OKRESNÝ
ÚRAD
NÁMESTOVO

odbor starostlivosti o životné prostredie
Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo

Číslo spisu: OU-NO-OSZP-2020/019324-15 V Námestove, dňa 15. 12. 2020

ROZHODNUTIE

VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy v zmysle § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v spojení s § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon EIA“), rozhodol podľa § 29 ods. 2 zákona EIA, na základe zámeru „Výrobno – skladová hala s administratívou“, ktorý predložil navrhovateľ VDD Orava, s.r.o., Novoť 1125, 029 55 Novoť, IČO: 36 434 337 v spojení s § 18 ods. 2 písm. b) zákona EIA a po vykonaní zisťovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona EIA a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (správny poriadok) takto:

Navrhovaná činnosť„Výrobno – skladová hala s administratívou“, uvedená v predloženom zámere vypracovanom RNDr, Jánom Šavrnochom, Enviro Servis, I. Houdeka 1924/30, 034 01 Ružomberok, predložená navrhovateľom VDD Orava, s.r.o., Novoť 1125, 029 55 Novoť, IČO: 36 434 337, umiestnená v Žilinskom kraji, v okrese Námestovo, katastrálnom území Zákamenné, parcelné čísla pozemkov C-KN 5745/34, 5745/40, 5745/50, 5745/51, 5745/52, 5745/53, 5745/54, 5745/55, 5745/56, 5745/57, 5745/58, 5745/59, 5745/60, 5745/61, 5745/62, 5745/67, 5745/68, 5745/69, 5745/70, 5745/71, 5745/72, 5745/73, 5745/74, 5745/75, 5745/76, 5745/77, 5745/78, 5745/79, 5745/83

sa nebude posudzovať

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

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

Pre realizácii navrhovanej činnosti je potrebné dodržať:

- Navrhovanú stavbu je potrebné odsúhlasiť so správcom a vlastníkom ovplyvnených komunikácií.
- Všetky dopravné parametre je potrebné navrhnúť v súlade s príslušnými normami STN a technickými predpismi.
- Rešpektovať ochranné pásma prislúchajúcich ciest podľa zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov.
- Pri návrhu jednotlivých stavieb v blízkosti pozemných komunikácií je nevyhnutné posúdiť nepriaznivé vplyvy dopravy a dodržať pásmo hygienickej ochrany pred hlukom a negatívnymi účinkami dopravy podľa vyhlášky MZ SR š. 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 v znení neskorších zmien a predpisov.

- V prípade potreby je nevyhnutné navrhnúť opatrenia na maximálnu možnú elimináciu negatívnych účinkov dopravy a zaviazať investorov na vykonanie týchto opatrení. Voči správcovi pozemných komunikácií nebude možné uplatňovať požiadavku na realizáciu týchto opatrení, pretože negatívne účinky vplyvu dopravy sú v čase realizácie známe.
- Všetky objekty, v ktorých sa bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami vrátane spevnených a manipulačných plôch, stavebne a trvale zabezpečiť proti ich úniku do povrchových a podzemných vôd v súlade s platnou legislatívou a technickými normami.
- Znečisťujúce látky a zaobchádzanie s nimi definovať v zmysle vodného zákona.
- Činnosťou neohroziť ani nezhoršiť kvalitu alebo zdravotnú bezchybnosť vôd, nepoškodiť životné prostredie a nezhoršiť odtokové pomery, neohroziť alebo nepoškodiť susedné pozemky a existujúce vodné stavby.
- Ďalšie stupne projektovej dokumentácie požadujeme zaslať na vyjadrenie príslušným.

ODÔVODNENIE

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, na základe žiadosti navrhovateľa, VDD Orava, s.r.o., Novoť 1125, 029 55 Novoť, IČO: 36 434 337, doručenej dňa 28. 10. 2020 začal správne konanie podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku a podľa § 29 ods. 1 písm. a) zákona EIA vo veci „Výrobno – skladová hala s administratívou“.

Predložený zámer navrhovanej činnosti je svojimi parametrami zaradený podľa prílohy č. 8 zákona EIA do kapitoly 9: Infraštruktúra, pol. č.16: Projekty rozvoja obcí vrátane a) pozemných stavieb alebo ich súborov (komplexov), ak nie sú uvedené v iných položkách prílohy. Prahové hodnoty časť B (zisťovacie konanie) – v zastavanom území od 10 000 m^2 podlahovej plochy, mimo zastavaného územia od 1 000 m^2 podlahovej plochy.

Zámer vypracoval RNDr. Ján Šavrnoch, Enviro Servis, I. Houdeka 1924/30, 034 01 Ružomberok. Obsah predloženého oznámenia je po formálnej stránke spracovaný v zmysle zákona EIA.

Zámer je vypracovaný v jednom variante. Navrhovateľ požiadal Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 22 ods. 6 zákona EIA o upustenie od požiadavky variantného riešenia zámeru. Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodnutím číslo OU-NO-OSZP-2020/018005-002 zo dňa 16. 10. 2020 tejto žiadosti vyhovel a upustil od variantného riešenia zámeru.

Účelom navrhovaného zámeru je výstavba „Výrobno – skladovej haly s administratívou“ na pozemkoch investora. Výrobno - skladová časť objektu haly bude zameraná na výrobu, povrchovú úpravu a kompletovanie drevených okenných konštrukcií, drevených dverí a iných stolárskych výrobkov z dreva. Administratívna časť bude slúžiť ako kancelárie, skladové priestory a showroom s hotovými výrobkami. Súčasťou stavby bude aj účelová komunikácia a spevnené plochy prislúchajúce k objektu haly, novovybudovaná trafostanica, žumpa, studňa a technológia vo výrobnej časti objektu haly.

Riešené územie, na ktorom bude umiestnená „Výrobno – skladová hala s administratívou“ je v Žilinskom kraji, v okrese Námestovo, katastrálnom území Zákamenné, parcelné čísla pozemkov C-KN 5745/34, 5745/40, 5745/50, 5745/51, 5745/52, 5745/53, 5745/54, 5745/55, 5745/56, 5745/57, 5745/58, 5745/59, 5745/60, 5745/61, 5745/62, 5745/67, 5745/68, 5745/69, 5745/70,

5745/71, 5745/72, 5745/73, 5745/74, 5745/75, 5745/76, 5745/77, 5745/78, 5745/79, 5745/83 vedľa existujúceho priemyselného areálu.

Základné údaje o stavbe – plochy a kapacity
Celkové riešené územie: 13 245 m^2
Hala : 4048 m^2
Prístupová cesta, spevnené plochy, vjazd, vnútroareálové komunikácie a parkoviská : 3 300 m^2
Chodníky: 130 m^2
Sadové úpravy: 5 767 m^2

Charakter stavby: novostavba
Objektová skladba stavby
SO.01 Výrobno-skladová hala s administratívou
SO.02 Trafostanica
SO.03 Studňa úžitkovej vody, prípojka do haly, požiarna nádrž
SO.04 Kanalizačná prípojka a žumpa
SO.05 Dažďová kanalizácia, ORL, vsak
SO.06 Spevnené plochy a vjazd
SO.07 Sadové úpravy

Popis stavebných objektov
SO.01 Výrobno-skladová hala s administratívou
Urbanistické a architektonické riešenie stavby
Hala je navrhovaná ako stavba jednoduchého tvaru s plochou strechou, s členitým pôdorysom. Stavba je rozdelená na dva funkčné celky – administratívnu časť, ktorá bude dvojpodlažná a výrobno-skladovaciu, ktorá bude jednopodlažná. Administratívna časť bude zo strany od vstupu tvorená otvoreným zádverím, ktoré bude priamo spojené so showroomom, skladmi a prechodom do výrobno-skladovacej časť. Za schodiskom bude umiestnené sociálne zázemie tvorené dennou miestnosťou pre zamestnancov, WC oddeleným pre mužov a ženy a výlevkou. V zadnej (východnej) časti administratívy je vyčlenená časť pre zamestnancov výrobnej časti haly. Táto časť je tvorená vstupom, schodiskom do 2.NP, výdajňou jedál, jedálňou a šatňami muži/ženy spolu so sociálnym zázemím – WC a výlevka. Šatne a WC sú oddelené muži/ženy. 2.NP administratívnej časti pri hlavnom vchode bude tvorené open space kanceláriami, showroomom, dennou miestnosťou, sociálnym zázemím muži/ženy a výlevkou. Vo východnej časti 2.NP sa bude nachádzať sklad, zasadacia miestnosť, WC muži/ženy, šatne muži/ženy a výlevka. Výrobno-skladovacia časť haly bude rozdelená do funkčných celkov pre vstup materiálu, výrobu konštrukcií okien a dverí, povrchovú úpravu, kompletovanie výrobkov a expedíciu výrobkov a zostáv. Samostatnú časť bude tvoriť kotolňa, rozvodňa, silo so zásobníkom a sklad pre údržbu strojov a zariadení výrobnej časti.
Výrobno- skladovacia časť bude mať samostatné vjazdy/výjazdy pre import a expedovanie tovaru a výrobkov. V expedičnej časti haly bude umiestnená kancelária, sklad kovaní a sociálne zázemie – WC muži/ženy a výlevka.

Stavebnotechnické riešenie
Výkopové práce
Pre zistenie základových pomerov v mieste staveniska bol realizovaný geologický prieskum. Výkopové práce budú realizované na základe výkresu základov. Na začiatku sa odstráni ornica o hrúbke 200 mm, následne bude vyhotovené vyrovnanie terénu a stabilizácia podkladu.
Zakladanie
Objekt bude založený na plošných základoch – základových pätkách. Na základových pätkách budú uložené prefabrikované kalichy. Do kalichov bude uložená prefabrikovaná nosná železobetónová konštrukcia haly.

Nosný systém, zvislé a vodorovné konštrukcie
Obvodové a nosné konštrukcie haly budú tvorené prefabrikovanou železobetónovou konštrukciou tvorenou stĺpmi, prievlakmi a strešnými nosníkmi. Strop 1.NP v administratívnej – dvojpodlažnej časti bude tvorený železobetónovými prefabrikovanými SPIROLL panelmi s betónovou zálievkou. Nenosné a požiarne priečky v objekte budú vyhotovené ako murované z pórobetónových tvárnic.
Hydroizolácie
Hydroizolácia stavby proti zemskej vlhkosti bude prevedená PVC fóliou s protiradónovou ochranou uloženou pod drátkobetónovou doskou. Strešná skladba je navrhovaná ako jednoplášťová s krytinou z PVC fólie.
Tepelné izolácie
Podlaha haly na teréne bude zaizolovaná EPS 150 S, izolácia striech bude prevedená s EPS. Obvodové steny vo výrobnej časti budú zaizolované sendvičovými PUR/PIR panelmi. Obvodové steny v administratívnej časti budú zateplené kontaktným zatepľovacím systémom na báze EPS.
Strecha
Nosnú časť strešnej konštrukcie haly tvorí železobetónový skelet. Na strešné trámy skeletu bude uložený trapézový plech. Strecha je navrhovaná ako jednoplášťová, plochá s hornou vrstvou tvorenou z PVC.
Výplne otvorov
Okná a otvory v budú plastové, 6 komorové s izolačným trojsklom. Vonkajšie dvere budú plastové, s izolačným trojsklom a okrasnou výplňou. Vnútorné interiérové dvere budú drevené s obložkovou zárubňou. Vjazdy do výrobnej/skladovej časti haly budú cez sekčné garážové vráta so zateplením.
Zdravotechnika
Vnútorný vodovod:
Zásobovanie objektu vodou bude zabezpečené prívodom vody zo studne.
Pitná voda bude dodávaná ako balená v galónoch.
Vnútorný požiarny vodovod:
Vnútorná potreba požiarnej vody musí byť zabezpečená nakoľko súčin požiarneho zaťaženia a plochy požiarneho úseku je viac ako 10 000. V stavbe bude inštalované hadicové zariadenie s tvarovo stálou hadicou HN 25 mm/30 m v počte 5 ks.
Vnútorná splašková kanalizácia:
Odvádza odpadové vody od jednotlivých zariaďovacích predmetov do revíznej šachty na pozemku investora a následne do žumpy.
Dažďová kanalizácia zo strechy:
Dažďové vody zo striech budú odvedené cez lapače strešných splavenín HL600 do vsakovacej studne. Dno vsakovacej studne musí byť osadené v priepustnej vrstve zeminy, minimálne 1,0m od dna potrubia. V žiadnom prípade tieto vody nesmú byť odvedené do splaškovej kanalizácie.

Technológia výroby
Projekt rieši technológiu prevádzky na spracovanie surového aj sušeného reziva a výrobkov z neho. Navrhovaná technológia bude situovaná v novej výrobnej hale.
Výrobný proces bude zameraný na :
• výroba drevených okenných konštrukcií,
• výroba drevených dverí a iných stolárskych výrobkov z dreva, vrátane povrchovej úpravy.
V prevádzke budú zhotovované ďalšie stolárske stavebné výrobky podľa požiadaviek zákazníkov. Jedná sa o zákazkovú formu výroby a výrobný program je rôznorodý podľa požiadaviek zákazníkov. Hlavným vyrábaným artiklom budú dvere.
Projektovaná kapacita: 200 – 300 ks dverí/mesiac.
Prevádzková doba za rok: 250 dní
Vykurovanie

Projekt rieši návrh kotolne s obnoviteľným zdrojom energie (OZE), návrh vykurovania výrobnej haly s administratívou VDD Orava v Zákamennom. Zásobovanie teplom bude z vlastného zdroja tepla OZE kotlom Hamont 220 na spaľovanie drevného odpadu – piliny, hobliny.
Vykurovanie objektu bude teplovodné systémom priemyselného podlahového vykurovania Uponor (IFB) a štandardným podlahovým vykurovaním - administratívna a sociálna časť (FBH).

SO.02 Trafostanica
Kompaktná kiosková trafostanica s vonkajším ovládaním je riešená ako polozapustená, s vonkajším pôdorysom 2 160x1 900 mm, celkovou výškou 2 350 mm, svetlou výškou 2 030 mm, hĺbka zapustenia do zeme 680 mm, výškou nadzemnej časti 1 670 mm (s rovnou strechou).

SO.03 Vodovodná prípojka a studňa úžitkovej vody
Pitná voda pre zamestnancov bude dovážaná balená. Úžitková voda zo studne bude slúžiť na napojenie sociálnych zariadení - rieši časť vnútorná zdravotechnika SO.01. To, že sa jedná iba o úžitkovú vodu musí byť pri jednotlivých výtokových zariadeniach viditeľne označené. Investor má okrem plánovanej prevádzky aj existujúcu prevádzku v Novoti, kde bude pre zamestnancov v prípade potreby zabezpečené sprchovanie.
Ako zdroj úžitkovej vody navrhujeme vŕtanú studňu zapaženú s vnútorným priemerom DN 120mm. Bude hĺbky cca 30 m od terénu. Inžiniersko-geologický prieskum bol vykonaný do hĺbky cca 3,0m a na podzemnú vodu nenarazil. Vzhľadom na blízkosť toku Biela Orava (cca 200 m od studne) predpokladáme, že hladina podzemnej vody bude do 10 m od terénu. Studňu navrhujeme situovať v zelenej ploche. V mieste studne bude osadená pod úrovňou terénu armatúrna šachta. V šachte bude osadená vodomerná zostava a hadica na dopĺňanie protipožiarnej nádrže.
Čerpanie navrhujeme čerpadlom v armatúrnej šachte. Podzemná voda bude zo studne čerpaná intervalovo. Činnosť čerpadla bude regulovaná tlakovými snímačmi regulujúcimi odber podzemnej vody.
Prípojka zo studne do budovy bude z rúr HDPE DN/OD 32x3,0 mm dĺžky cca 13 m. Bude končiť v navrhovanej hale, kde sa napojí na vnútorné rozvody vody riešené v rámci vnútornej ZTI SO.01.
Potreba vonkajšej požiarnej vody bude zabezpečená požiarnou nádržou s objemom min. 45m^3. Požiarna nádrž bude prefabrikovaná. Bude situovaná na pozemku stavebníka pri studni. Bude naplnená úžitkovou vodou zo studne.

SO.04 Kanalizačná prípojka a žumpa
V areáli bude delená gravitačná kanalizácia. Tento stavebný objekt rieši odvádzanie odpadových vôd. Z haly budú odpadové vody vyústené na 1 mieste. Bude to z administratívnej časti budovy. V navrhovanej hale nebude kuchyňa- bude sa konzumovať dovezené jedlo. Odpadové vody budú zaústené do navrhovanej žumpy.
Žumpa bude betónová- prefabrikovaná s užitočným objemom 10m^3. Žumpa bude situovaná v zelenej ploche pri areálovej komunikácii. Jej obsah bude vyvážaný na zneškodnenie do ČOV fekálnym automobilom.

SO.05 Dažďová kanalizácia, ORL a vsakovanie
V areáli bude delená gravitačná kanalizácia. Tento stavebný objekt rieši odvádzanie zrážkových vôd z povrchového odtoku zo strechy navrhovanej haly a z navrhovaných spevnených plôch. Strecha haly bude odvodnená vnútornými zvislými strešnými zvodmi. Spevnené plochy budú odvodnené uličnými vpustami. Zrážkové vody z povrchového odtoku budú vyústené do spoločného vsakovacieho objektu.
Vsakovací objekt bude situovaný v zelenej ploche.
Gravitačné stoky dažďovej kanalizácie navrhujeme z plastových (PVC, PP alebo PE) rúr hrdlových DN/ID (vnútorný priemer) 150-300mm. Rúry budú spájané hrdlovo na gumové tesnenie. Celková dĺžka navrhovanej dažďovej kanalizácie bude cca 400m. Zrážkové vody zo spevnených plôch budú odvádzané oddelene, kým nebudú predčistené v odlučovači ropných látok.

Odlučovač je konštrukčne riešený ako jedna prefabrikovaná betónová nádrž.

SO.06 Spevnené plochy a vjazd
Napojenie riešeného územia bude realizované na štátnu cestu II/520 v km 41,390. V záujmovom území sa nachádza niekoľko sídel rôznych firiem. Spevnené plochy areálu sú tvorené, vjazdom/ výjazdom na cestu II/520 v km 41,380, vnútro-areálovými komunikáciami a parkoviskami pre osobné automobily. Pešia doprava v areáli je usmernená pomocou navrhovaných chodníkov.

