vsakovacím objektom (vsakovacou šachtou, vsakovacím vrtom) do podzemných vôd, je potrebné tieto vody prečistiť v odlučovači ropných látok.
 - Navrhovaná zmena sa týka existujúcej prevádzky s existujúcou verejnou kanalizáciou aj parkovacími plochami.
- Vypracovať projekt zapracovania opatrení Programu odpadového hospodárstva SR ako aj zákona o odpadoch (<https://www.enviroportal.sk/podnikatel/odpad/povinnosti-podnikatela>).
 - Navrhovaná zmena sa týka existujúcej prevádzky pričom nakladanie s odpadom rešpektuje platnú legislatívu. Prevádzka má vytvorené zastrešné priestory na nakladanie s odpadom spĺňajúce legislatívne požiadavky.
- Žiadame dôsledne rešpektovať a postupovať podľa Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES; najmä vyhodnotiť vplyv na životné prostredie a jeho zložky podľa článku 4.7 Rámcovej smernice o vode, ktorá je transponovaná do národnej legislatívy a jej slovenská transpozícia je právne záväzná (<http://www.minzp.sk/oblasti/voda/implementacia-smernic-eu/>). Osobitne požadujeme správu o hospodárení s vodou, ktorá hodnotí aktuálny stav podzemných vôd, povrchových vôd atď., spolu s posúdením vplyvu dokončeného projektu na životné prostredie (stav vodných útvarov). Uvedené náležitosti žiadame adekvátnie uviesť v dokumentácii pre územné aj stavebné rozhodnutie.
 - Navrhovaná zmena sa týka už existujúcej prevádzky a spočíva v inštalácii nových technologických zariadení. Prevádzka rešpektuje platnú legislatívu vrátane smernice o vodách, ďalší stupeň projektu bude rešpektovať platnú legislatívu na úseku ochrany vôd.
- Žiadame preukázať splnenie záujmov ochrany vôd predložením rozhodnutia podľa §16a Vodného zákona.
 - Všetky požadované stanoviská a vyjadrenia budú riešené v stavebnom konaní podľa osobitých predpisov.

- Hydraulickým výpočtom preukázať dostatočnú kapacitu a účinnosť ORL, kanalizácie a ostatných vodných stavieb.
 - Navrhovaná zmena sa týka existujúcej prevádzky. Vodné stavby boli povoľované v rámci predchádzajúceho konania.
- Realizáciou zámeru nenarušiť existujúce odtokové pomery v území.
 - Ide o existujúcu činnosť a navrhovaná zmena nebude narúšať odtokové pomery v území, nakoľko nedochádza k budovaniu nových spevnených plôch ani vonkajších objektov s výnimkou síl a komínov.

Vo vzťahu k vyjadreniu Združenia domových samospráv, Bratislava zo dňa 13.08.2018, správny orgán konštatuje, že navrhovaná činnosť „Výroba polotovarov pre automobilový priemysel – II. etapa“ bude realizovaná v súlade s územným plánom, ktorého funkčné využitie je určené ako plochy priemyselnej výroby.

Pripomienky, resp. požiadavky uvedené v bodoch č. 1 a 2 sa týkajú dopravného napojenia, rozpracovania celkového riešenia dopravnej situácie dopravno - kapacitným posúdením – predmetný areál je existujúci s vybudovanou dopravnou infraštruktúrou napojenia areálu na cestu I/63 a vybudovanými vnútrom areálovými cestami, požiadavka je splnená.

Požiadavka č. 3 - zastávka MHD v danej lokalite je pred vstupom do areálu Priemyselného parku Štúrovo a.s.. Realizácia navrhovanej činnosti nemá vplyv na jej umiestnenie, požiadavka je splnená.

Požiadavka č. 4 - parkovacie plochy sú vybudované v kapacite 84 miest priamo pre spoločnosť. Okrem týchto parkovacích miest sa nachádzajú aj parkovacie plochy v rámci areálu priemyselného parku, požiadavka je splnená.

Požiadavka č. 5 - parkovacie miesta boli vybudované v prvej etape výstavby, činnosť bola v časti dopravy posúdená bez pripomienok.

Požiadavka č. 6, 7 - riešenie komunikácií a spevnených plôch rešpektuje všetky príslušné technické normy ako aj aktuálne platnú legislatívu na úseku pozemných komunikácií a s nimi súvisiacimi osobitnými predpismi, komunikácie a spevne plochy sú vybudované, realizácia navrhovanej činnosti nemá na ich umiestnenie vplyv.

