Accentis Development s.r.o.
Námestovo 1088, 029 01 Námestovo

CAMPUS Fáza 6 - Páleničky

Výrobno-skladová hala

ZÁMER

Vypracovaný v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie

November
2018

OBSAH

I ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1 NÁZOV

2 IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO

3 SÍDLO

4 MENO, PRIEZVISKO, ADRESA, TEL. ČÍSLO, A INÉ KONTAKTNÉ ÚDAJE

II ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZÁMERE

1 NÁZOV

2 ÚČEL

3 UŽÍVATEĽ

4 CHARAKTER NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

5 UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

6 PREHĽADNÁ SITUÁCIA UMIESTNENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

7 TERMÍN ZAČATIA A UKONČENIA VÝSTAVBY

8 STRUČNÝ OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO RIEŠENIA

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

10 CELKOVÉ NÁKLADY

11 DOTKNUTÁ OBEC

12 DOTKNUTÝ SAMOSPRÁVNY KRAJ

13 DOTKNUTÉ ORGÁNY

14 POVOĽUJÚCI ORGÁN

15 REZORTNÝ ORGÁN

16 DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

17 VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE

III ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA

1 CHARAKTERISTIKA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA

2 KRAJINA

3 OBYVATEĽSTVO, INFRAŠTRUKTÚRA, KULTÚRNOHISTORICKÉ HODNOTY ÚZEMIA

4 SÚČASNÝ STAV KVALITY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

IV ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ČINNOSTI NA ŽP VRÁTANE ZDRAVIA A MOŽNOSTIACH OPATRENÍ NA ICH ZMIERNENIE

1 POŽIADAVKY NA VSTUPY

2 ÚDAJE O VÝSTUPOCH

3 ÚDAJE O PRIAMYCH A NEPRIAMYCH VPLYVOCH NA ŽP

4 HODNOTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK

5 ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA CHRÁNENÉ ÚZEMIA

6 POSÚDENIE OČAKÁVANÝCH VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSOBENIA

7 PREDPOKLADANÝ VPLYV PRESAHUJÚCI ŠTÁTNE HRANICE

8 VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU SPÔSOBIŤ VPLYVY S PRIHLIADNUTÍM NA SÚČASNÝ STAV ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

9 RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU ČINNOSTI

10 OPATRENIA NA ZMIERNENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV ČINNOSTÍ

11 POSÚDENIE OČAKÁVANÉHO VÝVOJA, AK BY SA ČINNOSŤ NEREALIZOVALA (NULOVÝ VARIANT)

12 POSÚDENIE SÚLADU ČINNOSTI S ÚZEMNOPLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU

13 ĎALŠÍ POSTUP HODNOTENIA VPLYVOV

V POROVNANIE VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

VI MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA

VII DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K ZÁMERU

VIII MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA ZÁMERU

IX POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

I. Základné údaje o navrhovateľovi

1. Názov

Accentis Development, s.r.o.

2. Identifikačné číslo

31 431 127

3. Sídlo

Námestovo 1088
029 01 Námestovo

4. Meno, priezvisko, adresa telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu

Bruno Holthof
Sint Lucaslaan 69
Ekeren 2170
Belgicko
Tel.: +32 (0)34 43 1507
E-mail: Bruno.Holthof@accentis.com

5. Meno, priezvisko, adresa telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto konzultácie

Martin Pariža, splnomocnenec
Kvetná 1137/18, 028 01 Trstená
Tel.: 0907 847 996
E-mail: Martin.Pariza@accentis.com

II. Základné údaje o navrhovanej činnosti

1. Názov

CAMPUS Fáza 6 - Páleničky, výrobno-skladová hala

2. Účel

Účelom zámeru je rozšírenie výroby v areály CAMPUS v Námestove, ako v poradí šiestej fázy výstavby priemyselného areálu so zámerom výroby plastových komponentov pre automobilový priemysel, najmä komponentov do automobilových interiérov, čím sa rozšíri už existujúca výroba.
Výrobná hala bude samostatný železobetónový objekt s plochou 3 x 10 000 m^2 a bude umiestnená v tesnej blízkosti už existujúcich výrobných hál, ktoré boli vybudované v predchádzajúcich fázach výstavby priemyselného parku. Celý areál je určený na priemyselnú výrobu a pri povoľovaní priemyselného areálu ako celku prebehol aj proces vyňatia poľnohospodárskej z pôdneho fondu zahŕňajúce aj plochy na ktorých je plánovaný posudzovaný zámer.

3. Užívateľ

Vlastníkom a užívateľom stavebného objektu bude spoločnosť Accentis Development s.r.o..

4. Charakter navrhovanej činnosti

Navrhovaná činnosť je zaradená pod položku č. 10 časti č. 8 prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie /ďalej v texte len „zákon“/ ako „ Ostatné priemyselné zariadenia neuvedené v položkách č. 1-9 s výrobnou plochou nad 1 000 m^2“, časť B – zisťovacie konanie.