SO.07 Sadové úpravy
Pred založením zelene je potrebné dokončiť všetky stavebné úpravy a dôsledne vyčistiť pozemok od stavebného odpadu. Návrh rieši exteriérové úpravy v území tak, aby aspoň čiastočne eliminovali nepriaznivý vplyv nárastu spevnených a zastavaných plôch. Vegetácia je navrhnutá v skupinách, aby pôsobila esteticky, vhodne vymedzovala či členila priestor a zároveň jej usporiadanie umožňuje racionálnu a efektívnu údržbu. Všetky navrhnuté dreviny zodpovedajú miestnym klimatickým podmienkam, expozícii na pozemku, priestorovým parametrom a zohľadňujú aj spôsob prevádzkového využitia areálu. Okolo stromov musia byť urobené výsadbové misy pre zachytenie dažďovej vody.

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

Požiadavky na vstupy

Záber pôdy
Navrhovaná činnosť bude umiestnená v okrajovej časti obce, v území určenom pre priemyselnú činnosť.
Plocha, kde sa má realizovať navrhovaná činnosť je situovaná vedľa existujúceho priemyselného areálu obce, mimo zastavaného územia obce a v území s 1. stupňom územnej ochrany.
Celková plocha riešeného územia je: 13 245 m^2. Pozemky má navrhovateľ majetkoprávne vysporiadané.

Potreba vody
Pitná voda – bude dodávaná balená v galónoch.

Úžitková voda
Ako zdroj úžitkovej vody navrhujeme vŕtanú studňu zapaženú s vnútorným priemerom DN 120mm. Bude hĺbky cca 30m od terénu.

Ostatné surovinové a energetické zdroje
Energetické zdroje
Vykurovanie
Projekt rieši návrh kotolne s obnoviteľným zdrojom energie (OZE), návrh vykurovania výrobnej haly s administratívou VDD Orava v Zákamennom. Zásobovanie teplom bude z vlastného zdroja tepla OZE kotlom Hamont 220 na spaľovanie biologického drevného odpadu – piliny, hobliny.

Elektrická energia
Elektrická energia bude dodávaná z novovybudovanej trafostanice.

Dopravná a iná infraštruktúra
Dopravná infraštruktúra
Areál je prístupný vedľajšou komunikáciou z cesty II/520. Z hľadiska dopravy bude vybudovaný vjazd z cesty II/520 a areálové spevnené plochy a parkovacie miesta

Nároky na pracovné sily
Pre zabezpečenie prevádzky bude potrebné prijať nových pracovníkov.
Počet: 25

Údaje o výstupoch

Zdroje znečistenia ovzdušia

Vykurovanie
Zásobovanie teplom bude z vlastného zdroja tepla OZE kotlom Hamont 220 na spaľovanie drevného odpadu – piliny, hobliny. Drevo určené na spaľovanie musí byť suché, čisté bez akýchkoľvek balastných škodlivých látok (farby, laky, lepidlá, moridlá,...). Kotol bude dodaný s vynášacím zariadením (miešadlom) paliva zo skladu paliva do medzizásobníka kotla. Skrutkovým dopravníkom bude palivo (hobliny, piliny) privádzané do vysokoteplotnej spaľovacej komory, kde bude automaticky spaľované. Dokonalé horenie podporuje nad spaľovacou komorou umiestnený deflektor, ktorý zároveň vhodne usmerňuje spaliny pred vstupom do tepelného výmenníka. Výmenník je umiestnený za ohniskom a jeho teplozmenné plochy sú automaticky čistené, čím je dosiahnutá vysoká účinnosť zariadenia.
Optimálne prúdenie spalín je zabezpečené odťahovým ventilátorom s plynulou reguláciou v závislosti na aktuálnom podtlaku v spaľovacej komore, ktorý je kontinuálne snímaný. Odťahový ventilátor je súčasťou odlučovača tuhých znečisťujúcich látok (TZL). Popol je po vyhorení pomocou dvoch skrutkovíc vynášaný do zásobníka popola.
Funkcia celého zdroja tepla je kontrolovaná riadiacou jednotkou, ktorá umožňuje nastavenie požadovaného režimu pre rôzne palivá a zároveň obojsmernú komunikáciu cez GSM modem. Riadiaca jednotka optimalizuje spaľovací proces v celom rozsahu výkonu kotla kontinuálnym snímaním prebytku kyslíka lambda sondou v spalinách. Tým je zabezpečená vysoká účinnosť zariadenia komplexne v celom rozsahu regulovateľnosti. Výkon zdroja tepla je možné regulovať v rozsahu asi 30 – 100%.
Kategória zdroja
Podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenie zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov :
1. Palivovo – energetický priemysel 1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW ≥ 0,3 Menovitý tepelný príkon je menší ako 0,3 MW. Jedná sa o malý zdroj znečisťovania ovzdušia.
Spracovanie
Projekt rieši odsávanie pilín a drevného odpadu, prípadne prachu od drevoobrábacích strojov v drevárskej dielni. Odsávanie zahŕňa filtráciu vzduchu s odvodom prefiltrovaného vzduchu späť do haly. Technické riešenie spočíva z osadenia filtračného zariadenia typu FZŠ s dvomi ventilátormi a potrubnými vetvami.
Zoznam odsávacích strojov
Na základe podkladov technológie a vypočítaných hodnôt je nové odsávanie v priestore dielne riešené dvomi odsávacími vetvami s osadenými dvomi ventilátormi a jedným filtračným zariadením vedľa haly na upravenej betónovej ploche vedľa výrobnej haly na oceľovej konštrukcii. Odsávací ventilátor bude umiestnený na oceľovej konštrukcii vedľa filtra a výrobnej haly.

Emisie
Podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení č. 270/2014 Z. z., 252/2016 Z. z., 315/2017 Z.z., príloha č. 2 zo zariadení linky budú unikať:

Tuhé znečisťujúce látky (TZL):
1. skupina - tuhé znečisťujúce látky (TZL),
3. podskupina - tuhé znečisťujúce látky (TZL) vyjadrené ako suma všetkých častíc podľa § 5ods. 3,
Množstvo emisií : pri danej účinnosti filtra, nie je predpoklad vzniku významnejšieho množstva emisií TZL.

Údaje o výduchu
Odsávanie zahŕňa filtráciu vzduchu s odvodom prefiltrovaného vzduchu späť do haly. Platia tu predpisy pre pracovné prostredie. Zákon č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
Emisie
Pri nanášaní náterov v automatickom striekacom stroji budú požité vodou riediteľné farby. Tieto farby obsahujú aj malé množstvo organických rozpúšťadiel do 3 %, ktoré nie je možné vo filtroch zachytiť. Na základe uvedeného je potrebné zabezpečiť odsávanie z tohto prostredia. čo je v súlade s európskou legislatívou.
Podľa prílohy č. 2 k vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z. z. sa jedná o: 4.skupina – organické plyny a pary, 4.podskupinu - organické látky vyjadrené ako celková suma prchavých organických zlúčenín (VOC) alebo organické látky vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC).
Množstvo emisií: na suchých filtroch sa zachytí prakticky celé množstvo prestrekov farieb. Vzhľadom na použité farby do ovzdušia unikne minimálne množstvo VOC.
Údaje o výduchu z priestoru nanášania farieb: Výduch z odsávania bude vyvedený nad strechu budovy. Výška výduchu: 9,5 m.

Nanášanie náterov
Súčasťou zdroja bude aj pracovisko nanášania náterov, kde sa budú používať vodou riediteľné farby s nízkym obsahom prchavých organických rozpúšťadiel.
Kategorizácia zdroja znečisťovania ovzdušia:
Podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší príloha č. 1 sa jedná o kategóriu :
6.9. Priemyselné spracovanie dreva
a) mechanické spracovanie kusového dreva s projektovaným množstvom
spracovaného dreva v m^3/ deň : ≥ 50 m^3/ deň.
Projektované spracovávane množstvo drevnej hmoty je na všetkých pracoviskách
cca 10 m^3 za deň, čo je menej ako 50 m^3 za deň.
Jedná sa o malý zdroj znečisťovania ovzdušia.
Spracovanie a povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel vrátane pridružených činností, napríklad začisťovania, podľa projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok:
f) nanášanie náterov: pre stredný zdroj je určená prahová hodnota: ≥ 0,6 Bude sa jednať o malý zdroj znečisťovania ovzdušia so spotrebou menej ako 0,6 t/r, ktorý bude súčasťou kategórie 6.9.

Odpadové vody
Splaškové odpadové vody
V areáli bude delená gravitačná kanalizácia. Tento stavebný objekt rieši odvádzanie odpadových vôd. Z haly budú odpadové vody vyústené na 1 mieste. Bude to z administratívnej časti budovy. V navrhovanej hale nebude kuchyňa - bude sa konzumovať dovezené jedlo. Odpadové vody budú zaústené do navrhovanej žumpy.
Žumpa bude betónová- prefabrikovaná s užitočným objemom 10m^3. Žumpa bude situovaná v zelenej ploche pri areálovej komunikácii. Jej obsah bude vyvážaný na zneškodnenie do ČOV fekálnym automobilom.
Potreba pitnej a úžitkovej vody podľa Vyhlášky MŽP SR č. 684/2006 a STN 75 6101. V navrhovanej výrobnej hale sa uvažuje s 1-zmennou 8-hodinovou prevádzkou. V zmene bude

pracovať výhľadovo spolu 30 výrobných a administratívnych pracovníkov. Výroba sa uvažuje s čistými prevádzkami. Jedlo sa bude dovážať hotové.

Dažďová kanalizácia, ORL, vsakovanie
Stavebný objekt rieši odvádzanie zrážkových vôd z povrchového odtoku zo strechy navrhovanej haly a z navrhovaných spevnených plôch. Strecha haly bude odvodnená vnútornými zvislými strešnými zvodmi. Spevnené plochy budú odvodnené uličnými vpustami. Zrážkové vody z povrchového odtoku budú vyústené do spoločného vsakovacieho objektu.

Iné odpady
Počas výstavby:
Počas výstavby môžu vznikať nasledovné druhy odpadov:
15 0110 - obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované NL - N
15 02 02 - absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL - N
17 01 01 – Betón - O
17 01 02 – Tehly - O
17 01 03 - škridly a obkladový materiál a keramika - O
17 01 07 - zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 - O
17 02 01 – Drevo - O
17 02 02 – Sklo - O
17 02 03 – Plasty - O
17 03 02 - bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01 - O
17 04 01 - meď, bronz, mosadz - O
17 04 02 – Hliník - O
17 04 05 železo a oceľ - O
17 05 04 zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03 - O
17 05 06 - výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 - O
17 06 04 - izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03 - O
17 08 02 - stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01 - O
17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 – O

Ornica
Pred zahájením stavebných prác, vybratý dodávateľ stavby zrealizuje stiahnutie ornice (hr. cca 0,20 m) z predpokladaných miest riešeného územia. Ornica bude priebežne odvážaná na medziskládku (zemník), ktorý určí investor a podmienky stavebného povolenia. Po zrealizovaní stavebných objektov je možné zeminu použiť na konečné terénne úpravy.
Zemina
Výkopová zemina sa použije na spätný zásyp výkopov. Prebytočná vytlačená zemina, sa použije na vyrovnanie okolitého terénu.
Spôsob zhodnocovania /zneškodňovania
Zhodnocovanie prípadne zneškodňovanie odpadov počas výstavby bude zabezpečovať dodávateľ stavby.
Nakladanie s odpadmi (zhodnotenie, zneškodnenie) :
1) Dodávateľ stavby, prípadne Investor bude mať zmluvne zabezpečené zneškodnenie všetkých odpadov kategórie „N“ a kategórie „O „ v oprávnených organizáciách.
2) Dodávateľ stavby počas výstavby bude zabezpečovať separovaný zber odpadov.
3) Dodávateľ stavby zabezpečí odpredaj organizáciám oprávneným na zhodnotenie odpadov.
4) Dodávateľ stavby zabezpečí odvoz na skládku vhodnú pre daný druh odpadov (napr. skládku stavebného odpadu. skládku TKO).

V prevádzke je potrebné umiestniť nádoby, kde sa budú zhromažďovať stavebné odpady(betón a pod.), ktoré môžu vzniknúť pri upevňovaní nových zariadení a budú odvezené oprávnenou organizáciou na najbližšiu skládku určenú na stavený odpad.
Odpady, ktoré je možné recyklovať budú uložené v samostatných nádobách a odovzdané na zhodnotenie.
Konkrétny spôsob nakladania s odpadmi a množstvá produkovaných odpadov počas výstavby budú zdokumentované pri kolaudačnom konaní na základe vedenej evidencie držiteľa odpadu.
Zberné nádoby budú umiestnené na spevnenej ploche, chránené proti poveternostným vplyvom a zabezpečené proti odcudzeniu.
Odpady kategórie „ N“ budú samostatne skladované v osobitných nádobách, ktoré budú uložené v záchytných nádržiach, v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 200/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

Nakladanie s odpadmi počas realizácie stavby

Nakladanie s odpadmi musí podľa § 6 zákona o odpadoch vychádzať z týchto priorít :
a) predchádzanie vzniku odpadu,
b) príprava na opätovné použitie,
c) recyklácia,
d) iné zhodnocovanie, napríklad energetické zhodnocovanie,
e) zneškodňovanie.
Vzniknuté odpady budú zhromažďované a dočasne skladované, vytriedené podľa jednotlivých druhov v ustanovení zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích predpisov. Všetky odpady, ktoré vznikajú počas prevádzky, musia byť dôsledne separované už v miestach vzniku podľa druhu.
V prípade vzniku nových odpadov je pôvodca odpadu povinný ich zaradiť podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa vydáva Katalóg odpadov. Pri nakladaní s odpadmi je pôvodca povinný dodržiavať ustanovenia zákona o odpadoch a vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.
Nakladanie s odpadmi musí byť riešené v súlade s platnou legislatívou. Všeobecné povinnosti právnických a fyzických osôb vyplývajúce zo zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov uvedené v § 12 budú splnené.

Odpady, ktoré vzniknú počas prevádzky – predpoklad

03 01 04 - piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky - N
03 01 05 - piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo, drevotrieskové/ drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04 - O
07 02 13 - odpadový plast - O
08 01 11 - odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky - N
08 01 12 - odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11 - O
08 01 18 - odpady z odstraňovania laku iné ako uvedené v 08 01 17 - O
08 01 19 - vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky - N
08 01 20 - vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky iné ako uvedené v 08 01 19 - O
08 04 09 - odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky - N
08 04 10 - odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09 - O
10 01 03 - popolček z rašeliny a (neupraveného) dreva - O
10 02 07 - tuhé odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky - N
10 02 08 - tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 02 07 - O

12 01 01 - piliny a triesky zo železných kovov - O
12 01 02 - prach a zlomky zo železných kovov - O
12 01 03 - piliny a triesky z neželezných kovov - O
12 01 04 - prach a zlomky z neželezných kovov - O
12 01 05 - hobliny a triesky z plastov - O
12 01 21 - použité brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 12 01 20 - O
13 01 10 - nechlórované minerálne hydraulické oleje - N
13 02 06 - syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje - N
15 01 01 - obaly z papiera a lepenky - O
15 01 02 - obaly z plastov - O
15 01 03 - obaly z dreva - O
15 01 04 - obaly z kovu - O
15 01 06 - zmiešané obaly - O
15 01 10 - obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami - N
15 02 02 - absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL - N
15 02 03 - absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie, ochranné - odevy iné ako uvedené v 15 02 02 - O
20 02 01 - Biologicky rozložiteľný odpad - O
Prevádzkovateľ bude mať zmluvne zabezpečený odber odpadov prostredníctvom firiem s príslušným oprávnením.
Tým, že bude zabezpečené čistenie zrážkových vôd z parkovísk a odstavných plôch vzniknú nové druhy nebezpečných odpadov.
13 05 01 - tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody - N
13 05 02 - kaly z odlučovačov oleja z vody - N
13 05 07 - voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja - N
13 05 08 - zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody - N
Čistenie a likvidáciu odpadov bude zabezpečovať firma, ktorá má na to oprávnenie.
Biologicky rozložiteľný odpad (odpad zo záhrad a parkov) bude ukladaný do kompostérov a kompost bude následne využitý pri úprave plôch.
Doprava odpadov kategórie „N“ ku odberateľovi bude zabezpečovaná externou organizáciou, ktorá bude spĺňať požiadavky zákona na prepravu nebezpečných odpadov (podľa § 20 zákona o odpadoch.).
Manipulácia s odpadom:
Koncepcia riešenia je založená na separácii odpadov, ktorá vytvára predpoklady pre ich optimálne zhodnocovanie resp. zneškodňovanie.

Zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu
Zdroje hluku a vibrácií
Počas výstavby
Počas výstavby a montáže sa predpokladá krátkodobá prevádzka ťažkých mechanizmov a dopravy, ktoré budú zdrojom hluku v okolí, kedy sa môžu vyskytnúť aj vibrácie pri osadzovaní nových zariadení.
Počas prevádzky
Prevádzkovateľ vypracuje posudok o riziku pri práci s expozíciou hluku v znení NV SR č. 555/2006 Z. z. z apríla 2017. Posudok platí pre pracovné priestory na výrobu. Počas prevádzky krátkodobým zdrojom hluku bude aj prevádzka nákladných automobilov, ktoré zabezpečia dovoz surovín a odvoz hotových výrobkov. Vibrácie sa nebudú vyskytovať.

Zápach a iné výstupy

Počas výstavby haly, montáže technológie ani počas prevádzky sa nepredpokladá vznik tepla, zápachu, ani iných podobných výstupov.

Žiarenie a iné fyzikálne polia (tepelné, magnetické a iné – zdroj a intenzita)
Počas výstavby ani prevádzky sa nepredpokladá vznik elektromagnetického žiarenia ani iných fyzikálnych polí.

Iné očakávané vplyvy
Iné vplyvy sa neočakávajú.