Požiadavka č. 8, 9 - akceptovaná, údaje budú súčasťou projektovej dokumentácie v ďalšom stupni povoľovania – podmienka rozhodnutia.

Požiadavka č. 10, 11, 12 - je akceptovaná, podmienka rozhodnutia.

Požiadavka č. 13, 14 - najbližšia zástavba je zrejmá z popisu textových a grafických príloh spracovaných v rámci zámeru navrhovanej činnosti, vrátane vyhodnotenia relevantných vplyvov na obyvateľstvo, zmena navrhovanej činnosti neuvažuje s realizáciou ďalších objektov, požiadavka je bezpredmetná.

Požiadavka č. 15 - 19 - navrhovaná činnosť je umiestnená v území s určeným účelom podľa územného plánu mesta Štúrovo – plochy priemyselnej výroby, v rámci areálu sa nachádza primerane možnostiam zeleň, realizácia parčíku prístupného pre verejnosť nie je možná, nakoľko výrobný areál nie je prístupný voľne verejnosti. Vzhladom na skutočnosť, že stavba je existujúca, realizácia požiadavky nie je reálna. Náhradná výsadba sa nerieši, nakoľko realizácia navrhovanej činnosti nepredpokladá výrub drevín.

Požiadavka č. 20 - akceptuje sa primerane charakteru stavby – podmienka rozhodnutia.

Požiadavka č. 21 - realizácia požiadavky nie je reálna, vzhladom na skutočnosť, že stavba je už realizovaná a riadne skolaudovaná.

Požiadavka č. 22 - akceptovaná, vid' odpoveď na požiadavky bod č. 8 - 12.

Požiadavka č. 23 - akceptovaná, podmienka rozhodnutia. Statika stavby bude riešená v súlade s príslušnými technickými normami v projektovej dokumentácii; nie je predmetom posudzovania vplyvov na životné prostredie.

Požiadavka č. 24 – ide o zmenu navrhovanej činnosti, zákon nerieši požiadavku variantného riešenia, pripomienka je bezpredmetná.

Požiadavka č. 25 - zámer nerieši nakoľko sa nedôjde k novej výstavbe, ide o zmenu navrhovanej činnosti – zvýšenie kapacity, požiadavku považujeme za neopodstatnenú.

Požiadavka č. 26 – areál je vybudovaný aj s infraštruktúrou – kanalizácia, ORL , požiadavka je splnená.

Požiadavka č. 27 - navrhovaná činnosť je realizovaná v lokalite, ktorá je v platnom územnom pláne mesta Štúrovo určená v základnej funkcií ako plochy priemyselnej výroby, požiadavka je splnená.

Požiadavka č. 28 – podmienka rozhodnutia, zákonná povinnosť navrhovateľa.

Požiadavka č. 29 – splnená, mesto Štúrovo má zavedený separovaný zber odpadu.

Požiadavka č. 30 - používanie materiálov zo zhodnocovaných odpadov je pre danú investíciu možné, avšak len v prípadoch, ktoré to budú umožňovať a to z dôvodu, že na niektoré objekty a zariadenia v rámci navrhovanej akcie budú kladené bezpečnostné, stavebné, technické a technologické podmienky a nároky, ktoré sa s využitím materiálov zo zhodnocovaných odpadov nedajú použiť.

Požiadavka č. 31 - táto povinnosť vyplýva priamo so zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov. Predkladaný zámer nie je v rozpore s aktuálne platným POH SR a požiadavky kladné POH SR budú aplikované jednak v povoľovacích procesoch predkladanej investície ako aj pri budúcej prevádzke navrhovanej činnosti.

Požiadavka č. 32 - manuál krízového riadenia pre prípad krízových situácií a havárií nie je predmetom posudzovania vplyvov na životné prostredie. Uvedenú požiadavku je možné akceptovať, ak vypracovanie manuálu krízového riadenia bude potrebné k prevádzkovaniu navrhovaného areálu a činností v ňom vykonávajúcich.

Požiadavka č. 33 – vzhľadom na charakter prevádzky táto požiadavka nie je relevantná, ide o existujúcu stavbu.

Požiadavka č. 34, 35, 36 - sú akceptované, navrhovaná činnosť sa nachádza na pozemkoch vedených v KN ako zastavané plochy a nádvoria, k záberu poľnohospodárskej pôdy nedôjde.