5. Umiestnenie navrhovanej činnosti

Kraj:	Žilinský
Okres:	Námestovský
Obec:	Námestovo
Katastrálne územie:	Slanica
Lokalizácia:	priemyselný park mesta
Pozemok:	Výstavba je plánovaná na pozemkoch C KN č. 42/1, 42/72, 42/73, 42/74, 42/75, 42/76, 42/77, 42/78, 42/79, 42/80, 42/81, 42/82, 42/83, 42/84, 42/85, 42/86, 42/87, 42/88, 42/89 a 42/100 v k.ú. Slanica, druh pozemku ostatná plocha, ktoré sú na liste vlastníctva č. 1506 v časti B 6 v celosti zapísané na investora spoločnosť Accentis Development, s.r.o.,

Pozemok sa nachádza v susedstve už vybudovaného priemyselného areálu s vybudovanou infraštruktúrou. Priemyselný areál sa nachádza na pravej strane cesty I/78 medzi mestom Námestovo a obcou Klin. Vo vlastnom areáli je vybudovaných 5 hál, administratívna budova, parkoviská, vrátnica, oplotenie, infraštruktúra, spevnené plochy.

6. Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti



7. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Začatie výstavby:	04/2019
Skončenie výstavby:	12/2019
Začatie prevádzky:	01/2020
Skončenie prevádzky:	neurčené

8. Stručný opis technického a technologického riešenia

Realizácia výstavby výrobného komplexu CAMPUS Námestovo prebieha vo viacerých fázach. Fázy 1,2,4 a 5 boli vybudované v predchádzajúcich obdobiach (od r. 2001 do r. 2018). Pri realizácii týchto prvotných projektov boli realizované kompletné inžinierske siete, taktiež komunikácie a spevnené plochy a to nielen pre práve budované objekty, ale perspektívne s výhľadom dobudovania celého areálu. Celkový priemyslový areál má rozlohu cca 20 ha.

Projektovaná fáza 6, ktorá je predmetom tohto zámeru je plánovaná za účelom výroby plastových komponentov pre automobilový priemysel, najmä komponentov do automobilových interiérov. Stavebná časť - výrobná hala bude samostatný železobetónový objekt delený na tri časti s celkovým pôdorysným rozmerom 215 x 155 m a s minimálnou svetlou výškou 8,0 m (pod väznikmi). Hala bude umiestnená v zadnej časti priemyselného areálu juhozápadným smerom od už existujúcich výrobných objektov. Nová hala je navrhnutá ako samostatný objekt s obslužnou komunikáciou a inžinierskymi sieťami.

Plocha pozemku	56 000 m^2
Podlažná plocha novej haly	32 200 m^2
Úžitková plocha haly	31 600 m^2
Zastavaná plocha haly	29 600 m^2
Plocha komunikácií a spevnených plôch	14 300 m^2

Stavba bude mať nasledovné stavebné členenie na stavebné objekty:

- SO 32/5 Výrobná hala
- SO 08/5 Kiosková trafostanica
- SO 09/5 Komunikácie, parkoviská, spevnené plochy
- SO 10/5 Prípojka VN
- SO 12/5 Areálové osvetlenie
- SO 13/5 Areálová kanalizácia –splašková
- SO 14/5 Areálová kanalizácia –dažďová
- SO 15/5 Areálový vodovod
- SO 17/5 Areálový plynovod

Architektonický výraz objektu ja navrhnutý v súlade s jeho výrobným charakterom. Hala má jednoduchý obdĺžnikový tvar, výška haly je 10,5 m. Materiálové riešenie obvodového plášťa je navrhnuté z ľahkých sendvičových PU panelov v svetlosivej farbe.

Charakter výroby nadväzuje na už prevádzkovanú výrobu plastových súčiastok pre automobilový priemysel, jedná sa teda o plán rozšírenia tejto výroby tejto spoločnosti. Výroba prebieha vo vysokotlakových vstrekovacích lisoch. V hale bude inštalovaných postupne približne 80 lisov rôznej veľkosti / 150 – 750 t/.

Materiál pre výrobky – plastový granulát bude dopravovaný do lisov zo zásobníkov pomocou potrubných rozvodov cez vysušovacie a rozdeľovacie zariadenie umiestnené pri sušiacom zariadení. Plastové lisy sú chladené dvoma samostatnými chladiacimi okruhmi. Ako chladiace médiu je používaná voda.

Celkový plánovaný počet zamestnancov je 600 osôb.

V prevádzkovom súbore PS 15/3 budú platiť nasledovné časové fondy:

-	počet pracovných dní v roku	250 dní
-	počet pracovných hodín v týždni	42,5 hod.
-	využiteľný ročný časový fond pracovníka v jednej zmene	2 125 hod
-	využiteľný ročný časový fond pracovného miesta	2 125 hod
-	časový fond technologického zariadenia	2 125 hod
-	prevádzka nepretržitá	8,5 hod

9. Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite (jej pozitíva a negatíva)

Priemyselný areál CAMPUS pri Námestove je jedným z najdôležitejších výrobných komplexov v okrese Námestovo. Výroba pôvodne nadviazala na tradičnú elektrotechnickú výrobu v regióne (Tesla Orava) neskôr bola doplnená o výrobu plastových a kovových výliskov. Doposiaľ bol postupne vo fázach 1, 2, 4 a 5 vybudovaný areál s výrobnými halami, administratívnymi budovami, zariadeniami pre zamestnancov, komunikáciami celej technickej infraštruktúry a dopravnej obsluhy. Pre umiestnenie areálu boli mimo iného dôležité aj dopravná dostupnosť, dostatok pracovnej sily a v neposlednom rade aj dostupnosť vhodného pozemku.
Navrhovaný zámer vyplynul z potreby rozšírenia výrobných priestorov v celom širšom okolí. Nová hala bude umiestnená v JZ časti areálu na priestranstve priemyselného areálu.