Vzhľadom na charakter technológie výroby, okolitej zástavby, ako aj rozsah navrhovanej činnosti, je možné konštatovať, že činnosť nebude mať významnejší vplyv na okolie.

Vyvolané investície
Preložky
V mieste budúcej stavby –sa nachádza VN elektrické vedenie, ktoré je pred zahájením výstavby potrebné preložiť. Prekládka VN vedenia je riešená v samostatnom projekte a nie je súčasťou tejto dokumentácie. Je nutné rešpektovať požiadavky vyjadrenia správcu siete a projektu prekládky.Pred realizáciou je nutné vytýčenie všetkých dotknutých sietí v zmysle vyjadrení ich správcov.

Významné terénne úpravy a zásahy do krajiny
Výstavba haly bude predstavovať aj terénne úpravy. Vzhľadom na zastavanú plochu, zásah do krajiny, kde sa už nachádzajú obdobné prevádzky, nepovažujeme za významný.

Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

Hodnotenie predpokladaných priamych a nepriamych vplyvov vychádza z identifikácie vstupov a výstupov plánovaného zámeru.

Počas výstavby
Ich pôsobenie je dané trvaním najmä stavebných a montážnych aktivít.
Pre hodnotenie vplyvu zámeru na životné prostredie je rozhodujúca skutočnosť, že :

- priamo dotknutý areál je lokalizovaný v okrajovej časti, obce v území určenom pre priemyselnú činnosť,
- situovanie je v súlade s územným plánom obce,
- priamo dotknutý areál sa nachádza v malej vzdialenosti od iných a skladových a výrobných priestorov,
- priamo dotknutý areál je súčasťou antropogénne zmenenej, urbanizovanej krajiny s výskytom neusporiadaných a lokálne devastovaných plôch.

Počas prevádzky
Nepredpokladá sa významnejší vplyv na životné prostredie.

Vplyvy na prírodné prostredie
Vplyvy na horninové prostredie, geodynamické javy a reliéf
Počas výstavby
Navrhovaná činnosť bude mať počas výstavby mierne negatívny vplyv spočívajúci v zásahu do podložia pri výkopových prácach. Potenciálnym zdrojom znečistenia môžu byť havarijné situácie (únik ropných látok, technologická havária..) zo stavebných a dopravných mechanizmov. Tieto však majú však iba povahu možných rizík.

Počas prevádzky
Pri stavbe budú využité aj moderné stavebné materiály, ktoré nemajú negatívny vplyv na horninové prostredie a reliéf. Nebude využívať suroviny ani iné látky, ktoré by mohli poškodiť horninové prostredie a reliéf.

Vplyvy na ovzdušie a miestnu klímu
Počas výstavby
Pri výstavbe sa predpokladá mierne zvýšenie prašnosti a hluku spôsobené prevádzkou stavebných mechanizmov, ktoré však významnejšie nezhoršia kvalitu ovzdušia v okolí.
Počas prevádzky
Vykurovanie:
Zdrojom tepla bude kotol na spaľovanie dreva. Do ovzdušia budú unikať základné znečisťujúce látky (TZL, NOx, CO a TOC) v minimálnych množstvách. Nepredpokladá sa významnejší vplyv na ovzdušie a miestnu klímu.
Spracovanie:
Projekt rieši odsávanie pilín a drevného odpadu, prípadne prachu od drevoobrábacích strojov v drevárskej dielni. Odsávanie zahŕňa filtráciu vzduchu s odvodom prefiltrovaného vzduchu späť do haly. Technické riešenie spočíva v osadení filtračného zariadenia typu FZŠ. Nebude mať vplyv na vonkajšie ovzdušie.
Nanášanie náterov:
Proces nanášania náterov bude vykonávaný v uzavretej kabíne vybavenej suchými filtrami. Budú použité vodou riediteľné farby z ktorých môže do ovzdušia unikať malé množstvo VOC. Znečistená vzdušnina bude po prechode cez filter vypúšťaná do vonkajšieho ovzdušia. Nepredpokladá sa významnejší vplyv na ovzdušie a miestnu klímu.

Vplyvy na povrchové a podzemné vody
Počas výstavby
Realizácia investičného zámeru nebude mať počas výstavby vplyv na kvalitatívne ani kvantitatívne pomery povrchových a podzemných vôd.
Počas prevádzky
Odber úžitkovej vody v súvislosti s využívaním objektu bude z navrhovanej studne.
Potreba vody 300 l/zmenu.
Nebude využívať žiadne vody pre priemyselné účely.
Splaškové vody budú aj vypúšťané do kanalizácie a následne do žumpy.

Vplyvy na pôdu
Parcely v dotknutom areáli sú v katastri vedené ako trvalý trávny porast. Časť pôdneho krytu bude zmenená na zastavané územie a časť zmenená na sadové úpravy realizáciou úprav trávnatých plôch a zelene. Navrhovaná činnosť si vyžiada vyňatie z poľnohospodárskeho pôdneho fondu.
Plochy:
Hala: 4048 m^2
Prístupová cesta, vjazd, spevnené plochy, vnútroareálové komunikácie a parkoviská : 3300 m^2
Chodníky: 130 m^2
Sadové úpravy 5 767 m^2

Vplyvy na biotu.
Výstavbou ani prevádzkou areálu nebudú ovplyvnené žiadne prirodzené biotopy. Nebude mať vplyv na faunu a flóru.

Vplyvy na krajinu
Vplyvy na krajinnú štruktúru

Realizáciou navrhovaného zámeru sa zmení štruktúra prvkov súčasnej krajinnej štruktúry v priamo dotknutom areáli. Parcely v katastri vedené ako trvalý trávny porast sa zmenia na areál s udržiavanými zelenými plochami, výrobnou halou s plochami pre parkovanie. Situovanie areálu v antropogénne zmenenej krajine, na okraji obce je v súlade s jej rozvojovými trendmi.

Vplyvy na stabilitu krajiny
Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na celkovú ekologickú stabilitu dotknutého územia. Lokalizácia areálu nezasahuje do žiadneho z prvkov USES a prevádzka nenaruší funkčnosť žiadneho prvku USES ani iných hodnotných území.

Vplyvy na scenériu krajiny
Vzhľadom na umiestnenie navrhovanej činnosti, zámer nebude mať vplyv na vnímanie krajiny. Scenéria sa zmení len na malom území – v priamo dotknutom areáli.

Vplyvy na ochranu prírody
Plánovaná činnosť neovplyvní územia chránené podľa zákona č. 543/2002 Z.z. Nachádza sa mimo zastavaného územia obce, v území na ktorom je plánovaná ďalšia výstavba. Podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, platí 1. stupeň ochrany.

Vplyvy na obyvateľstvo, sídla a socioekonomickú sféru
Vplyvy na obyvateľstvo
Počas výstavby:
Výstavba bude negatívne ovplyvňovať okolie emisiami, hlukom a prašnosťou. Jedná sa stavbu, kde je malý predpoklad dlhodobejšieho použitia veľkej stavebnej techniky a zvyšovania záťaže stavebnými aktivitami, ktoré by významnejšie z dlhodobého hľadiska zhoršovali kvalitu prostredia.
Počas prevádzky:
Vzhľadom na jej umiestnenie sa nepredpokladá významnejší negatívny vplyv na obyvateľstvo a sídla. Predpokladá sa minimálny nárast dopravy súvisiaci s prevádzkou (dovoz materiálu, odvoz výrobkov).
Poskytovaním služieb stolárskej výroby sa naplňuje aj plánovaný rozvoj obce.

Vplyvy na kultúrno - historické pamiatky a hodnoty nehmotnej povahy
Areál sa nenachádza ani chránenom a ani pamiatkovom území. Paleontologické, archeologické náleziská, historické pamiatky ani kultúrne hodnoty nehmotnej povahy sa tu nenachádzajú.

Vplyvy na poľnohospodársku výrobu a lesné hospodárstvo
Realizácia zámeru bude mať minimálny vplyv na poľnohospodárstvo. Nebude mať vplyv na lesné hospodárstvo.

Vplyvy na priemyselnú výrobu
Nepredpokladajú sa žiadne významnejšie vplyvy na priemyselnú výrobu.

Vplyvy na vodné hospodárstvo
Priamo dotknuté územie, v ktorom sa bude navrhovaná činnosť vykonávať nezasahuje do žiadneho pásma hygienickej ochrany (PHO) vodných zdrojov. V priamo dotknutom území nie sú vyhlásené vodárenské a vodohospodársky významné toky.
V území nie je vyhlásená chránená vodohospodárska oblasť. Zámer nemá vplyv na vodné hospodárstvo. Predpokladá sa malý vplyv na vodné hospodárstvo, ktorý bude spočívať v odbere podpovrchovej vody čerpanej zo studne.

Vplyv na dopravu a inú infraštruktúru

Počas výstavby:
Výstavba musí mať zabezpečené sústreďovanie, zneškodňovanie resp. zhodnocovanie stavebného odpadu a zabezpečené čistenie verejných komunikácií od nečistôt spôsobených stavbou. Na stavbe musia byť dodržiavané bezpečnostné predpisy a musí byť dodržiavaná pracovná doba určená stavebným povolením vrátane dopravy. Vplyvy stavebnej dopravy a dovozu zariadení sa významnejšie neprejavia a budú mať dočasný charakter.
Počas prevádzky:
Prevádzka si vyžaduje zvýšenie dopravy surovín a materiálov a odvoz výrobkov. Mierne sa zvýši počet aut, ktoré budú do územia prichádzať, napr. zamestnanci. Nepredpokladá sa však významnejší vplyv na dopravu.

Vplyv na služby, rekreáciu a cestovný ruch
Zámer bude kladne ovplyvňovať služby v regióne, Nebude mať vplyv na rekreáciu a cestovný ruch.

Vplyvy na socio-ekonomické aktivity
Realizácia investičného zámeru bude mať kladný vplyv na socio-ekonomické aktivity tým, že v obci sa o niečo málo zvýši zamestnanosť. Z pohľadu sociálno – ekonomických dôsledkov je navrhovaná činnosť výhodne situovaná. Je umiestnená v obci s najväčším počtom obyvateľov v okrese.

Hodnotenie zdravotných rizík
Počas výstavby:
Starostlivosť o bezpečnosť pri práci a ochrana zdravia na stavbe je základnou povinnosťou vedenia stavby. Túto povinnosť vo všeobecnosti ukladá Zákonník práce. Pri všetkých stavebno-montážnych prácach počas výstavby je povinný dodávateľ oboznámiť pracovníka s bezpečnostnými predpismi, ktoré sa týkajú jeho spôsobu práce.
Pracovníci obsluhujúci stroje a zariadenia musia poznať a dodržiavať základné pravidlá o bezpečnosti, ochrane a hygiene pri práci. O pravidelnom preškoľovaní musí byť vedený písomný doklad. Riziká vyplývajúce z vlastnej stavebnej činnosti. Nebezpečenstvo predstavujú zemné práce, betonárske práce, zváračské práce, murárske práce, práce na lešení, práce vo výške a nad hĺbkou, a mechanizmy, ručné náradie, ručné elektrické náradie, ručná manipulácia s bremenom, strojná manipulácia s bremenom, práca vo výkope, stiesnené priestory. Opravy a údržbu mechanizmov je možné vykonávať iba vo vypnutom stave. Pracovníci musia byť pri práci vybavení príslušnými ochrannými pomôckami. Na stavbe musí byť umiestnená lekárnička so základnými prostriedkami prvej pomoci.
Dodávateľ stavby je povinný počas stavebnej činnosti rešpektovať požiadavky vyplývajúce z legislatívy.
Všetci pracovníci dodávateľov, ktorí sa zúčastňujú činností musia byť pred vstupom do areálu oboznámení s bezpečnostnými predpismi a hlavne s možnými rizikami pri stavbe a montáži.
Obdobie prevádzky:
Z hľadiska zdravotných rizík je vzhľadom na charakter vykonávanej činnosti - vo vzťahu k obyvateľstvu relevantné posudzovať vplyv hluku z prevádzky a z dopravy. Vzhľadom na zamestnancov je potrebné posudzovať riziko pri práci s expozíciou hluku.
Na prevádzku musí prevádzkovateľ spracovať „ Prevádzkový poriadok pre prácu s expozíciou hluku. Posudok o riziku pri práci s expozíciou hluku § NV SR č.115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku, v znení NV SR č. 555/2006 Z.z.
Kategorizáciu práce vykonať v súlade s § 31 zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení č. 204/2014 Z.z. a prílohy č. 1 vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z.z. o podrobnostiach a faktoroch práce a pracovného

prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií.
Na základe vzdialenosti prvých obytných domov a podľa uvažovaných zdrojov hluku možno predpokladať že vplyvom prevádzky posudzovanej činnosti limity nebudú prekročené.
Realizáciou zámeru dôjde ku vzniku nového zdroja hluku. Prevádzka nebude produkovať toxické či inak škodlivé látky, ktoré by mohli ohroziť zdravie obyvateľov.
Nepredpokladáme priame, ani nepriame zdravotné riziká, ani priame zdravotné ohrozenie obyvateľstva navrhovanou činnosťou. Všetky práce v prevádzke sa musia vykonávať v súlade s platnými predpismi o bezpečnosti práce a ochrane zdravia pri práci, a to najmä v súlade so: zákonom č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, zákonom NR SR č. 132/2010 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
Samotná prevádzka výroby dverí z nie nebezpečných materiálov nemá charakter činnosti, pri ktorej by vznikali významné množstvá škodlivých látok alebo chemických faktorov s negatívnym vplyvom na zdravie. Nepredpokladá významnejší vplyv na zdravotné riziká.
Zamestnanec je povinný pri práci dodržiavať hygienické predpisy. To znamená, že:

- musí naďalej používať OOPP podľa smerníc BOZP a odporúčania PZP – na chránenie sluchu: zátkové alebo slúchadlové chrániče sluchu na všetkých pracoviskách,
- zabezpečiť pravidelné školenie BOZP a PO,
- prácu so strojmi a zariadeniami a ručným náradím môžu vykonávať len určení a poučení pracovníci, resp. zamestnanci ktorí majú zácvik,
- zabezpečiť pravidelné oboznamovanie zamestnancov s návodom na použitie strojných zariadení,
- zabezpečiť pravidelnú kontrolu používania OOPP,
- informovať zamestnancov a možných rizikách vyplývajúcich z expozície hlukom,
- oboznámiť zamestnancov s prevádzkovým poriadkom a posudkom a riziku,
- je zakázané pri práci fajčiť, požívať nápoje, jedlo alebo ich prinášať a skladovať na pracovisku,
- zamestnávateľ je povinný viesť záznamy o posúdení a meraní hluku,
- zamestnávateľ zabezpečí pravidelnú údržbu strojov a tým zamedzí zvýšeniu hlukovej expozície,
- zamestnávateľ zabezpečí elimináciu expozície hluku znížením preťaženia strojov, používaním OOPP v priestoroch expozície hluku,
- zamestnávateľ zabezpečí, aby sa v priestore kde je zvýšená hladina hluku nepohybovali iní zamestnanci a osoby z dôvodu bezpečnej práce a aj z dôvodu možného poškodenia sluchu iných zamestnancov a ďalších osôb,
- pri vstupe na rizikové pracovisko používať OOPP - chrániče sluchu,
- voľný pohyb bez OOPP je možný iba pri vypnutom strojnom zariadení alebo s chráničmi sluchu.

Pri poučení zamestnancov a dodržiavaní hygienických a bezpečnostných predpisov nepredpokladáme vplyv vykonávanej činnosti na zdravie zamestnancov ani obyvateľov.

Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia
V dotknutom areáli sa nenachádzajú vyhlásené chránené územia vrátane vyhlásených alebo navrhovaných území sústavy NATURA 2000 - zákon č. 543/2002 Z.z. Situovanie činnosti je na pozemku v územnom pláne obce určeného pre takúto činnosť.
Výstavba haly, montáž nových zariadení, ani prevádzka nebude mať žiadny vplyv na chránené územia.

Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia
V predchádzajúcich častiach boli identifikované všetky vplyvy na životné prostredie, ktoré sa objavili v súvislosti s výstavbou a prevádzkou objektov.

Z vyhodnotenia vyplýva, že zámer nebude mať prakticky žiadny vplyv na horninové prostredie, minimálny vplyv na tvorbu emisií a spotrebu vody. Nebude mať vplyv na kontamináciu podzemných a povrchových vôd, kontamináciu pôdy, štruktúru, chránené územia, obyvateľstvo. Bude potrebný záber pôdy. Bude mať minimálny kladný vplyv na sociálne a ekonomické súvislosti. Pri výstavbe a prevádzke bude rešpektovaná platná legislatíva v oblasti životného prostredia, ochrany zdravia, bezpečnosti práce, predchádzaniu rizikám a riešenie mimoriadnych situácií.
Vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie navrhovanej činnosti, prevádzka nebude predstavovať významnejšiu záťaž pre životné prostredie. Nebude to činnosť, ktorá by si vyžadovala použitie výkonných strojov, veľké množstvá dopravovaného materiálu, ktoré by spôsobovali zvýšenú hlučnosť, prípadne prašnosť. Taktiež nebude predstavovať riziká v životnom prostredí.
Prevádzka nebude mať významnejší vplyv na znečisťovanie ovzdušia. Spracovateľské stroje a nanášanie náterov budú vybavené účinnými filtrami.
Je umiestnená v území určenom v územnom pláne obce v súlade s funkčnými regulatívmi ako plochy výroby, skladov zariadení technickej vybavenosti, skládok odpadov. V blízkosti už nachádzajú firmy zamerané na autodopravu, výrobu nábytku, spracovanie dreva a výrobu drevených domov.
Nebudú tiež dotknuté záujmy ochrany prírody, územný systém ekologickej stability, nebude mať vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme.

Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice
Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú vplyvy, ktoré by presahovali štátne hranice.

Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území
Nie sú známe vyvolané súvislosti, ktoré by sa mohli objaviť v súvislosti so stavebnými prácami a prevádzkou a ktoré by mohli významnejšie pozitívne alebo negatívne ovplyvniť súčasný stav životného prostredia dotknutého územia.

Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti
Významnejšie riziká spojené s výstavbou a prevádzkou výrobno - skladovej haly s administratívou sa nepredpokladajú. V súvislosti s výstavbou, dopravou zariadení, montážou a prevádzkou však nemožno vylúčiť určité riziká, ktoré s tým súvisia (poruchy na vozidlách, porušenie pracovnej disciplíny, nesprávne nakladanie s odpadmi a pod) a riziká, ktoré s výstavbou, resp. prevádzkou nesúvisia (seizmické, klimatické a pod.).
Niektoré je možné minimalizovať bežnými opatreniami, dodržiavaním záväzných predpisov, požiarnych a havarijných plánov.
Nebezpečné odpady budú umiestnené v sklade nebezpečných odpadov tak, aby nemohlo dôjsť k ich úniku do životného prostredia.
Prevádzka bude umiestnená tak, že nezasahuje do vymedzenej CHKO Horná Orava, ani do CHVÚ Horná Orava, alebo európsky významnej lokality, zraniteľnej oblasti, ochranného pásma prírodných liečivých zdrojov a zdrojov prírodnej minerálnej vody, chránenej oblasti prirodzenej akumulácie podzemných vôd.
Osobitné preventívne alebo bezpečnostné opatrenia (varovné systémy) nie sú potrebné.

V rámci zisťovacieho konania Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie rozoslal zámer navrhovanej činnosti listom č. OU-NO-OSZP-2020/019324 zo dňa 29. 10. 2020 podľa § 23 ods. 1 zákona EIA na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu a dotknutej obci. Zároveň bezodkladne zverejnil oznámenie

o predložení zámeru na webovom sídle ministerstva na adrese: https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/vyrobno-skladova-hala-s-administrativou .

Na Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, doručili podľa § 23 ods. 4 zákona EIA svoje písomné stanoviská k predmetnému zámeru tieto subjekty (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení):

1. **Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky, Odbor stratégie dopravy**, list č. 30408/2020/IDP/87724 zo dňa 10. 11. 2020:

   Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky súhlasí s ukončením procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie navrhovanej činnosti „Výrobno – skladová hala s administratívou“ podľa zákona 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, po ukončení zisťovacieho konania, za podmienky rešpektovania uvedených požiadaviek:
   - Navrhovanú stavbu je potrebné odsúhlasiť so správcom a vlastníkom ovplyvnených komunikácií.
   - Všetky dopravné parametre je potrebné navrhnúť v súlade s príslušnými normami STN a technickými predpismi.
   - Rešpektovať ochranné pásma prislúchajúcich ciest podľa zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov.
   - Upozorňujú , že pri návrhu jednotlivých stavieb v blízkosti pozemných komunikácií je nevyhnutné posúdiť nepriaznivé vplyvy dopravy a dodržať pásmo hygienickej ochrany pred hlukom a negatívnymi účinkami dopravy podľa vyhlášky MZ SR š. 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 v znení neskorších zmien a predpisov.
   - V prípade potreby je nevyhnutné navrhnúť opatrenia na maximálnu možnú elimináciu negatívnych účinkov dopravy a zaviazať investorov na vykonanie týchto opatrení. Voči správcovi pozemných komunikácií nebude možné uplatňovať požiadavku na realizáciu týchto opatrení, pretože negatívne účinky vplyvu dopravy sú v čase realizácie známe.

2. **Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ŠVS,** list č. OU-NO-OSZP-2020/019357 zo dňa 12. 11. 2020:

   Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, nepožaduje zámer „Výrobno – skladová hala s administratívou“ , navrhovateľa VDD Orava, s.r.o., 029 55 Novoť posudzovať ďalej v zmysle zákona, ale žiada aby boli dodržané nasledovné podmienky:
   1. Všetky objekty, v ktorých sa bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami vrátane spevnených a manipulačných plôch, stavebne a trvale zabezpečiť proti ich úniku do povrchových a podzemných vôd v súlade s platnou legislatívou a technickými normami.
   2. Znečisťujúce látky a zaobchádzanie s nimi definovať v zmysle vodného zákona.
   3. Činnosťou neohroziť ani nezhoršiť kvalitu alebo zdravotnú bezchybnosť vôd, nepoškodiť životné prostredie a nezhoršiť odtokové pomery, neohroziť alebo nepoškodiť susedné pozemky a existujúce vodné stavby.
   4. Ďalšie stupne projektovej dokumentácie požadujeme zaslať na vyjadrenie tunajšiemu úradu.

3. **Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek OH**, list č. OU-NO-OSZP-2020/019638 zo dňa 04. 11. 2020:

   Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy v odpadovom hospodárstve, z hľadiska záujmov odpadového hospodárstva nepožaduje zámer

„Výrobno – skladová hala s administratívou“ , navrhovateľa VDD Orava, s. r. o., 029 55 Novoť posudzovať ďalej v zmysle zákona.

4. **Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek OO**, list č. OU-NO-OSZP-2020/019411 zo dňa 02. 11. 2020:

   Predložený zámer „Výrobno – skladová hala s administratívou“, predstavuje vybudovanie nového malého zdroja znečisťovania ovzdušia. Jeho umiestnenie mimo obytnej zóny a použitá technológia nepredpokladá vznik skutočností, ktoré by mohli mať významný vplyv na kvalitu ovzdušia v obci a preto dotknutý orgán nepožaduje zámer posudzovať podľa zákona EIA.

5. **Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja,** list č. OU-ZA-OSZP2/2020/046168/Gr zo dňa 06. 11. 2020:

   Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, po preštudovaní zámeru, nepožaduje navrhovanú činnosť „Výrobno – skladová hala s administratívou“ posudzovať ďalej v zmysle zákona.

6. **ŠOP SR, Správa CHKO Horná Orava,** list č. CHKO HO/410-001/2020 zo dňa 12. 11. 2020:

   Riešený zámer je navrhovaný na území s 1. stupňom územnej ochrany (tzv. všeobecná ochrana) v zmysle zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

   Na základe vyššie uvedeného doporučujú, aby zámer „Výrobno – skladová hala s administratívou“ nebol ďalej posudzovaný podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov činností na ŽP a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

7. **Obec Zákamenné**

   Oznámenie o doručení zámeru „Výrobno – skladová hala s administratívou“, bolo zverejnené na úradnej tabuli a verejnosti prístupné v termíne od 02. 11. 2020 – 24. 11. 2020 - neboli doručené žiadne pripomienky.

8. **Občianske združenie „Združenie domových samospráv“, list č. zo dňa 03. 11. 2020:**

K predstavenému zámeru „Výrobno – skladová hala s administratívou“ predkladáme nasledovné stanovisko:

1. Podľa §17 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb. „(1) Každý je povinný, predovšetkým opatreniami priamo pri zdroji, prechádzať znečisťovaniu alebo poškodzovaniu životného prostredia a minimalizovať nepriaznivé dôsledky svojej činnosti na životné prostredie. (2) Každý, kto využíva územia alebo prírodné zdroje, projektuje, vykonáva alebo odstraňuje stavby, je povinný také činnosti vykonávať len po zhodnotení ich vplyvov na životné prostredie a zaťaženie územia, a to v rozsahu ustanovenom týmto zákonom a osobitnými predpismi. (3) Každý, kto hodlá zaviesť do výroby, obehu alebo spotreby technológie, výrobky a látky, alebo kto ich hodlá dovážať, je povinný zabezpečiť, aby spĺňali podmienky ochrany životného prostredia a aby v prípadoch ustanovených týmto zákonom a osobitnými predpismi boli posúdené z hľadiska ich možných vplyvov na životné prostredie.“

   Žiadame navrhovateľa, aby zhodnotil vplyv predmetného zámeru a to z hľadiska nasledovných ustanovení osobitných zákonov:

   a) Žiadame podrobne rozpracovať a vyhodnotiť 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. Žiadame vyhodnotiť 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 vzťahy vychádzajúce z vývoja dopravnej situácie v dotknutom území, z jej súčasného stavu a aj z koncepčných materiálov mesta zaoberajúcich sa vývojom dopravy v budúcnosti (20 rokov od uvedenia stavby do prevádzky). Žiadame tak preukázať, že nie je potreba realizovať vynútené investície a zároveň, že nedochádza k nadmernému zaťaženiu územia v dôsledku dynamickej dopravy.

b) Žiadame overiť výpočet potrebného počtu parkovacích miest v súlade s aktuálnym znením príslušnej normy STN 73 6110. Žiadame tak preukázať, že nie je potreba realizovať vynútené investície a zároveň, že nedochádza k nadmernému zaťaženiu územia v dôsledku statickej dopravy.

Stanovisko OÚ k bodom a).-b).: Zámer bude napojený na existujúcu dopravnú infraštruktúru, podrobný popis sa nachádza na strane 16-18 a 54 zámeru. Počet parkovacích miest určuje príslušná STN a kompetenčne uvedené normy spadajú pod príslušné orgány dopravy.

c) Žiadame overiť obsluhu územia verejnou hromadnou dopravou; žiadame, aby príslušná zastávka hromadnej dopravy bola maximálne v 5-minútovej pešej dostupnosti a preukázať tak znižovanie zaťaženia územia dopravou vytvorením predpokladov na využívanie hromadnej dopravy.

Stanovisko OÚ: Neznalosť lokality, zástavka je v blízkosti priemyselného areálu.

d) Vyhodnotiť dostatočnosť opatrení v zmysle spracovaného dokumentu ochrany prírody podľa §3 ods.3 až ods.5 zákona OPK č.543/2002 Z. z.

e) 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 tak, aby sa preukázala ochrana krajinných zložiek v zmysle zákona OPK č.543/2002 Z.z.; preukázať ochranu existujúcej zelene, a to počas výstavby a aj prevádzky stavby.

Stanovisko OÚ k bodom d) a e): Vypracované v zámere strany 18-19 zámeru.

f) 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/). Za týmto účelom žiadame vyhodnotiť primárne posúdenie vplyvov na vody príslušnými metodikami CIS pre aplikáciu Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES (http://ec.europa.eu/environment/water/water-framework/facts_figures/guidance_docs_en.htm) a tak preukázať, že v dôsledku realizácie zámeru nemôže byť zhoršená kvalita vôd a vodných útvarov; rovnako žiadame preukázať, že realizáciou zámeru sa nenaruší prirodzení vodná bilancia ani prirodzené odtokové pomery v území.

g) Dokumentáciu pre primárne posúdenie vplyvov na vody podľa §16a Vodného zákona v ďalšej projekčnej fáze žiadame spracovať metodikou (http://www.jaspersnetwork.org/plugins/servlet/documentRepository/downloadDocument?documentId=441).

Stanovisko OÚ k bodom f) a g): Rámcová smernica o vodách je implementovaná do vodného zákona. Dodržiavanie zákona o vodách je v kompetencii príslušného orgánu. Vzhľadom na charakter a rozsah navrhovanej činnosti je požiadavka irelevantná.

h) 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 a vyhodnotiť vplyv jednotlivých

emisií a imisií na tieto oblasti s dlhodobým pobytom osôb a preukázať, že nebudú vystavený nadmernému zaťaženiu. Žiadame výškovo aj funkčne zosúladiť s okolitou najbližšou zástavbou.

Stanovisko OÚ: Priemyselný areál je v dostatočnej vzdialenosti a mimo obytných zón.

i) Osobitne žiadame vyhodnotiť a analyzovať čistotu ovzdušia a vplyv zámeru na neho; v tejto súvislosti osobitne analyzovať vplyv pevných častíc PM 10, PM 2,5. Vplyv PM10 častíc na ľudské zdravie je pritom už dlhodobo považované za jedno z najpodstatnejších kritérií a parametrov emisných štúdií s vplyvom napríklad na alergické ochorenia, ktoré majú v súčasnosti stúpajúcu tendenciu. Okrem vyššej úmrtnosti zlá kvalita ovzdušia spôsobuje aj pokles našej schopnosti sústrediť sa, pracovať či častejšie absencie v práci a škole. Zvýšeným koncentráciám drobných prachových častíc PM 2,5 je na Slovensku vystavená pätina obyvateľov, čo je omnoho viac ako 13-percentný priemer v Európe. Problém máme aj s prízemným ozónom. Výsledkom je minimálne 3800 predčasných úmrtí, strata produktivity a HDP. Zámer sa musí zaoberať zlepšením podmienok kvality ovzdušia.

Stanovisko OÚ: Informácie o kvalite ovzdušia sú spracované na str. 55-60 zámeru. V zámere sú navrhnuté opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov. Orgánom ochrany zdravia je Regionálny úrad verejného zdravotníctva, ktorý je účastníkom konania. Nepredpokladá sa mimoriadne znečistenie ovzdušia.

j) Žiadame overiť statiku stavby nezávislým oponentským posudkom a preukázať, že statika nie je v dôsledku podhodnotenia nebezpečná resp. v dôsledku nadmerného naddimenzovania príliš nezaťažuje územia a zložky životného prostredia.

Stanovisko OÚ: Požiadavka je bezpredmetná. Nemá oporu v zákone.

k) 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*“.

Stanovisko OÚ: Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie upustil od požiadavky variantného riešenia.

l) Vyhodnotiť zámer vo vzťahu s geológiou a hydrogeológiou v dotknutom území. Požadujeme spracovať aktuálny geologický a hydrogeologický prieskum a spracovaním analýzy reálnych vplyvov a uvedené zistenia použiť ako podklad pre spracovanie analýzy vplyvov navrhovaného posudzovaného zámeru v oblasti geológie a hydrogeológie.
m) Žiadame doložiť hydraulický výpočet prietokových množstiev ORL, dažďovej a odpadovej kanalizácie a ostatných vodných stavieb a tak preukázať, že nedôjde k preťaženiu kanalizačnej siete a teda k zvýšeniu rizika záplav ako aj to, že kanalizácia bude účinná a spĺňať parametre podľa zákona o kanalizáciách č.442/2002 Z.z.
n) Žiadame overiť návrh činnosti s územným plánom za predpokladu maximálnych intenzít predpokladaných činností aj v okolitom 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 a to z hľadiska kumulácie a súbežného pôsobenia. Žiadame tak preukázať, že nedôjde k nadmernému zaťaženiu územia v rozpore s územným plánom.

Stanovisko OÚ k pripomienkam l), m) a n): Bol vypracovaný inžinierskogeologický prieskum, možnosť vyžiadať u navrhovateľa. Výpočty s popisom sú uvedené v zámere na str. 60-61.Zámer je v súlade s územným plánom.

q) Žiadame preukázať spôsob plnenia povinností vyplývajúce zo zákona o odpadoch č.79/2015 Z.z. a uviesť navrhované opatrenia Programu odpadového hospodárstva SR (https://www.enviroportal.sk/podnikatel/odpad/povinnosti-podnikatela). Žiadame zapracovať záväzné opatrenia Programu odpadového hospodárstva SR (http://www.minzp.sk/files/sekcia-enviromentalneho-hodnotenia-riadenia/odpady-a-obaly/registre-a-zoznamy/poh-sr-2016-2020_vestnik.pdf) do zámeru a v ňom navrhovaných opatrení a preukázať tak plnenie záväzných zákonných povinností na úseku odpadového hospodárstva.

Stanovisko OÚ: Dodržiavanie zákonov je povinnosťou navrhovateľa. Kontrola dodržiavania zákonov je v kompetencii príslušných orgánov. Žiadny právny predpis neukladá navrhovateľovi povinnosť zapracovať Program odpadového hospodárstva SR do zámeru.

r) Žiadame preukázať dôsledne ochranu poľnohospodárskej pôdy v zmysle zákona o ochrane poľnohospodárskej pôdy č.220/2004 Z. z. Žiadame overiť bonitu zaberaných poľnohospodárskych pôd a predložiť odôvodnenie nevyhnutnosti takéhoto záberu. Žiadame overiť, že predložený zámer nie je situovaný na ornej pôde najvyššej kvality príslušného katastrálneho územia.

Stanovisko OÚ: Dôjde k záberu poľnohospodárskej pôdy. O odňatí rozhoduje príslušný orgán štátnej správy.

s) Priemerný Slovák potrebuje pre svoj život 536 metrov štvorcových zemského povrchu; priemerný Brit 430, Fín až 2 459 metrov štvorcových (Eurostat za rok 2015, Land footprint, údaje nezahŕňajú poľnohospodárstvo). Človek postupne premieňa povrch, prispôsobuje ho svojim potrebám. Inštitút Alternatives Economiques s využitím údajov Eurostatu vypočítal, že rozloha týchto umelých, človekom pretvorených oblastí, v rokoch 2009-2015 narástla v každej krajine Európskej únie – napriek hospodárskej kríze a v mnohých prípadoch (Grécko, Maďarsko, Estónsko) aj napriek poklesu obyvateľov. Štatistika zahŕňa len človekom významne pretvorené oblasti, ako mestá, komunikácie, športoviská či zalievané záhrady. Človek však využíva aj ďalšie oblasti pre získavanie zdrojov: na poľnohospodársku výrobu, priemysel a pod. Na Slovensku bol tento nárast druhý najväčší v EÚ – rozloha človekom pretvorených oblastí sa medzi 2009 – 2014 zvýšila o 14,9 percenta. Je možné preto dôvodne sa domnievať o neplnení povinnosti podľa §11 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb. nezaťažovať územie nad únosnú mieru. Žiadame preto preukázať na úrovni obce/mesta, okresu, regiónu a štátu, že nie je možné projekt zrealizovať bez ďalšieho záberu prírodných plôch napríklad revitalizáciou a obnovou nevyužívaných priemyselných areálov, brownfieldov a podobne.

Stanovisko OÚ: Pozemky sú vo vlastníctve navrhovateľa a sú územným plánom určené na priemyselnú výrobu. Územie priamo nadväzuje na existujúci priemyselný areál.