Požiadavka č. 37 - akceptuje sa. Sú zohľadnené všetky relevantné pripomienky. Zároveň konštatujeme, že ani jedna z pripomienok nevytvára rámec pre potrebu ďalšieho posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. Postavenie účastníka konania vyplýva zo zákona o správnom konaní.

K ďalším podmienkam vo vyjadrení Združenia domových samospráv správny orgán uvádzajú:

- Budovanie parkovacích miest a komunikácií je potrebné navrhnúť v súlade s príslušnými normami STN technickými predpismi; v maximálnej možnej miere používať materiály zo zhodnotených odpadov s retenčnou funkcionalitou.
- Na všetkých parkovacích plochách na teréne realizovať výsadbu vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové parkovacie státia.
 - *Zmena navrhovanej činnosti neuvažuje s budovaním nových parkovacích miest, parkovacie a spevnené plochy sú už vybudované a posúdené v zisťovacom konaní.*

- Vypracovať samostatný projekt začlenenia stavby do biodiverzity územia sadovníckymi úpravami v podobe nových zelených plôch, ktoré zároveň prispejú k zvýšeniu ekologickej stability územia a ktoré budú mať charakter lokálneho parčíku vhodného pre daný typ územia a infiltráčnu funkcionality. Súčasťou tohto projektu bude aj zapracovanie opatrení *Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy* schválený uznesením vlády SR č. 148/2014 (<https://www.minzp.sk/files/oblasti/politika-zmeny-klimy/nas-sr-2014.pdf>) tak, že budú obsahovať mix mitigačných opatrení podľa odporúčaní MŽP SR na jeho stránke <https://www.protisuchu.sk/#section-features>.
 - *Zapracovanie opatrení Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy je podmienkou rozhodnutia.*
- Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby splňala metodiku Štandardy minimálnej vybavenosti obcí, Bratislava 2010 (<https://www.mindop.sk/ministerstvo-1/vystavba-5/uzemne-planovanie/metodicke-usmernenia-oznamenia-stanoviska-pokyny/standardy-minimalnej-vybavenosti-obci-pdf-1-95-mb>).
 - *Mesto Štúrovo má spracovaný územný plán, navrhovaná činnosť sa nachádza na území, ktorého funkčné využitie je určené ako plochy priemyselnej výroby.*
- Zabezpečiť ochranu existujúcej zelene, a to počas výstavby a aj prevádzky stavby.
 - *Nepredpokladajú žiadne zásahy do drevín, resp. krovín, navrhovaná zmena činnosti neuvažuje s výstavou nových objektov.*
- Vypracovať projekt zapracovania opatrení Programu odpadového hospodárstva SR ako aj zákona o odpadoch (<https://www.enviroportal.sk/podnikatel/odpad/povinnosti-podnikatela>).
 - *Navrhovaná zmena sa týka existujúcej prevádzky, dodržiavanie zákona č. 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a príslušných právnych predpisov je podmienkou rozhodnutia.*
- Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby splňala metodiku Európskej komisie PRÍRUČKA NA PODPORU VÝBERU, PROJEKTOVANIA A REALIZOVANIA RETENČNÝCH OPATRENÍ PRE PRÍRODNÉ VODY V EURÓPE (<http://nwrm.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2>).
- V prípade, že vody z povrchového odtoku (dažďové vody) z parkovísk budú odvádzané do verejnej kanalizácie alebo sústredene vsakovacím objektom (vsakovacou šachtou, vsakovacím vrtom) do podzemných vód, je potrebné tieto vody prečistiť v odlučovači ropných látok.
- Žiadame dôsledne rešpektovať a postupovať podľa Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES; najmä vyhodnotiť vplyv na životné prostredie a jeho zložky podľa článku 4.7 Rámcovej smernice o vode, ktorá je transponovaná do národnej legislatívy a jej slovenská transpozícia je právne záväzná (<http://www.minzp.sk/oblasti/voda/implementacia-smernic-eu/>). Osobitne požadujeme správu o hospodárení s vodou, ktorá hodnotí aktuálny stav podzemných vód, povrchových vód atď., spolu s posúdením vplyvu dokončeného projektu na životné prostredie (stav vodných útvarov). Uvedené náležitosti žiadame adekvátnie uviesť v dokumentácii pre územné aj stavebné rozhodnutie.
- Žiadame preukázať splnenie záujmov ochrany vód predložením rozhodnutia podľa §16a Vodného zákona.