Jednoznačným dôvodom tohto zámeru je trhom vygenerovaný dopyt po takýchto výrobných priestoroch v regióne. Z uvedeného vyplýva aj najväčší prínos tohto zámeru a to je, že takáto výstavba je plánovaná v priemyselnom areály, s napojením na už existujúce komunikácie, inžinierske siete, pričom ide o pozemok s vyňatou plochou z PPF. Je zrejmé, že ak by sa činnosť nerealizovala tu, musela by sa hľadať iná lokalita na výstavbu výrobných priestorov pravdepodobne na zelenej lúke, čo je vždy spojené s negatívnymi vplyvmi na prírodu a krajinu. Výhodou je tiež rozširovanie výroby a tým aj ekonomický rozvoj širšieho regiónu hornej Oravy.

Negatívom bude dočasné zvýšenie zaťaženia životného prostredia počas výstavby, najmä prašnosťou, hlukom a zvýšenou dopravnou frekvenciou ťažkých nákladných vozidiel. Počas prevádzky sa vzhľadom na charakter výroby a jej lokalizáciu nepredpokladajú žiadne zásadné negatíva.

10. Celkové náklady

Celkové náklady sú plánované na 16 800 000 €.

11. Dotknutá obec

Mesto Námestovo

12. Dotknutý samosprávny kraj

Žilinský samosprávny kraj

13. Dotknuté orgány

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie
Okresný úrad Námestovo, odbor krízového riadenia
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Dolný Kubín
Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru Námestovo

14. Povoľujúci orgán

Mesto Námestovo – stavebný úrad podľa § 117 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku.

15. Rezortný orgán

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky

16. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

Územné rozhodnutie a stavebné povolenie v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.

17. Vyjadrenie o vplyvoch realizácie investičného zámeru presahujúceho štátne hranice

Vzhľadom na umiestnenie a najmä veľkosť a povahu predmetnej činnosti táto nemá žiaden vplyv, ktorý by presahoval štátnu hranicu Slovenskej republiky.

III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia

1. Charakteristika prírodného prostredia

Pri popise základných informácií súčasného stavu životného prostredia sa zohľadňovali všetky faktory ovplyvňujúce životné prostredie dotknutého územia. Hodnotenie vrátane chránených území.

Geomorfologické pomery

Lokalita zámeru prináleží z hľadiska geomorfologických jednotiek do Alpsko Himalájskej sústavy, subprovincie Vonkajšie Západné Karpaty, Podhôľno – Magurskej oblasti začlenená do orografického celku Oravská kotlina. Jedná sa o rovinatý terén širšie okolie sa zvažuje k Oravskej priehrade ak potoku Michaľovka. Nadmorská výška areálu je 615-620 m.n.m.

V rámci rozdelenia inžinierskogeologických regiónov leží lokalita výstavby v regióne neogénnych sedimentárnych paniev (Oravská kotlina). Z geologického hľadiska je lokalita zámeru budovaná kvartérom a neogénom Oravskej kotliny. Vývoj dolín bol ovplyvnený klimatickými podmienkami pleistocenného vývoja so striedaním eróznej a akumulačnej činnosti a následným terasovitým ukladaním štrkových náplavov s hlinitými a hlinito-kamenitými sutinami. Hlavnú výplň veku pliocén tvoria íly s lignitom s piesčitými a štrkovými vrstvami. V rámci projektových príprav celého priemyselného areálu bol realizovaný orientačný geologicko – inžiniersky prieskum , kde bolo zistené, že na povrchu miesta výstavby sa nachádzala obrábaná humózna hlina – ornica v hrúbke 20-30 cm, pod nimi bol zistené ílovité zeminy s prechodom do ílovitých až hlinitých vrstiev štrku . Ako najhlbšia vrstva boli v najvyšších častiach pozemku zaznamenané poloskalné pieskovce a neogénny íl s vysokou plasticitou, ktorý predstavuje neogénnu výplň kotliny.

Z klimatického hľadiska lokalita zámeru leží v mierne teplej oblasti, okrsku C1, mierne chladnom s priemernými júlové teplotami vzduchu medzi 14 -16^0 C, v januári -4 až -50^0 C. Priemerná ročná teplota vzduchu je v rozmedzí 4-6^0 C. Pomerne chladné klimatické pomery potvrdzuje aj údaj o počte dní so snehovou pokrývkou 80 až 100 dní, ktorých počet sa v súčasnosti znižuje. Priemerné ročné úhrny zrážok, ktoré by mohli ovplyvniť areál dosahujú 800 mm. Prevažujú smer vetra je od juhozápadu (prípadne od SV), územie je potenciálne zaťažené prízemnými inverziami.

Lokalita zámeru spadá do hydrogeologického regiónu paleogén povodia Bielej Oravy a a neogén Oravskej kotliny. Prináleží k čiastkovému povodiu rieky Orava, a je odvodňované potokom Michaľovka, ktorý preteká v blízkosti lokality realizácie zámeru a ústí do Oravskej priehrady, ktorá sa nachádza v blízkosti areálu (za lesným pásom – brehovým porastom). Územie je charakteristické výskytom pre vodu málo priepustných sedimentov.

Najrozšírenejšími pôdami v lokalite zámeru sú pseudogleje (modálne kyslé až stagnoglejové). Vyskytujú sa tu najmä piesčito-hlinité a ílovito –hlinité pôdy. Priepustnosť pôd je stredná, pôdna reakcia slabo (pH pod 6,5) až stredne kyslá (pH pod 6).