Podľa §29 ods.3 zákona EIA č.24/2006 Z.z. „*Ak sa rozhoduje o tom, či sa navrhovaná činnosť alebo jej zmena bude posudzovať podľa tohto zákona, primerane sa použijú kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10, pričom príslušný orgán prihliada aj na stanoviská podľa § 23 ods 4.*“ **Ak sa nepreukáže súlad zámeru s environmentálnymi záujmami podľa osobitných zákonov v rozsahu ako sme uviedli v bode a) až p) v tejto časti nášho stanoviska, požadujeme, aby sa rozhodlo o posudzovaní navrhovaného zámeru „Výrobno – skladová hala s administratívou“ 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 v rozsahu hodnotenia uviesť aj povinnosť vyhodnotiť body a) až r) tejto časti nášho vyjadrenia a súčasne naše požiadavky uvedené v časti 2) a v časti 3) tohto vyjadrenia uviesť v záväzných podmienkach záverečného stanoviska.**

V prípade, že príslušný orgán vydá rozhodnutie zo zisťovacieho konania o ďalšom neposudzovaní vplyvov zámeru „Výrobno – skladová hala s administratívou“ na životné prostredie podľa zákona EIA, žiadame zapracovanie podmienok uvedených v časti 2) a v časti 3) tohto stanoviska do záväzných podmienok rozhodnutia podľa §29 ods.13 zákona EIA a zároveň ich vyhodnotiť v odôvodnení rozhodnutia podľa §20a písm.a zákona EIA.

Stanovisko OÚ: Kompetencie príslušného orgánu štátnej správy.

2. Podľa §18 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb.: „*Každý, kto svojou činnosťou znečisťuje alebo poškodzuje životné prostredie alebo kto využíva prírodné zdroje, je povinný na vlastné náklady zabezpečovať sledovanie tohto pôsobenia a poznať jeho možné dôsledky.*“; podľa §27 ods.1 zákona o životnom prostredí: „*Každý, kto poškodzovaním životného prostredia alebo iným protiprávnym konaním spôsobil ekologickú ujmu, je povinný obnoviť prirodzené funkcie narušeného ekosystému alebo jeho časti. Ak to nie je možné alebo z vážnych dôvodov účelné, je povinný ekologickú ujmu nahradiť iným spôsobom (náhradné plnenie); ak to nie je možné, je povinný nahradiť túto ujmu v peniazoch. Súbeh týchto náhrad sa nevylučuje. Spôsob výpočtu ekologickej ujmy a ďalšie podrobnosti ustanoví osobitný predpis.*“. Podľa §8 zákona o životnom prostredí „*Ochrana životného prostredia zahŕňa činnosti, ktorými sa predchádza znečisťovaniu alebo poškodzovaniu životného prostredia alebo sa toto znečisťovanie alebo poškodzovanie obmedzuje a odstraňuje. Zahŕňa ochranu jeho jednotlivých zložiek, alebo konkrétnych ekosystémov a ich vzájomných väzieb, ale aj ochranu životného prostredia ako celku.*“ Podľa §10 zákona o životnom prostredí „*Ekologická ujma je strata alebo oslabenie prirodzených funkcií ekosystémov vznikajúca poškodením ich zložiek alebo narušením vnútorných väzieb a procesov v dôsledku ľudskej činnosti.*“.

Žiadame, aby navrhovateľ obnovil prirodzenú biodiverzitu dotknutého územia, čo najviac obnovil prirodzené funkcie narušeného ekosystému, čo najviac ochránil životné prostredie a kompenzoval tak ekologickú ujmu v dôsledku navrhovaného zámeru nasledovnými opatreniami:

i. Navrhnúť opatrenia zlepšujúce kvalitu ovzdušia a znižujúce koncentráciu pevných častíc PM 10, PM 2,5 ako aj koncentráciu benzénu, NO2 a CO; v tomto smere počas prevádzky vykonávať efektívne monitorovanie a v navrhnutých opatreniach robiť korekcie na základe aktuálnych výsledkov monitoringu ovzdušia. Žiadame konkretizovať tieto zlepšujúce opatrenia.

Stanovisko OÚ: V predloženom zámere sú uvedené opatrenia a postupy na zníženie prašnosti a minimalizáciu emisií. Z dôvodu, že ide o zdroj znečisťovania ovzdušia budú sa vykonávať pravidelné kontroly v zmysle zákona o ovzduší.

ii. Žiadame používať v maximálnej možnej miere materiály zo zhodnocovaných odpadov; žiadame uviesť aké recykláty a ako sa v zámere použijú. Požadujeme používanie recyklátov najmenej v rozsahu stavebných inertných odpadov do základov a terénnych úprav stavby; zmesy recyklátov živičných materiálov zmiešaných s recyklovanými plastami; plastové recykláty napr. na retenčnú dlažbu alebo tepelnú či zvukovú izoláciu.

Stanovisko OÚ: Kompetencie príslušných nasledujúcich povoľovacích orgánov a investora.

iii. Žiadame, aby parkovacie miesta boli riešené formou podzemných garáží pod objektami stavieb a povrch územia upravený ako lokálny parčík, maximálne pripúšťame využitie striech parkovacích domov ako zatrávnených ihrísk či outdoorových cvičísk. 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/m^2 po dobu prvých 15 min. dažďa a znížia tepelné napätie v danom území (www.samospravydomov.org/files/retencna_dlazba.pdf).

iv. Na všetkých parkovacích plochách na teréne realizovať výsadbu vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové parkovacie státia.

Stanovisko OÚ k iii. A iv.: Predmetom zámeru je priemyselný areál. Budovanie spevnených plôch a sadové úpravy sú riešené v zámere na str. 16-19.

v. 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://nwrm.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2). Nakladanie s vodami, zabezpečenie správneho vodného režimu ako aj vysporiadanie a 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 zapracovávať opatrenia v oblasti životného prostredia už do projektovej dokumentácie. Spôsob ako sa daná problematika vyrieši je na rozhodnuté navrhovateľa, musí však spĺňať 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 požadujeme realizáciu tzv. dažďových záhrad.

Stanovisko OÚ: Pripomienka bude predmetom ďalších povoľovacích konaní.

vi. Požadujeme, aby sa zámer prispôsobil okolitej vegetácii a environmentálnej diverzite; a to najmä vhodnými vegetačnými úpravami nezastavaných plôch, správnym nakladaním s vodami na základe výpočtov podľa Vodného zákona, realizáciou zelenej infrašturktúry podľa §48 zákona OPK č.543/2002 Z.z. Táto zelená infraštruktúra by mala mať formu lokálneho parčíka, ktorý bude vhodne začlenený do okolitého územia a podľa prevádzkových možnosti voľne prístupný zo všetkých smerov; okrem environmentálnych funkcií bude plniť aj účel pre oddych zamestnancov a návštevníkov areálu; súčasťou parčíka je aj líniová obvodová izolačná zeleň. Z hľadiska stavebného zákona sa jedná o stavebný objekt sadových a parkových úprav, ktorý vhodne začleňuje zámer do biodiverzity okolitého územia. 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) a podľa tejto metodiky spracovať dokumentáciu pre územné aj stavebné konanie.

Stanovisko OÚ: Sadové úpravy sú uvedené v na str. 18-19 zámeru, budú súčasťou projektovej dokumentácie a riešené v následných povoľovacích konaniach.

vii. Na horizontálne plochy (najmä strechy) žiadame aplikáciu zelených strešných krytín, ktoré plnia funkciu extenzívnej vegetačnej strechy.

viii. Na vertikálne plochy (napr. steny) žiadame aplikáciu zelených stien (napr. brečtany vhodné na takúto aplikáciu) za účelom lepšieho zasadenia stavby do biodiverzity prostredia.

ix. Na povrchy cestných komunikácií požadujeme použitie vodopriepustných asfaltov a betónov s prímesou recyklovaných plastov.

Stanovisko OÚ vii., viii, ix.: Predmetom zámeru je priemyselný areál. Návrh konštrukcií je v kompetencii zodpovedného projektanta, investora a príslušného orgánu. Budovanie spevnených plôch a sadové úpravy sú riešené v zámere na str. 16-18.

x. Žiadame vyriešiť a zabezpečiť separovaný zber odpadu, v dostatočnom množstve zabezpečiť umiestnenie zberných nádob osobitne pre zber: komunálneho zmesového odpadu označeného čiernou farbou, kovov označeného červenou farbou, papiera označeného modrou farbou, skla označeného zelenou farbou, plastov označeného žltou farbou a bio-odpadu označeného hnedého farbou. Preukázať prijatie opatrení garantujúcich zlepšenie reálnej recyklácie smerujúcej k „zero waste“ konceptu; tieto opatrenia žiadame špecifikovať a počas prevádzky monitorovať a zlepšovať.

Stanovisko OÚ: Zhromažďovať odpady vytriedené podľa druhov odpadov je povinnosť vyplývajúca z osobitného predpisu podľa § 14 ods. 1 pís. b) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov. Navrhovateľ bude zapojený do separovaného zberu odpadu v zmysle platného VZN obce.

xi. Žiadame vypracovať projekt dekonštrukcie projektu po jeho dožití a preukázať možnosť zhodnotenie a recyklácie jeho jednotlivých súčastí.

Stanovisko OÚ: Kompetencia príslušného úradu pri povoľovaní odstránenia stavby. Navrhovateľ neuvažuje o ukončení prevádzky.

3. Podľa čl.55 ods.1 Ústavy SR „*Hospodárstvo Slovenskej republiky sa zakladá na princípoch sociálne a ekologicky orientovanej trhovej ekonomiky.*“; čo je jedna z definícií trvalo udržateľného rozvoja: súčasný ekonomický rast súbežne s rastom sociálnych a ekologických aspektov podnikania. Podľa §6 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb. „*Trvalo udržateľný rozvoj spoločnosti je taký rozvoj, ktorý súčasným i budúcim generáciám zachováva možnosť uspokojovať ich základné životné potreby a pritom neznižuje rozmanitosť prírody a zachováva prirodzené funkcie ekosystémov.*“ Trvalo udržateľný rozvoj podľa čl.1 zákona č.43/2006 Z. z. (Aarhuský dohovor) je „*život každého človeka, príslušníka tejto i budúcich generácií, v životnom prostredí, ktoré je primerané pre zachovanie zdravia a dosiahnutie blahobytu.*“.
Podľa §1 Stavebného zákona „*(1) Územným plánovaním sa sústavne a komplexne rieši priestorové usporiadanie a funkčné využívanie územia, určujú sa jeho zásady, navrhuje sa vecná a časová koordinácia činností ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrno-historické hodnoty územia, územný rozvoj a tvorbu krajiny v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja. (2) Územné plánovanie vytvára predpoklady pre trvalý súlad všetkých činností v území s osobitným zreteľom na starostlivosť o životné prostredie, dosiahnutie ekologickej rovnováhy a zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja, na šetrné využívanie prírodných zdrojov a na zachovanie prírodných, civilizačných a kultúrnych hodnôt.*“ Územné rozhodnutie je zavŕšením procesu územného plánovania, kedy sa vydáva individuálny správny akt, ktorý umiestňuje daný projekt do územia; v zmysle citovaného ustanovenia zákona to musí byť v súlade s princípom trvalo udržateľného rozvoja.

Keďže predmetom daného konania je umožnenie ekonomického rastu; musí byť súbežne sprevádzané nielen kompenzáciou a prevenciou (viď časť 2) tohto vyjadrenia) ale aj ekologický rast resp. environmentálny zisk; t.j. vplyvy na životné prostredie musia nielen environmentálnu ujmu kompenzovať, ale urobiť aj niečo navyše, poskytnúť environmentálnu pridanú hodnotu projektu. Z takýchto opatrení požadujeme realizáciu nasledovných opatrení:

xii) Navrhovateľ vysadí v obci Zákamenné 30ks vzrastlých drevín a to na verejných priestranstvách v obývaných častiach obce po dohode s orgánom ochrany prírody v zmysle Dokumentu starostlivosti o dreviny.

Stanovisko OÚ: Výrub drevín nie je predmetom konania a nedôjde k výrubu.

xiii) 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 ekonomického kapitálu nielen pre danú lokalitu a mesto, ale hlavne zhodnotenie investície ekonomicky aj marketingovo.

Stanovisko OÚ: Požiadavka je nad rámec zákona.

xiv) Vizualizácia klimatických zmien na Slovensku v čiarovom kóde: vedci analyzovali dáta za roky 1908 až 2018 a výsledky spracovali do tohto grafu; každý pásik

predstavuje jeden rok a jeho farba a intenzita udáva charakter tohto roka. Modrý znamená ochladenie a červený znamená oteplenie od dlhodobého priemeru; výraznosť farby zase naznačuje veľkosť tejto odchýlky. (viac info: https://showyourstripes.info/)

Žiadame preto vyhodnotiť umiestnenie zámeru z hľadiska tepelnej mapy spracovanej satelitným snímkovaním (infračervené snímkovanie voľne k dispozícii zo satelitu LANDSAT-8: https://www.usgs.gov/centers/eros/science/usgs-eros-archive-landsat-archives-landsat-8-olioperational-land-imager-and?qt-science_center_objects=0#qt-science_center_objects) a porovnať s mapou vodných útvarov (https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/wise-wfd-spatial-1), mapami sucha (http://www.shmu.sk/sk/?page=2166) ako aj s mapami zrážok a teploty vzduchu (http://www.shmu.sk/sk/?page=1&id=klimat_mesacnemapy) a na základe ich vyhodnotenia navrhnúť vhodné adaptačné a mitigačné opatrenia podľa strategického dokumentu Slovenskej republiky "*Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy*" schválený uznesením vlády SR č. 148/2014 do nasledujúcich stupňov projektovej dokumentácie projektu.

Stanovisko OÚ: Informácie o stave životného prostredia dotknutej lokality sú uvedené v zámere, obsahujú charakteristiku prírodného prostredia vrátane geologických pomerov, klimatických pomerov, hydrologických pomerov ako aj vzťah dotknutého územia vodným útvarom a chráneným územiam. Zámer obsahuje aj popísaný vplyv navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky prírodného prostredia. Uvedené požiadavky presahujú rámec zákona posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti pri danej činnosti.

xv) Vytvoriť podmienky pre kompostovanie rozložiteľného odpadu a vybudovať domácu kompostáreň slúžiacu pre potreby zužitkovania rozložiteľného odpadu vznikajúceho pri prevádzke zámeru.

Stanovisko OÚ: Súčasťou prevádzky nie je tvorba biologického odpadu v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch. Navrhovateľ bude zapojený do separovaného zberu odpadu v zmysle platného VZN obce.

Podmienky uvedené v písmenách xiii) až xvi) tejto časti nášho vyjadrenia žiadame uviesť v rozhodnutí ako záväzné podmienky záverečného stanoviska resp. rozhodnutia zo zisťovacieho konania ako opatrenia environmentálneho zisku.

Stanovisko OÚ: Kompetencia príslušného orgánu štátnej správy, ktorý rozhoduje v konaní o posudzovaní vplyvov na životné prostredie..

4. Podľa článku 45 Ústavy SR „*Každý má právo na včasné a úplné informácie o stave životného prostredia a o príčinách a následkoch tohto stavu.*“
Podľa §3 ods.6 Správneho poriadku „*Správne orgány sú povinné na úradnej tabuli správneho orgánu, na svojom webovom sídle, ak ho majú zriadené alebo aj iným vhodným spôsobom zrozumiteľne a včas informovať verejnosť o začatí, uskutočňovaní a o skončení konania vo veciach, ktoré sú predmetom záujmu verejnosti alebo o ktorých to ustanovuje osobitný zákon. Pritom sú povinné ochraňovať práva a právom chránené záujmy účastníkov konania a iných osôb. Úradná tabuľa správneho orgánu musí byť nepretržite prístupná verejnosti.*“

Podľa čl 4 ods.1 písm.b bod ii. zákona č.43/2006 Z.z. (Aarhuský dohovor) „*Každá Strana zabezpečí, že orgány verejnej moci v rozsahu tohto článku a v rámci vnútroštátnych právnych predpisov sprístupnia verejnosti na základe žiadosti informácie o životnom prostredí; ak sa tak požaduje a vyplýva to z ustanovenia písmena b), aj kópie aktuálnej dokumentácie obsahujúcej alebo pozostávajúcej z týchto informácií: bez toho, aby musel byť preukázaný záujem; v požadovanej forme s výnimkou, ii) informácia je už verejne dostupná v inej forme.*“

Podľa §24 ods.1 písm.i zákona EIA č.24/2006 Z.z. „*Príslušný orgán informuje bezodkladne verejnosť na svojom webovom sídle, prípadne aj na svojej úradnej tabuli o iných informáciách dôležitých na vydanie záverečného stanoviska alebo povolenia.*“. Podľa §32 Správneho poriadku a §29 ods.10 zákona EIA sú takýmito informáciami zverejňovanými podľa §24 ods.1 písm.i zákona EIA aj podklady rozhodnutia a doplňujúca informácia, ktoré žiadame zverejniť na webovej stránke www.enviroportál.sk/eia/sk na podstránke predmetného zámeru; o tejto skutočnosti úrad oboznámi účastníkov konania a dá im možnosť vyjadriť sa k nim pred vydaním rozhodnutia podľa §33 ods.2 Správneho poriadku. Žiadame dodržať uvedený procesný postup.

Stanovisko OÚ: Kompetencie príslušného orgánu štátnej správy. Berieme na vedomie.

Upozornenie pre navrhovateľa: Na predložení uvedených podkladov rozhodnutia trváme; na základe našich skúsenosti však vieme, že úrad si neplní svoje zákonné povinnosti dôsledne a tak sme nútení využívať opravné prostriedky (odvolania). Ak sa chce navrhovateľ vyhnúť prípadným komplikáciám, odporúčame aby proaktívne zaslal podklady nášmu združeniu, resp. si rezervoval konzultáciu s našim združením a zabezpečil tak svoju konštruktívnu súčinnosť.
Stanovisko OÚ: Kompetencie príslušného orgánu štátnej správy.