- Hydraulickým výpočtom preukázať dostatočnú kapacitu a účinnosť ORL, kanalizácie a ostatných vodných stavieb.
- Realizáciou zámeru nenarušiť existujúce odtokové pomery v území.
 - *Dodržiavanie ustanovení zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách (vodný zákon) a súvisiace pripomienky sú akceptované v podmienkach rozhodnutia.*

Listom č. OU-NZ-OSZP-2018/013289-16-Hr zo dňa 05.09.2018 správny orgán oboznámił podľa §33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) účastníkov konania - SKC foundry, s.r.o., Mesto Štúrovo a Združenie domových samospráv, Bratislava s podkladmi pre vydanie rozhodnutia. Účastníci konania svoje právo oboznámiť sa s podkladmi konania nevyužili.

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti bolo vypracované v súlade s § 22 ods. 3 zákona, jeho obsah a štruktúra zodpovedá požiadavkám podľa prílohy č. 9 zákona. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a možnostiach opatrení na ich zmierzenie sú uvedené v kapitole IV. oznamenia o zmene navrhovanej činnosti.

Údaje o priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie:

Predpokladané vplyvy predstavujú vplyvy pozitívne aj negatívne. Pri uvedenej činnosti pôsobenia nepredstavujú negatívne vplyvy významnú úroveň vplyvov na jednotlivé zložky životného prostredia alebo obyvateľstva.

Vplyvy na horninové prostredie a geomorfologické pomery

Nakoľko sa zmena týka iba rozšírenia výroby – spustenia do prevádzky druhej výrobnej linky, nepríde k stavebným úpravám ani iným činnostiam, ktoré by ovplyvnili horninové prostredie. V priamo dotknutom území sa nenachádzajú žiadne ložiská nerastných surovín ani významné geologické lokality.

Vplyv na geomorfologické pomery a ložiská nerastných surovín hodnotená činnosť nebude mať.

Vplyvy na pôdu

Vplyvom zmeny nepríde k výstavbe a tak nedôjde k záberu poľnohospodárskej ani lesnej pôdy. Závod je už v prevádzke a vybudované sú aj všetky potrebné spevnené plochy, parkoviská aj komunikácie. V etape prevádzky nebude mať činnosť priame vplyvy na pôdu.

Vplyvy na ovzdušie

Pre navrhovanú činnosť zmeny bola spracovaná rozptylová štúdia, ktorej záver konštatuje, že navrhovaná činnosť spĺňa požiadavky a podmienky, ktoré sú ustanovené právnymi predpismi vo veci ochrany ovzdušia.

Vplyvy na povrchové a podzemné vody

Kvalita povrchovej a ani podzemnej vody nebude zmenou navrhovanej činnosti ovplyvňovaná. Dažďové aj splaškové vody budú odvádzané vybudovanou delenou kanalizáciou. Do záujmového územia nezasahuje žiadne vodohospodársky chránené územie ani pásmo hygienickej ochrany.

Vplyvy na faunu a flóru

Vplyvy na faunu a flóru sa nepredpokladajú vzhladom k tomu, že predmetné územie sa nachádza v jestvujúcom areáli prevádzky. Nedôjde ani k výrubu stromov. Navrhovaná činnosť nezasahuje do chránených území a ich ochranných pásiem v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov.

Vplyvy na biotopy

Pri prevádzke činnosti nedôjde k záberu vzácných ani ohrozených biotopov. Zmena činnosti sa bude realizovať vo vnútri už vybudovanej haly.

Vplyv na krajinu

Hodnotená činnosť nebude zasahovať do krajinného obrazu oproti pôvodne posudzovanému zámeru. Ide o výrobnú linku umiestnenú vo vnútri existujúcej haly. Hodnotená činnosť nebude meniť súčasné využitie a štruktúru krajiny. Okolité pozemky a ich funkčné využitie zostanú zachované.

Vplyv na dopravu

Navrhovaná zmena nebude mať vplyv na dopravu nakoľko nepríde k navýšeniu parkovacích miest ani dynamickej dopravy.

Vplyvy na obyvateľstvo

Činnosť sa nachádza vo vzdialosti cca 1 300 m od obývaných území. Vzhľadom na vzdialosť sa nepredpokladá, že by mala navrhovaná zmena vplyv na obyvateľstvo a jeho aktivity. V posudzovanom území sa v blízkosti prevádzky na zber a výkup druhotných surovín nenachádzajú obytné domy, časť tvorí priemyselná zóna v ktorej prevláda ľahký priemysel.