Klimatické pomery

Klimatická diferenciácia v regióne je určovaná predovšetkým nadmorskou výškou (zmena charakteristík teplôt a zrážok) a reliéfom (výskyt inverzných situácií, expozícia voči slnečnému žiareniu a prúdeniu vzduchu). Podľa členenia Slovenska na klimatické oblasti patrí trasa hodnoteného územia do mierne teplej oblasti (počet letných dní v roku pod 50), veľmi vlhkej podoblasti (index zavlaženia 60-120), vrchovinového okrsku (výška nad 500 m. n.m.). Na základe vyčlenenia klimatickogeografických typov patrí územie Námestova do chladnej kotlinovej klímy, mierne suchej až vlhkej, s veľkou inverziou teplôt, s priemernou ročnou teplotou 4 – 6 ^{o}C, ročnými zrážkami 610-900 mm. Ďalšie zrážkové charakteristiky: priemerný počet dní so snehovou pokrývkou je tu 80 – 120, priemerná výška snehovej pokrývky je 30 - 40 cm, počet letných dní je 20-30, počet mrazivých dní je 140-150. (Atlas krajiny SR, 2002).
Veterné pomery sú dôležitou klimatickou charakteristikou, ktorá ovplyvňuje priebeh meteorologických prvkov, napríklad teplotu vzduchu, výpar, snehovú pokrývku, výskyt hmiel a iné. V údolných a kotlinových oblastiach je prevládajúci smer vetra ovplyvnený miestnymi geomorfologickými pomermi. Prevládajúce smery vetra v širšom okolí hodnoteného územia sú juhozápadné, severovýchodné a západné.

Biota

Flóra

Z fytogeografického hľadiska záujmové územie leží v Holarktickej oblasti, eurosibírskej podoblasti a stredoeurópskej provincii. Patrí do oblasti Západokarpatskej flóry (Carpaticum occidentale), obvodu Západobeskydského (Beschidicum occidentale) a okresu Západné Beskydy. Z fytogeograficko - vegetačného hľadiska leží celá záujmová oblasť v bukovej zóne, flyšovej oblasti, v okrese Oravská kotlina. Potenciálnu prirodzenú vegetáciu tvoria na lokalite smrekové lesy zamokrené, ktoré boli v území odstránené (odvodnenie rašelinísk, premena na ornú pôdu) v širšom okolí bukové - bukovo jedľové lesy, ktoré boli až na výnimky premenené vplyvom činnosti človeka na takmer čisté smrekové porasty. Z azonálnych spoločenstiev sa zachovali jelšové lesy na nivách podhorských a horských tokov a na niektorých miestach zvyšky rašelinísk. Najvýznamnejšie rašelinisko vrchoviskového typu sa zachovalo severo- západne od priemyselného areálu za štátnou cestou I/78 a je súčasťou CHKO Horná Orava (viď popis ďalej). Z východnej strany sa na styku s priemyselným areálom nachádza brehový lesný porast Oravskej priehrady tvorený najmä smrekom, borovicou lesnou, jelšou sivou a jelšou lepkavou s prímesou lipy malolistej, topoľa, brezy a rôznych druhov vŕb. Pozemky na severnej a južnej strane predstavujú poľnohospodárske kultúry (orná pôda) osadené zväčša obilím, lucernou alebo kukuricou. Vlastná lokalita zámeru predstavuje trávnatú plochu v súčasnosti rozoranou, bez stromovej alebo krovinnej vegetácie.

Fauna

Zo zoogeografického hľadiska (terestrický biocyklus) leží dotknuté územie v Palearktickej (západopaleoarktickej) oblasti, eurosibírskej podoblasti, provincii listnatých lesov podkarpatského úseku. V širšej oblasti vo faune , ktorá je zastúpená stovkami až tisíckami druhov prevládajú chladnomilné druhy viazané na lesné spoločenstvá, menej na trávnaté porasty, mokraďné biotopy a ľudské sídla. V rámci Oravskej kotliny môžu prenikať aj teplomilné druhy. Z mäkkýšov bol okolí zistený slimák záhradný (Helix pomatia), slimák škvrnitý (Arianta arbustorum), slimák červenkastý (Monochaoides incarnata), slizniak veľký (Limax maximus), slizniak žltý (Limax tenellus), slizovec hrdzavý (Arion rufus). Vo vodách a vlhkých lúkach žije vodniak malý (Lymnaea truncatula), vodniak premenlivý (Lymnaea eregra), kochlikopa lesklá (Cochlicopa lubrica), jantárovka malá (Succinea oblonga), jantárovka veľká (Succinea putris).

Z cicavcov možno spomenúť bežnejšie druhy ako jež obyčajný (Erinaceus europaeus), krt obyčajný (Talpa europaea), piskor obyčajný (Sorex araneus), zajac poľný (Lepus europaeus), veverica obyčajná (Sciurus vulgaris), ryšavky (Apodemus flavicollis, A. agrarius, A. sylvaticus), hraboše (Microtus arvalis, M. agrestis), hrdziak hôrny (Clethrionomys glareolus), líška obyčajná (Vulpes vulpes), kuna skalná (Martes foina), jazvec obyčajný (Meles meles), srnec hôrny (Capreolus capreolus) ale aj vzácnejšie druhy ako vydra riečna (Lutra lutra) a bobor európsky (Castor fiber) vyskytujúci sa prevažne pri Oravskej priehrade a jej prítokoch.

Lokalita zámeru predstavuje aj v tomto prípade antropicky značne pozmenený biotop - časť predstavuje v súčasnosti rozoraná plocha (v minulosti trávnatá plocha), ktorá má síce význam pre výskyt a hniezdenie aj vzácnejších druhov avifauny, ale vzhľadom na jej vznik, účel a všetky okolnosti sa javí jej udržanie ako neperspektívne.