5. Podľa dôvodovej správy novely zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie č.314/2014 Z. z. platnej od 1.1.2015 „*Podľa Komisie sú hlavným nedostatkom platného zákona č. 24/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov dôsledky nedostatočného prepojenia procesu posudzovania vplyvov navrhovaných činností s následnými povoľovacími procedúrami, pretože sa tak vytvára priestor pre nerešpektovanie výsledkov procesu posudzovania vplyvov, ktorým tak nemôže garantovať ani plné zabezpečenie práv dotknutej verejnosti už účastnej na tomto konaní, resp. majúcej záujem o výsledok rozhodovania v záležitostiach životného prostredia. Otvára sa tak problematika implementácie v rámci právneho poriadku Slovenskej republiky časti tých požiadaviek Aarhuského dohovoru (Dohovor o prístupe k informáciám, účasti verejnosti na rozhodovacom procese a prístupe k spravodlivosti v záležitostiach životného prostredia zo dňa 25. júna 1998), ktoré smernica EIA implementuje (články č. 6, 7 a 9).*“. Podľa čl.6 ods.4 Aarhuského dohovoru č.43/2006 Z.z. má verejnosť právo efektívne presadzovať svoje práva a záujmy pričom štátne orgány majú povinnosť realizáciu tohto práva efektívne zabezpečiť. **Žiadame v odôvodnení rozhodnutia uviesť akým konkrétnym spôsobom bolo uvedené ustanovenie naplnené v predmetnom konaní a to vo vzťahu k právu na dobrú správu vecí verejných podľa čl.41 Charty základných práv EÚ najmä vo vzťahu k realizácii práva na informácie o životnom prostredí podľa čl.4 Aarhuského dohovoru a možnosti efektívne reálne ovplyvniť výsledok zámeru podľa čl.6 Aarhuského dohovoru a ktoré záväzné podmienky rozhodnutia sú materiálno-právnym prejavom naplnenia prístupu verejnosti k spravodlivosti v oblasti prístupu k spravodlivosti v otázkach životného prostredia pre nasledovné konania.**

Podľa §63 zákona EIA č.24/2006 Z.z. „*Príslušný orgán pri posudzovaní vplyvov strategických dokumentov alebo navrhovaných činností alebo ich zmien zabezpečí vykonanie konzultácií s povoľujúcim orgánom alebo schvaľujúcim orgánom, rezortným orgánom, dotknutým orgánom, dotknutou obcou a dotknutou verejnosťou, ktorá má možnosť zúčastniť sa konzultácií počas celého procesu posudzovania vplyvov. (2) Obsahom konzultácií medzi navrhovateľom, obstarávateľom a ostatnými subjektmi procesu posudzovania vrátane verejnosti môžu byť najmä a) doplňujúce informácie o strategickom dokumente a navrhovanej činnosti, b) informácie o možných vplyvoch strategického dokumentu a navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia, c) vzájomné oboznámenie sa so stanoviskami, d)doplnenie alebo upresnenie navrhovaných opatrení, e) obsah a rozsah poprojektovej analýzy. (3) Príslušný orgán uvedie výsledky konzultácií v odôvodnení rozhodnutia zo zisťovacieho konania podľa § 7 a 29 a v záverečnom stanovisku podľa § 14 a 37.*“; v dôsledku

§64 zákona EIA sa konzultáciu vykoná na zvolanom ústnom pojednávaní podľa §21 Správneho poriadku, ktorú má príslušný úrad povinnosť zvolať, ak si verejnosť uplatní svoje právo na konzultáciu podľa §63 ods.1 zákona EIA, posledná veta.
Žiadame príslušný orgán aby zvolal ústne pojednávanie za účelom vykonania konzultácie s povoľujúcim orgánom resp. schvaľujúcim orgánom, rezortným orgánom, dotknutým orgánom, dotknutou obcou a dotknutou verejnosťou, ktorá má možnosť zúčastniť sa konzultácií počas celého procesu posudzovania vplyvov podľa §63 zákona EIA č.24/2006 Z.z.. Predmetom konzultácie medzi navrhovateľom, obstarávateľom a ostatnými subjektmi procesu posudzovania vrátane verejnosti by malo byť najmä:

a) doplňujúce informácie o strategickom dokumente a navrhovanej činnosti,
b) informácie o možných vplyvoch strategického dokumentu a navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia,
c) vzájomné oboznámenie sa so stanoviskami,
d) doplnenie alebo upresnenie navrhovaných opatrení,
e) obsah a rozsah poprojektovej analýzy.

Žiadame uviesť výsledok konzultácie v odôvodnení vydaného rozhodnutia.

Upozornenie pre navrhovateľa: Na vykonanie konzutácií máme právo nielen v dôsledku ustanovenia §63 zákona EIA ale aj v dôsledku správnej aplikácie smerníc 2011/92/EU a 2014/52/EU; účelom konzultácie je okrem iného nájsť zhodu v požiadavkách verejnosti a následnou realizáciou projektu ale aj oboznámiť verejnosť so všetkými informáciami týkajúcimi sa projektu. Máme znalosť, že úrady nepostupujú správne a konzultácie nerealizujú; odporúčame preto navrhovateľovi trvať na dodržiavaní zákona, prípadne si rezervovať termín konzultácie tu: https://services.bookio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/widget?lang=sk.

• Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadnil žiadame uviesť v rozhodnutí. • S podkladmi rozhodnutia žiadame byť oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa k nim podľa §33 ods.2 Správneho poriadku vyjadríme. • Rozhodnutie ako aj ostatné písomnosti žiadame doručovať v zmysle §25a Správneho poriadku do elektronickej schránky nášho združenia na ústrednom portáli verejnej správy *slovensko.sk*; listiny v papierovej forme nezasielať. • Toto podanie písomne potvrdíme podľa §19 ods.1 Správneho poriadku cestou elektronickej podateľne na ústrednom portáli verejnej správy *slovensko.sk.*

Stanovisko OÚ: Pripomienky berieme na vedomie ako upozornenie príslušného orgánu štátnej správy na jeho povinnosti a dodržiavanie zákona.

Dňa 23. 11. 2020 bolo na Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie doručené vyjadrenie navrhovateľa VDD Orava, s.r.o. k stanovisku občianskeho združenia „Združenie bytových samospráv“ zo dňa 02. 11. 2020. Navrhovateľ uvádza k pripomienkam nasledovné:

1. Žiadame podrobne rozpracovať a vyhodnotiť 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. Žiadame vyhodnotiť 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 vzťahy vychádzajúce z vývoja dopravnej situácie v dotknutom území, z jej súčasného stavu a aj z koncepčných materiálov mesta zaoberajúcich sa vývojom dopravy v budúcnosti (20 rokov od uvedenia stavby do prevádzky). Žiadame tak preukázať, že nie je potreba realizovať vynútené investície a zároveň, že nedochádza k nadmernému zaťaženiu územia v dôsledku dynamickej dopravy.

Vyjadrenie:

Z textovej časti a z celkovej situácie je dostatočne jasné dopravné napojenie areálu. Napojenie riešeného územia bude realizované na štátnu cestu II/520. V dotknutom území sa nachádza niekoľko sídel rôznych firiem. Spevnené plochy areálu sú tvorené, vjazdom/ výjazdom na cestu II/520 v km 41,380, vnútro-areálovými komunikáciami a parkoviskami pre osobné automobily. Pešia doprava v areáli je usmernená pomocou navrhovaných chodníkov.
Výškový návrh spevnených plôch je prispôsobený výškovému napojeniu na hlavnú cestnú sieť- cesta II/520.
Navrhovaná komunikácia sa na základe STN 73 6110 - Projektovanie miestnych komunikácií podľa dopravno- urbanistického riešenia zaraďuje do skupiny C3- obslužné komunikácie sprístupňujúce objekty a územia. Systém dopravy vychádza z požiadavky na zabezpečenie bezpečného vjazdu a výjazdu k hale.
Nejedná sa o napojenie veľkých investičných celkov.
Za „veľké projekty" sa vo všeobecnosti považujú rozsiahle infraštruktúrne projekty v oblasti dopravy, životného prostredia a v iných odvetviach, ako je kultúra, vzdelávanie, energetika či informačné a komunikačné technológie (IKT).
Navrhovanú činnosť „Výrobno – skladová hala s administratívou" nemožno zaradiť medzi veľké investičné projekty. Nesúvisí nijako s vyššie uvedenými metodikami.
Týka sa koncepčných materiálov mesta - Zákamenné nie je mesto.

2. Žiadame overiť výpočet potrebného počtu parkovacích miest v súlade s aktuálnym znením príslušnej normy STN 73 6110. Žiadame tak preukázať, že nie je potreba realizovať vynútené investície a zároveň, že nedochádza k nadmernému zaťaženiu územia v dôsledku statickej dopravy.

Vyjadrenie
Navrhovaná komunikácia je projektovaná sa na základe STN 73 6110.
Celkovo sa navrhuje parkovisko pre 30 osobných automobilov.
Súlad s STN

3. Žiadame overiť obsluhu územia verejnou hromadnou dopravou; žiadame, aby príslušná zastávka hromadnej dopravy bola maximálne v 5-minútovej pešej dostupnosti a preukázať znižovanie zaťaženia územia dopravou vytvorením predpokladov na využívanie hromadnej dopravy.

Vyjadrenie:
Zastávame názor, že táto pripomienka, ktorá žiada overiť dostupnosť hromadnou dopravou je neopodstatnená, pretože objekt nie je nijako viazaný hromadnú dopravu. Zamestnanci aj prípadní návštevníci v drvivej miere prichádzajú individuálnou automobilovou dopravou. Napriek tomu konštatujeme, že obsluha územia je zabezpečená dobrou dostupnosťou hromadnej dopravy – autobusová doprava je na komunikácii Zakamenné – Oravská Lesná v dostupnej vzdialenosti menej ako 5 min.
Súlad s požiadavkou.

4. Vyhodnotiť dostatočnosť opatrení v zmysle spracovaného dokumentu ochrany prírody podľa §3 ods.3 až ods.5 zákona OPK č.543/2002 Z.z.
Podľa § 3 ods. 3 až 5 zákona

Základné práva a povinnosti pri všeobecnej ochrane prírody a krajiny
(3) Vytváranie a udržiavanie územného systému ekologickej stability je verejným záujmom
Podnikatelia a právnické osoby, ktorí zamýšľajú vykonávať činnosť, ktorou môžu ohroziť alebo narušiť územný systém ekologickej stability, sú povinní zároveň navrhnúť opatrenia,
ktoré prispejú k jeho vytváraniu a udržiavaniu.
(4) Podnikatelia a právnické osoby, ktorí svojou činnosťou zasahujú do ekosystémov, ich zložiek alebo prvkov, sú povinní na vlastné náklady vykonávať opatrenia smerujúce k

predchádzaniu a obmedzovaniu ich poškodzovania a ničenia.
(5) Podnikatelia a právnické osoby sú povinní opatrenia podľa odsekov 3 a 4 zahrnúť už do návrhov projektov, programov, plánov a ostatnej dokumentácie vypracúvanej podľa osobitných predpisov.

Vyjadrenie

Všetky pozemky sa nachádzajú mimo zóny D, ktorá je určená vyhláškou MŽP SR č. 420/2003 Z.z., ktorou sa ustanovuje územie Chránenej krajinnej oblasti Horná Orava. Platí v nich 1. stupeň územnej ochrany (tzv. všeobecná ochrana). Dotknuté územie je tvorené antropogénne pozmenenou krajinou. V dotknutom území sa nenachádzajú lokality sústavy NATURA 2000 ani maloplošné chránené územia a chránené stromy vyhlásené v zmysle zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Nie sú tu evidované žiadne biocentrá, biokoridory a interakčné prvky, ktoré môžu mať nadregionálny, regionálny alebo miestny význam. Biotopy európskeho, národného alebo miestneho významu sa v dotknutom areáli nenachádzajú. Podobne ani ekologicky významné segmenty sa v dotknutom areáli nenachádzajú. Pokiaľ vznikne požiadavka zo strany štátnej a verejnej správy bude požadovaný dokument spracovaný.

5. 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 tak, aby sa preukázala ochrana krajinných zložiek v zmysle zákona OPK č.543/2002 Z.z.; preukázať ochranu existujúcej zelene, a to počas výstavby a aj prevádzky stavby.

Vyjadrenie

Plánovaný objekt „Výrobno – skladová hala s administratívou“ bude umiestnený na parcelách vedených ako trvalé trávne porasty. Nijako nezasahuje do žiadnej existujúcej ochrannej zelene, nebude znečisťovať prostredie.
V projekte sa uvažuje aj so sadovými úpravami. Projekt sadových úprav je spracovaný odbornou firmou. Realizáciu zabezpečí odborná firma po ukončení stavebných činností. Súlad s požiadavkou.

6. 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/). Za týmto účelom žiadame vyhodnotiť primárne posúdenie vplyvov na vody príslušnými metodikami CIS pre aplikáciu Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES (http://ec.europa.eu/environment/water/waterframework/facts_figures/guidance_docs_en.htm) a tak preukázať, že v dôsledku realizácie zámeru nemôže byť zhoršená kvalita vôd a vodných útvarov; rovnako žiadame preukázať, že realizáciou zámeru sa nenaruší prirodzení vodná bilancia ani prirodzené odtokové pomery v území.

Vyjadrenie

K zámeru sa vyjadrí aj MŽP SR ako dotknutý orgán.

7. Dokumentáciu pre primárne posúdenie vplyvov na vody podľa §16a Vodného zákona v ďalšej projekčnej fáze žiadame spracovať metodikou (http://www.jaspersnetwork.org/plugins/servlet/documentRepository/downloadDocument?documentId=441).

Vyjadrenie

K zámeru sa vyjadrí aj MŽP SR ako dotknutý orgán, ako aj OÚ Námestovo, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

8. 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 a vyhodnotiť vplyv jednotlivých emisií a imisií na tieto

oblasti s dlhodobým pobytom osôb a preukázať, že nebudú vystavený nadmernému zaťaženiu. Žiadame Výškovo aj funkčne zosúladiť s okolitou najbližšou zástavbou.

Vyjadrenie

Najbližšia existujúca obytná zástavba sa nachádza za areálom PD. Vzdušná vzdialenosť cca. 900 m. Iná zástavba s dlhodobým pobytom osôb v okolí sa nenachádza. Vzhľadom na použité technológie, kapacitu výroby, sa nepredpokladajú vplyvy hluku a rozptylové podmienky na okolitú zástavbu. Dendrologický posudok nie je potrebný, nakoľko sa v navrhovanej lokalite nenachádza stromový porast. Územie pre navrhovanú činnosť sú určené v územnom pláne obce Zákamenné funkčnými regulatívmi ako plochy výroby skladov, zariadení technickej vybavenosti, skládok odpadu.

Požiadavka splnená.

9. Osobitne žiadame vyhodnotiť a analyzovať čistotu ovzdušia a vplyv zámeru na neho; v tejto súvislosti osobitne analyzovať vplyv pevných častíc PM 10, PM 2,5. Vplyv PM10 častíc na ľudské zdravie je pritom už dlhodobo považované za jedno z najpodstatnejších kritérií a parametrov emisných štúdií s vplyvom napríklad na alergické ochorenia, ktoré majú v súčasnosti stúpajúcu tendenciu. Okrem vyššej úmrtnosti zlá kvalita ovzdušia spôsobuje aj pokles našej schopnosti sústrediť sa, pracovať či častejšie absencie v práci a škole. Zvýšeným koncentráciám drobných prachových častíc PM2,5 je na Slovensku vystavená pätina obyvateľov, čo je omnoho viac ako 13-percentný priemer v Európe. Problém máme aj s prízemným ozónom. Výsledkom je minimálne 3800 predčasných úmrtí, strata produktivity a HDP. Zámer sa musí zaoberať zlepšením podmienok kvality ovzdušia.

Vyjadrenie

Znečistenie ovzdušia

Vykurovanie

Zásobovanie teplom bude z vlastného zdroja tepla OZE kotlom Hamont 220 na spaľovanie drevného odpadu – piliny, hobliny. Menovitý tepelný príkon je menší ako 0,3 MW. Jedná sa o malý zdroj znečisťovania ovzdušia.

Spracovanie

Projekt rieši odsávanie pilín a drevného odpadu, prípadne prachu od drevoobrábacích strojov v drevárskej dielni. Odsávanie zahŕňa filtráciu vzduchu s odvodom prefiltrovaného vzduchu späť do haly. Technické riešenie spočíva z osadenia filtračného zariadenia typu FZŠ s dvomi ventilátormi a potrubnými vetvami.

Podľa podkladov SAŽP uvedených v zámere je znečistenie ovzdušia: CO, SO_2, NO_x, PM_{10} v obci minimálne. V obci nie sú žiadne významné zdroje znečisťovania ovzdušia.

Obec nepatrí do žiadnej vymedzenej oblasti riadenia kvality ovzdušia.

Údaje o zdravotnom stave obyvateľstva je uvedený v zámere.

10. Žiadame overiť statiku stavby nezávislým oponentským posudkom a preukázať, že statika nie je v dôsledku podhodnotenia nebezpečná, resp. v dôsledku nadmerného naddimenzovania príliš nezaťažuje územia a zložky životného prostredia.

Vyjadrenie

PD je vypracovaná autorizovaným stavebným inžinierom v rozsahu ktorý požaduje stavebný zákon. Stavebný zákon nepredpisuje oponentský statický posudok.

11. 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 činnosti vrátane ich variantov a to aj v porovnaní s nulovým variantom*“.

Vyjadrenie

Jedná sa o výstavbu „Výrobno – skladovej haly s administratívou. Investor nemá k dispozícii inú lokalitu vhodnú pre navrhovanú činnosť, má vyriešené majetkovo-právne pomery. Výstavba je v súlade s ÚPN obce.

Výhody a nevýhody sú uvedené v zámere.

12. Vyhodnotiť zámer vo vzťahu s geológiou a hydrogeológiou v dotknutom území. Požadujeme spracovať aktuálny geologický a hydrogeologický prieskum a spracovaním analýzy reálnych vplyvov a uvedené zistenia použiť ako podklad pre spracovanie analýzy vplyvov navrhovaného posudzovaného zámeru v oblasti geológie a hydrogeológie.

Vyjadrenie

Inžinierskogeologické posúdenie staveniska pre halu bolo urobené odbornou firmou. Pre overenie inžinierskogeologických, hydrogeologických a základových pomerov boli urobené aj sondy v ktorých bol zistený geologický profil a hladina podzemných vôd.
Dokument je k dispozícii.
Požiadavka je splnená.
Analýza nie je pre tento typ stavby v danom prostredí potrebná. Ide o štandardné zakladanie aké sa v dotknutom území realizuje desaťročia a žiadne vplyvy na geológiu a hydrogeológiu sa nepreukázali a ani nevzniknú.