Súlad s územnoplánovacou dokumentáciou

Navrhovaná činnosť je v súlade s územným plánom mesta Štúrovo.

Správny orgán v rámci zistovacieho konania posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného začaenia a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania zámeru. Prihliadalo sa pritom na stanoviská doručené k navrhovanej činnosti zainteresovaných subjektov a rozhodlo sa tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. Pri posudzovaní vplyvov navrhovanej činnosti správny orgán použil aj kritériá pre zistovacie konanie podľa § 29 zákona uvedené v prílohe č. 10 zákona, ktorá je transpozíciou prílohy č. III. Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

V súlade s ustanovením § 24 ods. 2 zákona má Združenie domových samospráv, Bratislava postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti zákona a následne postavenie účastníka v povol'ovacom konaní k navrhovanej činnosti alebo jej zmene.

V rámci zámeru navrhovanej činnosti boli podrobne zdokumentované vstupy a výstupy a predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona. Rezortný orgán, dotknutá obec a dotknuté orgány nepožadovali posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona. Na základe vyššie uvedeného správny orgán dospel k záveru ukončiť posudzovanie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie v štádiu zistovacieho konania. Navrhovanú činnosť je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

Navrhovateľ je povinný zabezpečiť súlad ním predkladaného návrhu na začatie povol'ovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmene s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami.

Podľa § 29 ods. 16 zákona dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zistovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Poučenie

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

Podľa § 24 ods. 4 zákona má verejnosť právo podať odvolanie proti rozhodnutiu aj vtedy, ak nebola účastníkom zistovacieho konania. Za deň doručenia rozhodnutia sa pri podaní takéhoto odvolania považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zistovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona. Verejnosť podaním odvolania zároveň prejaví záujem na navrhovanej činnosti a na konaní o jej povolení.

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

Ing. Peter Kosztolányi
vedúci odboru

Doručí sa do vlastných rúk cestou elektronickej schránky:

1. SKC foundry, s. r. o., Továrenska 7, 943 03 Štúrovo
2. Mesto Štúrovo, Mestský úrad, Námestie slobody 1, 943 01 Štúrovo
3. Združenie domových samospráv, P.O.BOX 218, 850 00 Bratislava-Petržalka

Na vedomie cestou elektronickej schránky:

4. Ministerstvo hospodárstva SR, Mierová 19, 821 35 Bratislava
5. Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, Rázusova 2A, 949 01 Nitra
6. Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Štefánikova trieda 69, 949 01 Nitra
7. Okresný úrad Nové Zámky, odbor krízového riadenia, Podzámska 25, 940 01 Nové Zámky
8. Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie, Podzámska 25, 940 01 Nové Zámky
9. Okresné riadielstvo Hasičského a záchranného zboru Nové Zámky, Komářinská 15, 940 01 Nové Zámky
10. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nových Zámkoch, Slovenská 13, 940 30 Nové Zámky
11. SIŽP, IŽP Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

Zverejní na úradnej tabuli a svojom webovom sídle :

- Mesto Štúrovo, Mestský úrad, Námestie slobody 1, 943 01 Štúrovo
- Okresný úrad Nové Zámky, Podzámska 25, 940 01 Nové Zámky

Potvrdenie o zverejnení rozhodnutia zo zisťovacieho konania na úradnej tabuli a webovom sídle Mesto Štúrovo týmto potvrdzuje, že podľa § 29 ods. 16 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov informovala verejnosť na úradnej tabuli a webovom sídle o rozhodnutí zo zisťovacieho konania po dobu 15 dní

Zverejnené od do

.....
Meno, podpis a pečiatka

Potvrdenie o zverejnení rozhodnutia zo zisťovacieho konania na úradnej tabuli Okresného úradu Nové Zámky

Okresný úrad Nové Zámky týmto potvrdzuje, že podľa § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov informovala verejnosť na svojej úradnej tabuli o rozhodnutí zo zisťovacieho konania po dobu 15 dní

Zverejnené od do

.....
Meno, podpis a pečiatka

Potvrdenie o zverejnení rozhodnutia zo zisťovacieho konania na webovom sídle Okresného úradu Nové Zámky

Okresný úrad Nové Zámky týmto potvrdzuje, že podľa § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov informovala verejnosť na svojom webovom sídle o rozhodnutí zo zisťovacieho konania po dobu 15 dní

Zverejnené od do

.....
Meno, podpis a pečiatka