Chránené územia

Navrhovaná činnosť sa vykonáva na území s druhým stupňom ochrany CHKO Horná Orava a v Chránenom vtáčom území Horná Orava. Areál spoločnosti leží na hranici a územia Európskeho významu Oravská vodná nádrž.
Chránená krajinná oblasť Horná Orava - ustanovená vyhláškou MŽP SR č. 420/2003 Z.z. ktorou sa vyhlasuje Chránená krajinná oblasť Horná Orava a jej zóny nadobudla účinnosť 1.11.2003. Areál leží na území s druhým stupňom ochrany Zóna D. Dôvodom vymedzenia zóny je ochrana a zachovanie rozptýlených ekosystémov významných zhľadiska biologickej rozmanitosti a ekologickej stability a charakteristického vzhľadu krajiny so špecifickými formami osídlenia. Vzhľadom na už existujúci priemyselný areál a intenzívnu poľnohospodársku výrobu v okolí je plnenie tejto funkcie znížené už v súčasnosti.
V bezprostrednom okolí areálu na východnej strane sa rozprestiera zóna C, ktorá plní funkciu ochranného zóny Oravskej priehrady a zóny B – Oravská priehrada so 4. stupňom ochrany. Dôvodom vymedzenia zóny je zabezpečenie účinnej ochrany významnej lokality vodného vtáctva , obojživelníkov a cicavcov (vydra, bobor). Zóna C a zóna B (pri hranici s priemyselným areálom) je súčasťou Územia európskeho významu Oravská vodná nádrž **(**SKUEV0304) , ktorého predmetom ochrany sú biotopy: Oligotrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou tried Littorelletea uniflorae a /alebo Isoeto-Nanojuncetea a Lužné vŕbovo-

topoľové a jelšové lesy a druhy: mlok karpatský, kunka žltobruchá, vydra riečna a bobor vodný. Oravská priehrada je tiež súčasťou Ramsarskej lokality Mokrade Oravskej kotliny.
SZ od priemyselného areálu (za štátnou cestou) bola ustanovená zóna B – Klinské rašelinisko - zahŕňa územie bývalej rezervácie Klinské rašelinisko a zóna C - Pri Klinskom rašelinisku**,** ktorá predstavuje tzv. ochranné pásmo bývalej rezervácie Klinské rašelinisko s tretím stupňom ochrany. Cieľom vymedzenia zóny bola eliminácia negatívnych vplyvov poľnohospodárskej činnosti v okolí Klinského rašeliniska. Vlastné Klinské rašelinisko predstavuje najlepšie vyvinuté a zachovalé vrchoviskové rašelinisko nelesného typu na Slovensku, zásobované len zrážkovou vodou. Vyskytujú sa tu vzácne druhy rastlín ako napríklad rosička okrúhlolistá, andromédka sivolistá, rojovník močiarny, čučoriedka barinná , kľukva močiarna. Zo živočíchov sú vzácne hlavne mnohé druhy bezstavovcov. Dva z nich slimák pimprlík močiarny a vážka (Leucorrhinia pectoralis) sú druhy európskeho významu. Na tejto lokalite je prvý doložený výskyt vážky (*Leucorrhinia rubicunda*) na Slovensku. Veľmi vzácnym druhom motýľa je žltáčik čučoriedkový. Klinské rašelinisko je aj súčasťou Územia európskeho významu rašeliniská Bielej Oravy (SKUEV0191).
Chránené vtáčie územie Horná Orava – ktoré bolo ustanovené vyhláškou MŽP SR č.173/2005 Z.z., ktorou sa vyhlasuje Chránené vtáčie územie Horná Orava v hraniciach existujúcej CHKO. Cieľom ochrany v CHVÚ je zachovanie a obnova ekosystémov významných pre druhy vtákov, pre ktoré je oblasť vyhlásená v ich prirodzenom areáli rozšírenia, ako aj zaistenie podmienok pre zachovanie populácie týchto druhov v priaznivom stave z hľadiska ich ochrany. CHVÚ Horná Orava sa vyhlásila na ochranu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov z ktorých viaceré sa vyskytujú aj širšom okolí navrhovaného zámeru: kuvičok vrabčí *(Glaucidium passerinum),* chrapkáč poľný *(Crex crex),* kalužiak červenonohý *(Tringa totanus),* rybár riečny *(Sterna hirundo)* ďubník trojprstý *(Picoides tridactylus), ,* orol krikľavý *(Aquila pomarina),* bocian biely *(Ciconia ciconia)* a bocian čierny *(Ciconia nigra),* strakoš obyčajný *(Lanius collurio),* jariabok hôrny *(Bonasa bonasia),* pôtik kapcavý *(Aegolius funereus),* tesár čierny *(Dryocopus martius),* žlna sivá *(Picus canus),* rybárik riečny *(Alcedo atthis),* orol skalný *(Aquila chrysaetos),* prepelica poľná *(Coturnix coturnix),* žltochvost lesný *(Phoenicurus phoenicurus)*, strakoš sivý *(Lanius excubitor).*

2. Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria

Krajina je ovplyvnená zástavbou (najmä mesto Námestovo, obec Klin), priemyselnými objektami (najmä na okraji Námestova) s príslušnou infraštruktúrou (cesty, elektrické vedenia), veľkými blokmi ornej pôdy menej pasienkami a lúkami, prevažne ihličnatými lesmi, brehovými porastami a inou rozptýlenou zeleňou. Krajinnú štruktúru významne dopĺňa Oravská priehrada so zarastenými brehmi, dvoma ostrovmi a zálivmi. Z hľadiska historického vývoja (porovnanie rokov 1956-2000) pribudla veľkobloková orná pôda, rekultivované lúky, lesy. Naopak ubudlo maloblokovej ornej pôdy, poloprírodných lúk, nelesnej drevinovej vegetácie a brehových porastov. Tradičné osídlenie sa takmer nezachovalo a využívanie pôdy v malých blokoch len v menších častiach (napr. medzi št. cestou a Klinským rašeliniskom). Celková výmera poľnohospodárskej pôdy sa znížila v dôsledku aj v dôsledku výstavby na ornej pôde. Predmetné územie sa nachádza v nižších častiach Oravskej kotliny prevažne v rovinatom teréne s postupným stúpaním do Podbeskydskej vrchoviny.

Priamo v dotknutom území je dominantným priemyselný areál s výrobnými a administratívnymi halami, spevnenými plochami a infraštruktúrou a sadovou úpravou zelených plôch.
Z hľadiska územného systému ekologickej stability, ktorý bol spracovaný len na regionálnej úrovni sa v širšom okolí nachádzajú nasledovné prvky ÚSES:
Regionálne biocentrum Klinské rašelinisko, Nadregionálne biocentrum Oravská priehrada nadregionálny biokoridor Podbeskydská vrchovina a regionálny biokoridor Alúvium Polhoranky.

3. Obyvateľstvo, infraštruktúra, kultúrno-historické hodnoty

Zámerom dotknuté je mesto Námestovo (pod ktoré k.ú. Slanica spadá). Obec Slanica bola jednou zo zatopených obcí pri vybudovaní Oravskej priehrady. Vznik mesta Námestovo sa viaže do roku 1557 kedy bola zriadená osada Námestovo na valašskom práve. Výhodná poloha na známej obchodnej soľnej ceste do poľských trhových stredísk bola jedným z rozhodujúcich faktorov hospodárskeho rozvoja, ktorý vyústil v 18.stor. do premeny poddanskej dediny, na základe čoho panovníčka Mária Terézia 14. júna 1776 udelila Námestovu trhové privilégiá. V 19. stor. bolo mesto strediskom výroby a obchodu s plátnom a od začiatku 20. stor. aj centrom politického a kultúrneho života hornej Oravy. Život v Námestove výrazne ovplyvnila výstavba Oravskej priehrady, dokončenej v roku 1953, ktorej vody zaplavili dve tretiny mesta a mnoho obyvateľov sa vysťahovalo na Dolnú zem. Rozmach Námestova v 70. rokoch ovplyvnil rozvoj priemyslu a následná bytová výstavba, ktorá vyústila do súčasnej podoby mesta. Dnes má Námestovo približne 8000 obyvateľov (sčítanie z roku 2011 7936 obyvateľov) a od roku 1996 je okresným mestom hornej Oravy. Podľa demografickej regionalizácie patrí okres Námestovo do progresívneho typu regiónu, subtypu s veľmi mladým obyvateľstvom a veľkým prírastkom obyvateľstva, ktorý je jeden z najvyšších na Slovensku. Podľa sčítania obyvateľov z roku 2011 najnižší index starnutia bol v okrese Námestovo, kde na 100 obyvateľov v predproduktívnom veku (0-14 rokov) pripadalo 34 obyvateľov. Obyvateľstvo pracuje najmä v priemysle a stavebníctve, pričom značná časť dochádza za prácou mimo okresu. Mesto Námestovo je priemyselných, kultúrnym a obchodný centrom okresu. Užívateľ navrhovaného zámeru a celý priemyselný areál patrí medzi strategických zamestnávateľov celého okresu.

V dotknutom území nie sú známe archeologické lokality, lokalita zámeru sa nedotýka vyhlásených pamiatkových území alebo ich ochranných pásiem. V katastrálnom území Slanica sa nachádzajú pamiatky Kostol sv. Kríža a zrubový Ľudový dom.

4. Súčasný stav životného prostredia

Podľa Mapy kvality životného prostredia SR možno hodnotiť stav kvality životného prostredia v okrese Námestovo, kde spadá aj obec Námestovo ako prostredie vysokej kvality

bez zaťažených oblastí. Zapríčinené je to najmä menším zastúpením priemyselnej výroby a dostatkom kvalitných prírodných prvkov v prostredí.

Ovzdušie

Záujmové územie nepatrí z hľadiska čistoty ovzdušia k vysoko zaťaženým oblastiam, preto nevyžaduje v tomto smere špecifickú ochranu. Kvalita ovzdušia v okrese Námestovo je ovplyvňovaná priemyselnými stacionárnymi zdrojmi znečistenia ovzdušia a narastajúcou automobilovou dopravou. Príčinou produkcie značného množstva emisií do ovzdušia z energetických zdrojov je ich palivová základňa, založená na spaľovaní menej kvalitného hnedého uhlia. Zjavný je postupný prechod na plynové kotolne s vysokou účinnosťou. Na znižovaní produkcie emisií sa okrem poklesu výroby zúčastňujú aj postupné rekonštrukcie kotolní a zmeny palivovej základne na plyn a biomasu.

Posudzovaná činnosť nie je zdrojom žiadnych emisií a nemá priamy ani nepriamy vplyv na znečisťovanie ovzdušia.