13. Žiadame doložiť hydraulický výpočet prietokových množstiev ORL, dažďovej a odpadovej kanalizácie a ostatných vodných stavieb a tak preukázať, že nedôjde k preťaženiu kanalizačnej siete a teda k zvýšeniu rizika záplav ako aj to, že kanalizácia bude účinná a spĺňať parametre podľa zákona o kanalizáciách č.442/2002 Z. z.

Vyjadrenie

Hydraulický výpočet prietokových množstiev ORL bol urobený. Preukázal že nedôjde k preťaženiu kanalizačnej siete.
Gravitačné stoky dažďovej kanalizácie navrhujeme z plastových (PVC, PP alebo PE) rúr hrdlových DN/ID (vnútorný priemer) 150-300mm.
Gravitačnú splaškovú kanalizáciu do žumpy navrhujeme z plastových rúr DN/ID 150mm.
Odpadové vody z haly budú zaústené do navrhovanej žumpy.
Požiadavka je splnená.

14. Požadujeme skontrolovať hydraulický výpočet prietokových množstiev vodných stavieb majúci charakter dynamického výpočtu konštrukcie vodných stavieb, ktorý má vplyv napr. na určenie správneho profilu vodných stavieb (nielen veľkosť, ale aj tvar napríklad potrubí), pričom vypočítava priebeh prietoku vôd vo vodných stavbách počas relevantného času. Z environmentálneho hľadiska má tento výpočet vplyv na nasledovné:
    1. preukázanie, že stavba je správnym spôsobom pripojená a zásobovaná vodou,
    2. preukázanie, že stavba je napojená na funkčnú a ekologickú kanalizáciu splaškových vôd,
    3. zabezpečene plynulého odtoku dažďových vôd v čase a prevencia náporových či povodňových vĺn s prípadným použitím vhodného technického riešenia tzv. odtokových brzd,
    4. zabezpečenie primeranej hydraulickej sily v ORL a tak overenie jej účinnosti v celom priebehu času
    5. prípadné prehodnotenie veľkosti vodných stavieb (napr. veľkosť potrubia a retenčnej nádrže), kde sa dá dosiahnuť ich objemové zníženie a tak aj menší nápor na záber pôdy či menšie nároky na vstupoch do výroby týchto vodných stavieb.

    Tieto výpočty majú byť súčasťou DSP podľa §45 ods.2 písm.c Stavebného zákona.

Vyjadrenie

Hydraulické výpočty prietokových množstiev sú uvedené v PD aj v zámere. Pripojenie a zásobovanie vodou je uvedené v PD a zámere. Odpadové vody budú zavedené do žumpy. V PD a aj v zámere sú uvedené aj veľkosti potrubí a nádrží.
Požiadavka je splnená.

15. Požadujeme výpočet energetickej efektivity v zmysle vyhlášok č.35/2020 Z. z., č.324/2016 Z. z. a 364/2012 Z. z., ktorým sa vykonávajú zákony o energetickej hospodárnosti a certifikácii budov č.318/2019 Z. z., 300/2012 Z. z. a č.555/2005 Z. z. Súčasťou DSP majú byť nasledovné

výpočty ako súčasť projektového energetického hodnotenia podľa §45 ods.2 písm. c) Stavebného zákona:

1. tepelnotechnický návrh a posúdenie stavebných konštrukcií budovy (základné údaje, posúdenie tepelnotechnických vlastností a hodnotenie podľa EN STN
2. energetické posúdenie technického systému budovy a stanovenie potreby tepla a energie pre jednotlivé odberné miesta a energetické nosiče posúdenie globálneho ukazovateľa výpočtom potreby dodanej energie, primárnej energie a emisií CO_2.
3. minimálnych tepelnoizolačných vlastností výpočtom (max. hodnota U)
4. určenie minimálnej teploty vnútorného povrchu
5. vypočítanie priemernej výmeny vzduchu

Tieto výpočty majú byť súčasťou DSP ako projektové energetické hodnotenie podľa §45 ods.2 písm.c Stavebného zákona.

Vyjadrenie

V PD a zámere je uvedené riešenie tepelnotechnických vlastností stavby, vrátane tepelných izolácií. V PD a zámere sú uvedené údaje vrátane stanovenia potreby tepla. Tepelný príkon je určený na základe výpočtu tepelných strát objektov podľa STN EN 12831, požadovaných vnútorných teplôt a klimatických údajov pre Zákamenné. Bolo vypočítané emisie CO_2 , určené teploty vnútorného povrchu a výpočty priemernej výmeny vzduchu.
Požiadavka je splnená.

16. Žiadame overiť návrh činnosti s územným plánom za predpokladu maximálnych intenzít predpokladaných činností aj v okolitom 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 a to z hľadiska kumulácie a súbežného pôsobenia. Žiadame tak preukázať, že nedôjde k nadmernému zaťaženiu územia v rozpore s územným plánom.

Vyjadrenie

Návrh činnosti je v súlade s územným plánom obce.
Vyjadrenie obce a uvedené v zámere.

17. Žiadame preukázať spôsob plnenia povinností vyplývajúce zo zákona o odpadoch č.79/2015 Z. z. a uviesť navrhované opatrenia Programu odpadového hospodárstva SR (https://www.enviroportal.sk/podnikatel/odpad/povinnosti-podnikatela).

Vyjadrenie

Počas výstavby a prevádzky budú dodržané povinnosti podnikateľa vyplývajúce z § 14 ods. 1, zákona o odpadoch.
Dôsledné dodržiavanie zákonov vrátane dodržiavania zákona o odpadoch, je pre investora samozrejmosťou. V budúcnosti budú kontrolnú činnosť vykonávať orgány na to oprávnené.

Žiadame zapracovať záväzné opatrenia Programu odpadového hospodárstva SR (http://www.minzp.sk/files/sekcia-enviromentalneho-hodnotenia-riadenia/odpady-a-obaly/registre-a-zoznamy/poh-sr-2016-2020_vestnik.pdf) do zámeru a v ňom navrhovaných opatrení a preukázať tak plnenie záväzných zákonných povinností na úseku odpadového hospodárstva.

Ciele odpadového hospodárstva PHO SR

Hlavným cieľom odpadového hospodárstva SR do roku 2020 je minimalizácia negatívnych účinkov vzniku a nakladania s odpadmi na zdravie ľudí a životné prostredie. Pre dosiahnutie stanovených cieľov bude nevyhnuté zásadnejšie presadzovanie a dodržiavanie záväznej hierarchie odpadového hospodárstva za účelom zvýšenia recyklácie odpadov predovšetkým pre oblasť komunálnych odpadov a stavebných odpadov a odpadov z demolácií v súlade s požiadavkami rámcovej smernice o odpade.

Pri budovaní infraštruktúry odpadového hospodárstva je potrebné uplatňovať požiadavku najlepších dostupných techník (BAT) alebo najlepších environmentálnych postupov (BEP).

Strategickým cieľom odpadového hospodárstva SR zostáva pre obdobie rokov 2016 až 2020 zásadné odklonenie odpadov od ich zneškodňovania skládkovaním obzvlášť pre komunálne odpady.

Vyjadrenie

Pri výstavbe a prevádzke bude vznikať len malé množstvo komunálnych odpadov.

Bude zabezpečený separovaný zber tak, aby sa znížilo množstvo ich zneškodňovania skládkovaním.

Opatrenia na dosiahnutie hlavného cieľa odpadového hospodárstva PHO SR

O1. Implementovať do praxe princíp rozšírenej zodpovednosti výrobcov pre nasledovné vyhradené výrobky: elektrozariadenia, batérie a akumulátory, obaly, vozidlá, pneumatiky a neobalové výrobky,

O2. zvýšiť úroveň triedeného zberu pre recyklovateľné druhy komunálnych odpadov, najmä pre papier a lepenku, sklo, plasty, kovy a biologicky rozložiteľné komunálne odpady tak, aby boli splnené ciele pre triedený zber komunálnych odpadov uvedené v tabuľke 4-1.

Vyjadrenie

Pri výstavbe a prevádzke bude zavedený triedený zber pre recykovateľné druhy odpadov najmä pre papier a lepenku, sklo, plasty, kovy a biologicky rozložiteľné komunálne odpady.

O3. zvýšiť recykláciu stavebných odpadov a odpadov z demolácií vrátane činnosti spätného zasypávania tak, aby bol splnený cieľ recyklácie uvedený v časti 4.1.9,

Vyjadrenie

Pri výstavbe vznikne minimálne množstvo stavebných odpadov, ktoré sa budú dať recyklovať. Nevzniknú odpady z demolácií.

Pri prevádzke nebudú vznikať stavebné odpady.

O4. v spolupráci s Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky zaviesť podporu používania materiálov získaných z recyklovaných odpadov na výrobu výrobkov a zlepšenie trhových podmienok pre takéto materiály,

Vyjadrenie

Netýka sa to navrhovanej činnosti.

O5. podporovať financovanie projektov na opätovné používanie a prípravu opätovného používania v komunálnej sfére, napr. tzv. „centrá opätovného používania“,

Vyjadrenie

Netýka sa to navrhovanej činnosti.

O6. zlepšenie stavu informovanosti obyvateľov a všetkých subjektov pôsobiacich v odpadovom hospodárstve o nevyhnutnosti a možnostiach zberu, opätovného používania a recyklácie odpadov, ako aj používania výrobkov, ktoré sú vyrobené recykláciou zavedením účinných a všeobecne prístupných systémov a vedením lokálnych a národných informačných kampaní

Vyjadrenie

Netýka sa to navrhovanej činnosti.

O7. zvýšenie kontrolnej činnosti všetkých orgánov štátneho dozoru odpadového hospodárstva a obcí za účelom dodržiavania právnych predpisov upravujúcich oblasť odpadového hospodárstva.

Vyjadrenie

Kontrolu bude vykonávať štátny dozor odpadového hospodárstva.

18. Žiadame preukázať dôsledne ochranu poľnohospodárskej pôdy v zmysle zákona o ochrane poľnohospodárskej pôdy č.220/2004 Z.z. Žiadame overiť bonitu zaberaných poľnohospodárskych pôd a predložiť odôvodnenie nevyhnutnosti takéhoto záberu. Žiadame overiť, že predložený zámer nie je situovaný na ornej pôde najvyššej kvality príslušného katastrálneho územia.

Vyjadrenie

Navrhovaná činnosť sa bude vykonávať v území zaradenom podľa Indexu poľnohospodárskeho potenciálu do 1.triedy - najnižší potenciál.
Podľa BPEJ sa jedná o 2.triedu - kategória BPEJ 5-7, resp. 3.triedu - kategória BPEJ 8-9.
Predložený zámer nie je situovaný na ornej pôde najvyššej kvality príslušného katastrálneho územia. Údaje o kvalite pôdy v katastrálnom území sú uvedené v zámere.
Požiadavka splnená.

19. Priemerný Slovák potrebuje pre svoj život 536 metrov štvorcových zemského povrchu; priemerný Brit 430, Fín až 2 459 metrov štvorcových (Eurostat za rok 2015, Land footprint, údaje nezahŕňajú poľnohospodárstvo). Človek postupne premieňa povrch, prispôsobuje ho svojim potrebám. Inštitút Alternatives Economiques s využitím údajov Eurostatu vypočítal, že rozloha týchto umelých, človekom pretvorených oblastí, v rokoch 2009-2015 narástla v každej krajine Európskej únie – napriek hospodárskej kríze a v mnohých prípadoch (Grécko, Maďarsko, Estónsko) aj napriek poklesu obyvateľov. Štatistika zahŕňa len človekom významne pretvorené oblasti, ako mestá, komunikácie, športoviská či zalievané záhrady. Človek však využíva aj ďalšie oblasti pre získavanie zdrojov: na poľnohospodársku výrobu, priemysel a pod. Na Slovensku bol tento nárast druhý najväčší v EÚ – rozloha človekom pretvorených oblastí sa medzi 2009 – 2014 zvýšila o 14,9 percenta. Je možné preto dôvodne sa domnievať o neplnení povinnosti podľa §11 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb. nezaťažovať územie nad únosnú mieru. Žiadame preto preukázať na úrovni obce/mesta, okresu, regiónu a štátu, že nie je možné projekt zrealizovať bez ďalšieho záberu prírodných plôch napríklad revitalizáciou a obnovou nevyužívaných priemyselných areálov, brownfieldov a podobne.

Vyjadrenie
Navrhovateľ nemá k dispozícii inú lokalitu. Projekt nie je možné realizovať bez ďalšieho záberu prírodných plôch napríklad revitalizáciou a obnovou nevyužívaných priemyselných areálov, brownfieldov a podobne - obci sa takéto areály nenachádzajú.

Podľa §29 ods.3 zákona EIA č.24/2006 Z.z. „*Ak sa rozhoduje o tom, či sa navrhovaná činnosť alebo jej zmena bude posudzovať podľa tohto zákona, primerane sa použijú kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10, pričom príslušný orgán prihliada aj na stanoviská podľa § 23 ods 4.*“ **Ak sa nepreukáže súlad zámeru s environmentálnymi záujmami podľa osobitných zákonov v rozsahu ako sme uviedli v bode a) až p) v tejto časti nášho stanoviska, požadujeme, aby sa rozhodlo o posudzovaní navrhovaného zámeru „Výrobno - skladová hala s administratívou“ 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 v rozsahu hodnotenia uviesť aj povinnosť vyhodnotiť body a) až r) tejto časti nášho vyjadrenia a súčasne naše požiadavky uvedené v časti 2) a v časti 3) tohto vyjadrenia uviesť v záväzných podmienkach záverečného stanoviska.**

Vyjadrenie
Navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 Z.z. v platnom znení. Obsah a štruktúra je vypracovaná v súlade s prílohou č.9 a primerane boli použité kritériá uvedené v prílohe č. 10.
Požiadavka splnená.

V prípade, že príslušný orgán vydá rozhodnutie zo zisťovacieho konania o ďalšom neposudzovaní vplyvov zámeru „Výrobno - skladová hala s administratívou“ na životné prostredie podľa zákona EIA, žiadame zapracovanie podmienok uvedených v časti 2) a v časti 3) tohto stanoviska do záväzných podmienok rozhodnutia podľa §29 ods.13 zákona EIA a zároveň ich vyhodnotiť v odôvodnení rozhodnutia podľa §20a písm.a zákona EIA.
2. Podľa §18 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb.: „*Každý, kto svojou činnosťou znečisťuje alebo poškodzuje životné prostredie alebo kto využíva prírodné zdroje, je povinný na vlastné*

náklady zabezpečovať sledovanie tohto pôsobenia a poznať jeho možné dôsledky."; podľa §27 ods.1 zákona o životnom prostredí: „*Každý, kto poškodzovaním životného prostredia alebo iným protiprávnym konaním spôsobil ekologickú ujmu, je povinný obnoviť prirodzené funkcie narušeného ekosystému alebo jeho časti. Ak to nie je možné alebo z vážnych dôvodov účelné, je povinný ekologickú ujmu nahradiť iným spôsobom (náhradné plnenie); ak to nie je možné, je povinný nahradiť túto ujmu v peniazoch. Súbeh týchto náhrad sa nevylučuje. Spôsob výpočtu ekologickej ujmy a ďalšie podrobnosti ustanoví osobitný predpis.*". Podľa §8 zákona o životnom prostredí „*Ochrana životného prostredia zahŕňa činnosti, ktorými sa predchádza znečisťovaniu alebo poškodzovaniu životného prostredia alebo sa toto znečisťovanie alebo poškodzovanie obmedzuje a odstraňuje. Zahŕňa ochranu jeho jednotlivých zložiek, alebo konkrétnych ekosystémov a ich vzájomných väzieb, ale aj ochranu životného prostredia ako celku.*" Podľa §10 zákona o životnom prostredí „*Ekologická ujma je strata alebo oslabenie prirodzených funkcií ekosystémov vznikajúca poškodením ich zložiek alebo narušením vnútorných väzieb a procesov v dôsledku ľudskej činnosti.*"

Vyjadrenie

Navrhovateľ zabezpečí sledovanie vplyvu pôsobenia činnosti na životné prostredie tak, ako to vyplýva z platných zákonov.

Žiadame, aby navrhovateľ obnovil prirodzenú biodiverzitu dotknutého územia, čo najviac obnovil prirodzené funkcie narušeného ekosystému, čo najviac ochránil životné prostredie a kompenzoval tak ekologickú ujmu v dôsledku navrhovaného zámeru nasledovnými opatreniami:

1. Navrhnúť opatrenia zlepšujúce kvalitu ovzdušia a znižujúce koncentráciu pevných častíc PM10, PM2,5 ako aj koncentráciu benzénu, NO2 a CO; v tomto smere počas prevádzky vykonávať efektívne monitorovanie a v navrhnutých opatreniach robiť korekcie na základe aktuálnych výsledkov monitoringu ovzdušia. Žiadame konkretizovať tieto zlepšujúce opatrenia.

Vyjadrenie

Obec nie je plynofikovaná.

Pri vykurovaní skladovej a výrobnej haly bude ako palivo použitý drevný odpad, piliny, hobliny, pelety.

Obsah vody Wp : 6,82%

Obsah popola v sušine AZ : 0,42% objemu

Obsah síry v sušine SS : 0,086%

Výhrevnosť : Qri 12,5 MJ kg^{-1}

Pri jeho spaľovaní dochádza len k malej tvorbe emisií základných znečisťujúcich látok (TZL, NO_x, CO, TOC).

Využitie biomasy výraznejšie neovplyvní znečistenie ovzdušia v širšom dotknutom území.

Názov ZL	Množstvo v kg/h
TZL	0,747
SO_2	-
NO_x	0,1494
CO	0,7968
TOC	0,004482

Podľa podkladov SAŽP je znečistenie ovzdušia základnými znečisťujúcimi látkami minimálne.

Produkcia znečisťujúcich látok v mg/kWh – porovnanie.