Vody

Na kvalitu povrchových vôd rozhodujúcou mierou vplývajú priemysel a poľnohospodárstvo. Problémom naďalej zostávajú sídla, ktoré nemajú vybudovanú kanalizáciu a nie je zabezpečená úplná eliminácia vypúšťania odpadových vôd priamo do recipientu. K plošnému znečisteniu prispieva najmä poľnohospodárska výroba. Znečisťujúce látky sa do vodných tokov dostávajú nepriamo cez infiltráciu do podzemných vôd a splachom kontaminovanej pôdy. K týmto zdrojom patria poľnohospodárske objekty s nedostatočným skladovaním hnojív, priepustnosťou močovkových nádrží, silážnych žľabov a pod. Menšími zdrojmi znečistenia, sú nelegálne skládky odpadov, ktoré nie sú zabezpečené proti úniku skládkových vôd do podložia a následne do povrchových tokov. Typické sú smetiská domového odpadu na brehoch vodných tokov. Širšie riešené územie sa vyznačuje pomerne dobrou kvalitou podzemných vôd. Podzemné vody sú bez znečistenia, resp. úroveň ich znečistenia je nízka.

Z dôvodu, že predmetná činnosť kvalitu povrchových ani podzemných vôd priamo neovplyvňuje, súčasný stav kvality povrchovej a podzemnej vody nie je potrebné podrobnejšie vyhodnocovať. Širšie riešené územie sa vyznačuje pomerne dobrou kvalitou podzemných vôd.

Pôda

Pôdy patria v sledovanej oblasti medzi nekontaminované pôdy s nízkou potenciálnou tvorbou dusičnanov vo vegetačnom období, ale stredne náchylné na acidifikáciu. Bodovo môžu byť znečistené najmä v dôsledku poľnohospodárskej činnosti a nevyhovujúcim nakladaním odpadov v minulosti.

IV. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie

1. Požiadavky na vstupy

Nakoľko zámer je na základe Rozhodnutia Okresného úradu Námestovo, odboru starostlivosti o životné prostredie pod číslom OU-NO-OSZP-2018/006462 (rozhodnutie priložené v kapitole VI zámeru) riešený jednovariantne, uvádzame údaje o vstupoch a výstupoch len pre posudzovaný variant.

Záber pôdy

Záber poľnohospodárskej pôdy oproti súčasnému stavu nebude potrebný, nakoľko pozemky v predmetnom území boli vyňaté z PPF už v predchádzajúcich fázach a v súčasnosti sú pozemky vedené ako „ostatná plocha“.

Nároky na zastavané územie

Nová hala je navrhnutá ako samostatný objekt s obslužnou komunikáciou a inžinierskymi sieťami, avšak infraštruktúrou a logistickým zabezpečením bude prepojená s existujúcimi objektami priemyselného areálu.

Nároky na zastavané územia v kontexte celého areálu sú vyčíslené nasledovne:

Plocha pozemku	56 000 m^2
Podlažná plocha novej haly	32 200 m^2
Úžitková plocha haly	31 600 m^2
Zastavaná plocha haly	29 600 m^2
Plocha komunikácií a spevnených plôch	14 300 m^2

Voda

Spotreba vody sa vzhľadom na očakávaný vzostup zamestnancov a rozšírenú výrobu zvýši. Napojenie vodovodu či už požiarneho alebo pre prevádzku bude z existujúceho areálového vodovodu. Príprava teplej úžitkovej vody bude riešená prietočno-akumulačným ohrevom v kotolni výmenníkovou zostavou VIESSMANN VITOTRANS 222 v spojení s akumulačnými nádobami VIESSMANN VITOCELL L 100.

Spotreby vody pre plánovaný objekt je bilancovaná nasledovne:

Maximálna denná potreba vody	184 800 $l.deň^{-1}$
Maximálna hodinová potreba vody	4,277 $l.s^{-1}$
Priemerná denná spotreba vody	123 200 $l.deň^{-1}$
Priemerná ročná produkcia splaškových OV cca	2212 $m^3.rok^{-1}$
Priemerná denná spotreba vody	123 200 $l.deň^{-1}$

Spotreba vody pre požiadavky technológie je daná na potreby chladenia foriem a chladenia olejových vaní a lisov. Technológia chladenia bude riešená prostredníctvom centrálnych výrobníkov chladiacej vody s možnosťou výkonovej regulácie podľa aktuálneho odberu chladiaceho média. Jedná sa o uzavretý cyklus, preto nedochádza ku kontinuálnemu odberu vody na technologické účely.

Dopravná a iná infraštruktúra

Dopravné napojenie budúcej prevádzky je riešené obkružnou komunikáciou, ktorá umožní obslužnosť s pripojením na existujúci dopravný systém v priemyselnom areály. Súčasťou dopravného riešenia bude tiež vybudovanie parkovacích plôch. Napojenie areálu na štátnu cestu I/78, autobusové zastávky a vonkajšie parkoviská zostávajú nezmenené.

Nároky na pracovné sily

Po rozbehnutí prevádzky sa predpokladá zvýšenie pracovnej sily o cca 600 zamestnancova, ktorí budú pracovať v 3 zmennej prevádzke s ročným časovým fondom pracovníka 1 500 hod..

2. Údaje o výstupoch

Výstupy, ktoré súvisia so stavebnou činnosťou haly a iných objektov spočívajú najmä v čiastočne zvýšenej doprave stavebných mechanizmov, hluku pri výstavbe a montáži hál, možného znečistenia emisiami a zvýšenou prašnosťou spôsobenou stavebnými mechanizmami a podobne. Nepredpokladá sa, že by presiahli primeranú mieru, resp. povolenú úroveň.