Druh paliva	SO2 (mg/kWh)	TZL (mg/kWh)	NO_x (mg/kWh)	CO (mg/kWh)	CO_2 (mg/kWh)
Drevo	108	270	389	2 160	382
Čierne uhlie	3 420	1 206	1 080	6 660	349
Hnedé uhlie	5 400	2 232	756	11 520	342

Projekt rieši odsávanie pilín a drevného odpadu, prípadne prachu od drevoobrábacích strojov v drevárskej dielni. Odsávanie zahŕňa filtráciu vzduchu s odvodom prefiltrovaného vzduchu späť do haly. Technické riešenie spočíva z osadenia filtračného zariadenia typu FZŠ s dvomi ventilátormi a potrubnými vetvami.
V procese sa nebude používať benzén.
Požiadavka splnená.

2. Žiadame používať v maximálnej možnej miere materiály zo zhodnocovaných odpadov; žiadame uviesť aké recykláty a ako sa v zámere použijú. Požadujeme používanie recyklátov najmenej v rozsahu stavebných inertných odpadov do základov a terénnych úprav stavby; zmesi recyklátov živičných materiálov zmiešaných s recyklovanými plastami; plastové recykláty napr. na retenčnú dlažbu alebo tepelnú či zvukovú izoláciu

Vyjadrenie
V tejto fáze berieme na vedomie. Možnosť použitia materiálov zo zhodnocovaných odpadov zo stavby je možné akceptovať. V ďalších stupňoch môže dôjsť ku podrobnejšej špecifikácii. Odpady z plastov budú odovzdané na zhodnotenie oprávneným organizáciám.

3. Žiadame, aby parkovacie miesta boli riešené formou podzemných garáží pod objektami stavieb a povrch územia upravený ako lokálny parčík, maximálne pripúšťame využitie striech parkovacích domov ako zatrávnených ihrísk či outdoorových cvičísk. 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/m^2 po dobu prvých 15 min. dažďa a znížia tepelné napätie v danom území (www.samospravydomov.org/files/retencna_dlazba.pdf).

Vyjadrenie
Takéto riešenie by bolo efektívne v mestskom prostredí s vysokou zastavanosťou. Vzhľadom na funkčné využitie skladovej a výrobnej haly by nebolo možné ani využitie striech ako zatrávnených ihrísk či outdoorových cvičísk alebo lokálneho parčíka. Okolie výrobno - skladovej haly s administratívou bude upravené ako parčík SO 07.

4. Na všetkých parkovacích plochách na teréne realizovať výsadbu vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové parkovacie státia.

Vyjadrenie
Nová výsadba bude riešená samostatnou úpravou terénnych a sadových úprav s maximálnym využitím voľných plôch - SO 07.

5. 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://nwrm.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2). Nakladanie s vodami, zabezpečenie správneho vodného režimu ako aj vysporiadanie a 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 zapracovávať opatrenia v oblasti životného prostredia už do projektovej dokumentácie. Spôsob ako sa daná problematika vyrieši je na rozhodnuté navrhovateľa, musí však spĺňať 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 požadujeme realizáciu tzv. dažďových záhrad.

Vyjadrenie

Požiadavka sa týka najmä miest s veľkým podielom spevnených plôch. Likvidácia dažďových vôd z časti spevnených plôch sa preto navrhuje vsakovaním do podložia formou plošnej detencie, čím sa spomalí odtok z povodia. Takéto riešenie nahrádza pomerne veľkú plochu dažďovej záhrady.

6. Požadujeme, aby sa zámer prispôsobil okolitej vegetácii a environmentálnej diverzite; a to najmä vhodnými vegetačnými úpravami nezastavaných plôch, správnym nakladaním s vodami na základe výpočtov podľa Vodného zákona, realizáciou zelenej infrašturktúry podľa §48 zákona OPK č.543/2002 Z. z. Táto zelená infraštruktúra by mala mať formu lokálneho parčíka, ktorý bude vhodne začlenený do okolitého územia a podľa prevádzkových možnosti voľne prístupný zo všetkých smerov; okrem environmentálnych funkcií bude plniť aj účel pre oddych zamestnancov a návštevníkov areálu; súčasťou parčíka je aj líniová obvodová izolačná zeleň. Z hľadiska stavebného zákona sa jedná o stavebný objekt sadových a parkových úprav, ktorý vhodne začleňuje zámer do biodiverzity okolitého územia. 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) a podľa tejto metodiky spracovať dokumentáciu pre územné aj stavebné konanie.

Vyjadrenie

Nezastavané plochy budú upravené vhodnými vegetačnými úpravami. Jedná sa o priemyselný areál, kde z hľadiska dodržania bezpečnosti, nie je možný voľný pohyb návštevníkov. Návštevníci budú oboznámení s bezpečnostnými predpismi platnými pre pohyb v areáli. Terénne a sadové úpravy budú realizované odbornou firmou. Môžu byť realizované až po ukončení stavebných prác.
Požiadavka splnená.

7. Na horizontálne plochy (najmä strechy) žiadame aplikáciu zelených strešných krytín ktoré plnia funkciu extenzívnej vegetačnej strechy.

Vyjadrenie

Táto požiadavka môže byť riešená podľa technických možností v rámci detailného materiálovo-technického riešenia. V tejto fáze ide len o súhlas s umiestnením stavby a povolenie stavby a je predčasné podrobne a v detaile charakterizovať stavbu.

8. Na vertikálne plochy (napr. steny) žiadame aplikáciu zelených stien (napr. brečtany vhodné na takúto aplikáciu) za účelom lepšieho zasadenia stavby do biodiverzity prostredia.

Vyjadrenie

Táto požiadavka môže byť riešená v rámci detailného riešenia sadových úprav.

9. Na povrchy cestných komunikácií požadujeme použitie vodopriepustných asfaltov a betónov s prímesou recyklovaných plastov.

Vyjadrenie

Táto požiadavka môže byť riešená podľa technických možností v rámci detailného materiálovo-technického riešenia. V tejto fáze ide len o súhlas s umiestnením stavby a povolenie stavby a je predčasné podrobne a v detaile charakterizovať stavbu.

10. Žiadame vyriešiť a zabezpečiť separovaný zber odpadu; v dostatočnom množstve zabezpečiť umiestnenie zberných nádob osobitne pre zber: komunálneho zmesového označeného čiernou farbou, kovov označeného červenou farbou, papiera označeného modrou farbou, skla označeného zelenou farbou, plastov žltou farbou a bio-odpadu označeného hnedého farbou.

Vyjadrenie

Spoločnosť zavedie separovaný zber odpadu, čo jej vyplýva aj zo zákona.

Preukázať prijatie opatrení garantujúcich zlepšenie reálnej recyklácie smerujúcej k „zero waste“ konceptu; tieto opatrenia žiadame špecifikovať a počas prevádzky Monitorovať a zlepšovať.

Vyjadrenie

Zlepšenie reálnej recyklácie môže byť uplatňované až počas výstavby a prevádzky. Opatrenia budú špecifikované a monitorované.

11. Žiadame vypracovať projekt dekonštrukcie projektu po jeho dožití a preukázať možnosť zhodnotenie a recyklácie jeho jednotlivých súčastí.

Vyjadrenie

Je predčasné uvažovať s dekonštrukciou objektu, ktorý má slúžiť dlhodobo.

3. Podľa čl.55 ods.1 Ústavy SR „*Hospodárstvo Slovenskej republiky sa zakladá na princípoch sociálne a ekologicky orientovanej trhovej ekonomiky.*“; čo je jedna z definícií trvalo udržateľného rozvoja: súčasný ekonomický rast súbežne s rastom sociálnych a ekologických aspektov podnikania. Podľa §6 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb. „*Trvalo udržateľný rozvoj spoločnosti je taký rozvoj, ktorý súčasným i budúcim generáciám zachováva možnosť uspokojovať ich základné životné potreby a pritom neznižuje rozmanitosť prírody a prirodzené funkcie ekosystémov.*“ Trvalo udržateľný rozvoj podľa čl.1 zákona č.43/2006 Z.z. (Aarhuský dohovor) je „*život každého človeka, príslušníka tejto i budúcich generácií, životnom prostredí, ktoré je primerané pre zachovanie zdravia a dosiahnutie blahobytu.*“.

Vyjadrenie

Prevádzkou vo výrobno- skladovej hale s administratívou bude zachovaná možnosť uspokojovať ich základné životné potreby napr. poskytovaním zamestnania súčasným aj budúcim generáciám a pritom neznižuje rozmanitosť prírody a zachováva prirodzené funkcie ekosystémov. V navrhovanej lokalite sa nenachádzajú biotopy trvalého výskytu druhov živočíchov chránených podľa vyhlášky MŽP SR č. 24/2003, ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Vlastná lokalita sa nachádza na okraji osídleného územia v blízkosti iných výrobných areálov. Sú to všetko typické synantropné a kozmopolitné druhy biotopov ľudských sídiel a príležitostní migranti z okolitých biotopov.

Podľa §1 Stavebného zákona „*(1) Územným plánovaním sa sústavne a komplexne rieši priestorové usporiadanie a funkčné využívanie územia, určujú sa jeho zásady, navrhuje sa vecná a časová koordinácia činností ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrno-historické hodnoty územia, územný rozvoj a tvorbu krajiny v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja. (2) Územné plánovanie vytvára predpoklady pre trvalý súlad všetkých činností v území s osobitným zreteľom na starostlivosť o životné prostredie, dosiahnutie ekologickej rovnováhy a zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja, na šetrné využívanie prírodných zdrojov a na zachovanie prírodných, civilizačných a kultúrnych hodnôt.*“ Územné rozhodnutie je završením procesu územného plánovania, kedy sa vydáva individuálny správny akt, ktorý umiestňuje daný projekt do územia; v zmysle citovaného ustanovenia zákona to musí byť v súlade s princípom trvalo udržateľného rozvoja.

Vyjadrenie

Navrhovaná činnosť je v súlade s územným plánom obce. Keďže predmetom daného konania je umožnenie ekonomického rastu; musí byť súbežne sprevádzané nielen kompenzáciou a prevenciou (viď časť 2) tohto vyjadrenia) ale aj ekologický rast resp. environmentálny zisk; t.j. vplyvy na životné prostredie musia nielen environmentálnu ujmu kompenzovať, ale urobiť aj niečo navyše, poskytnúť environmentálnu pridanú hodnotu projektu. Z takýchto opatrení požadujeme realizáciu nasledovných opatrení:

12. Navrhovateľ vysadí v obci Zákamenné 30ks vzrastlých drevín a to na verejných priestranstvách v obývaných častiach obce po dohode s orgánom ochrany prírody v zmysle Dokumentu starostlivosti o dreviny.

Vyjadrenie

Požiadavku je možné akceptovať a realizovať po dohode s Obecným úradom Zákamenné a orgánom ochrany prírody.

13. 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 ekonomického kapitálu nielen pre danú lokalitu a mesto, ale hlavne zhodnotenie investície ekonomicky aj marketingovo.

Vyjadrenie

Nejedná sa o verejné priestory. Táto požiadavka nemôže byť vnímaná ako podmieňujúca pripomienka.

14. Vizualizácia klimatických zmien na Slovensku v čiarovom kóde: vedci analyzovali dáta za roky 1908 až 2018 a výsledky spracovali do tohto grafu; každý pásik predstavuje rok a jeho farba a intenzita udáva charakter tohto roka. Modrý znamená ochladenie a červený znamená oteplenie od dlhodobého priemeru; výraznosť farby zase veľkosť tejto odchýlky. (viac info: https://showyourstripes.info/)

Vyjadrenie

1850 Warming Stripes for GLOBE from -2018 - Otepľovacie pruhy pre GLOBE v rokoch 1850 - 2018 sa netýkajú výstavby skladovo - výrobnej haly s administratívou.

Žiadame preto vyhodnotiť umiestnenie zámeru z hľadiska tepelnej mapy spracovanej satelitným snímkovaním (infračervené snímkovanie voľne k dispozícii zo satelitu LANDSAT-8: https://www.usgs.gov/centers/eros/science/usgs-eros-archive-landsat-archives-landsat-8-oli-operational-land-imager-and?qt-science_center_objects=0#qt-science_center_objects) a porovnať s mapou vodných útvarov (https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/wise-wfd-spatial-1), mapami sucha (http://www.shmu.sk/sk/?page=2166) ako aj s mapami zrážok a teploty vzduchu (http://www.shmu.sk/sk/?page=1&id=klimat_mesacnemapy); na základe ich vyhodnotenia navrhnúť vhodné adaptačné a mitigačné opatrenia podľa strategického dokumentu Slovenskej republiky "*Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy*" schválený uznesením vlády SR č. 148/2014 do nasledujúcich stupňov projektovej dokumentácie projektu.

Vyjadrenie

Pri tejto požiadavke spracovatelia dokumentácie vychádzali najmä z cieľa adaptačných opatrení : vybudovaním podielu prvkov zelenej infraštruktúry (sadové úpravy, podporenie spomaľovania vody z odtoku - zrážkové vody sú zavedené do vsakovania čím sa zvyšuje bilančný podiel vody v krajine).

15. Vytvoriť podmienky pre kompostovanie rozložiteľného odpadu a vybudovať kompostáreň slúžiacu pre potreby zužitkovania rozložiteľného odpadu vznikajúceho prevádzke zámeru.

Vyjadrenie

Prevádzkovateľ zakúpi vlastné kompostéry. Vyrobený kompost využije pri sadových úpravách.

V stanovenej lehote sa k zámeru nevyjadrili Žilinský samosprávny kraj, Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek OPaK, Okresný úrad Námestovo, odbor krízového riadenia, Okresný úrad Námestovo, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Regionálny úrad verejného zdravotníctva a Okresné riaditeľstvo HaZZ. V zmysle § 23 ods. 4 zákona EIA sa považuje ich stanovisko za súhlasné. Ostatná verejnosť sa v priebehu zisťovacieho konania k zámeru nevyjadrila a neboli vznesené ďalšie pripomienky.

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie zaslal účastníkom konania listom č. OU-NO-OSZP-2020/019324 zo dňa 04. 12. 2020 oboznámenie sa s podkladmi pred vydaním rozhodnutia a dal im možnosť podľa § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní v znení neskorších predpisov.

V stanovenej lehote neboli doručené žiadne pripomienky k podkladom pred vydaním rozhodnutia.

VYHODNOTENIE

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie posúdil zámer z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie, a to aj kumulatívnych, vrátane vplyvov na zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.
Zaoberal sa aj podrobne pripomienkami dotknutej verejnosti. Časť pripomienok bola irelevantná, vykazovala neznalosť lokality, všeobecná a poukazovala na dodržiavanie zákonov a všeobecne záväzných platných právnych predpisov v oblasti životného prostredia. Niektoré podmienky boli nad rámec platnej legislatívy a v kompetencii vecne príslušných orgánov. Opodstatnené pripomienky dotknutej verejnosti, majúce oporu v zákone, bude potrebné zohľadniť pri povoľovaní činnosti podľa osobitných predpisov, v ktorom má dotknutá verejnosť postavenie účastníka konania. Dotknutá verejnosť uvedená v § 24 zákona EIA disponuje právami definovanými v súlade s § 24 ods. 2 zákona EIA.

Navrhovaná činnosť je riešená v katastrálnom území Zákamenné, v extraviláne obce, v časti priamo nadväzujúcej na existujúci priemyselný areál. Jedná sa o novú činnosť.

V rámci zámeru navrhovanej činnosti boli podrobne zdokumentované vstupy a výstupy a predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona EIA. Rezortný orgán, dotknutá obec a dotknuté orgány nepožadovali posudzovanie navrhovanej činnosti podľa zákona EIA. Príslušný orgán akceptoval stanoviská dotknutých orgánov, dotknutej obce a zapracoval ich požiadavky do podmienok tohto rozhodnutia. Na základe vyššie uvedeného príslušný orgán dospel k záveru ukončiť posudzovanie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie v štádiu zisťovacieho konania. Navrhovanú činnosť je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

ZÁVER

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie pri rozhodovaní o tom, či sa bude navrhovaná činnosť posudzovať podľa zákona EIA prihliadal na stanoviská dotknutých orgánov a dotknutej obce a pri konečnom rozhodovaní primerane použil kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v zákona EIA.

V rámci zisťovacieho konania Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie nezistil žiadne nové skutočnosti a vplyvy, ktoré môžu byť v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi na ochranu životného prostredia alebo ktoré by v závažnej miere ohrozovali životné prostredie, ktoré by bolo potrebné posudzovať podľa zákona, a preto Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Z výsledkov zisťovacieho konania a po zohľadnení stanovísk doručených k zámeru vyplynuli niektoré konkrétne požiadavky vo vzťahu navrhovanej činnosti. Uvedené požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti bude potrebné zohľadniť v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Zo zhodnotenia predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti vykonanej v etape vypracovania oznámenia o zámere navrhovanej činnosti vyplýva, že sa nepredpokladajú také negatívne vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia v záujmovom území, oproti posudzovanému a povolenému stavu, ktoré by bolo potrebné ďalej posudzovať podľa zákona.

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

POUČENIE

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie podľa § 53 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny zákon) v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona EIA sa za deň doručenia rozhodnutia považuje 15. deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona EIA.

Toto rozhodnutie možno preskúmať súdom až po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Ing. Janka Pisarčíková
vedúca odboru

Doručí sa
1. VDD Orava, s.r.o., Novoť 1125, 029 55 Novoť
2. Združenie domových samospráv, P.O. BOX 218, 850 00 Bratislava – Petržalka
3. Obec Zákamenné
4. Spis

Na vedomie
1. Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR, Námestie slobody č. 6, P.O.BOX 100, 810 05 Bratislava
2. Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina
3. Okresný úrad Námestovo odbor starostlivosti o životné prostredie, Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo
4. Okresný úrad Námestovo, odbor krízového riadenia, ul. Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo
5. Okresný úrad Námestovo, odbor CD a PK, ul. Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo
6. Okresný úrad Žilina odbor starostlivosti o životné prostredie, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina
7. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Dolnom Kubíne, Nemocničná 12, 026 01 Dolný Kubín
8. Okresné riaditeľstvo HaZZ, č.1250, 029 01 Námestovo
9. ŠOP SR, Správa CHKO Horná Orava, Bernolákova 408, 029 01 Námestovo