Ďalšie výstupy predstavujú vplyvy súvisiace s vlastnou výrobnou činnosťou, ktorá bola realizovaná aj doposiaľ a predpokladá sa mierne zvýšenie v súvislosti s nárastom výroby.

Zdroje znečisťovania ovzdušia

Vzhľadom na charakter plánovanej výroby a použitej technológie samotný výrobný proces nebude zdrojom znečisťovania ovzdušia. Ako zdroj znečistenia ovzdušia je určený len proces spaľovania zemného plynu naftového v procese výroby tepla a teplej úžitkovej vody pre samotnú prevádzku zariadenia. Celkový inštalovaný výkon kotla bude 1 400 kW, celkový inštalovaný príkon 1 520 kW, pričom max. spotreba plynu je určená na 152,2 $m^3.hod^{-1}$. Jedná sa o nízkotlakový trojťahový kotol s uzatvorenou spaľovacou komorou, pričom odvod spalín je riešený potrubím s koncentrickým nasávaním vzduchu na horenie, vyvedeným cez strešnú konštrukciu haly.

Ohľadom kategorizácie tohto zdroja znečistenia ovzdušia treba odkázať na Vyhlášku MŽP SR č. 410/2012 Z.z.§ 3 ods. 2 v znení: „Ak ten istý prevádzkovateľ v rámci jedného funkčného a priestorového celku prevádzkuje viac technologických liniek alebo výrobných technických jednotiek, ktoré sú zaradené do rovnakej kategórie podľa prílohy č. 1, ich menovité kapacity sa na účely začlenenia stacionárneho zdroja sčítajú.“ To znamená, že zdroj znečistenia ktorý vznikne s prevádzkou objektu bude pripočítaný k existujúcim zdrojom znečistenia spojených s prevádzkovaním ostatných objektov v rámci areálu a bude tvoriť

jeden stacionárny zdroj, pričom pre potreby merania množstva znečisťujúcich látok do ovzdušia sa bude jednať o jeden veľký zdroj znečisťovania ovzdušia.

Odpadové vody

Splaškové odpadové vody vzniknuté počas prevádzky budú odvádzané napojením na existujúcu kanalizačnú sieť do verejnej ČOV pri Námestove. Kanalizačná prípojka na odvádzanie odpadovej vody z navrhnutého objektu bude napojená na vnútroareálovú kanalizáciu DN 300.

Vody zo spevnených plôch a dažďovej kanalizácie budú odvádzané do odlučovača ropných látok typu SEPARATOR 90, MOA 128/III-4-9,7. V prípade úniku ropných látok z dopravných mechanizmov používaných pri prevádzke a logistike výroby dochádza k separácii ropnej fázy od vodnej v koalescenčnom segmente odlučovača, pričom uvoľnené ropné látky sa akumulujú na hladine a odstraňujú sa odčerpaním , alebo pomocou textilného resp. práškového sorbentu. Z odlučovača ropných látok budú dažďové vody a vody zo spevnených komunikácií vyvedené do Oravskej priehrady.

Odpady

Ďalším výstupom výroby sú odpady**,** ktoré súvisia s prevádzkou spoločnosti, respektíve môžu súvisieť so stavebnou činnosťou. Všetky budú zlikvidované v súlade s legislatívou odpadového hospodárstva, s dôrazom na zákonnú povinnosť odovzdávania odpadov na zneškodnenie, resp. zhodnotenie oprávnenému spracovateľovi. Vo výrobnej fáze sa počíta s odpadom v množstve cca 1- 1,5 percenta z celkovej hmotnosti spracovanej suroviny, čo predstavuje cca 96 t ročne. Tento odpad bude recyklovaný.

Odpady vznikajúce v súvislosti s plánovanou výrobou:

Kód odpadu	Názov odpadu podľa katalógu	Kategória dopadu
07 02 13	Odpadový plast	O
12 05 01	Piliny a triesky zo železných kovov	O
12 01 03	Piliny a triesky z neželezných kovov	O
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	Obaly z platov	O
15 01 03	Obaly z dreva	O
15 01 04	Obaly z kovu	O
15 01 06	Zmiešané obaly	O
15 02 02	Absorbenty, filtr. Materiály vrátane olejových filtrov, handry kontaminované neb. látkami	N
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O

Počas výstavby objektu sú možné aj ďalšie odpady súvisiace so stavebnou činnosťou najmä:

kat. č. odpadu	názov odpadu	kategória odpadu	Odhadované množstvo (t)
17 01 01	Betón	O	5
17 01 02	Tehly	O	2
17 02 01	Drevo	O	2
17 02 02	Sklo	O	0,5
17 03 01	Bitúmenové zmesi	N	0,1
17 04 05	Železo a oceľ	O	2
17 04 11	Káble	O	1,2
19 12 01	Papier a lepenka	O	0,5
20 01 39	Plasty	O	0,4

Zdroje hluku a vibrácií, iné vplyvy

Súčasná hladina zvuku sa zvýši len v súvislosti s výstavbou haly počas vlastných prác alebo vplyvom mierneho nárastu dopravy. Technologické zariadenia nebudú pracovať so zvýšenou hladinou hluku, hladina hluku v mieste obsluhy neprekročí 80 dB. Neočakávajú sa iné vplyvy na zložky životného prostredia (vibrácie, žiarenie, teplo, zápach) alebo iné investície vyvolané realizáciou zámeru.

3. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

Priame vplyvy na životné prostredie

Vzhľadom na umiestnenie zámeru do existujúceho priemyselného areálu sa nepredpokladá negatívny vplyv na horninové prostredie, reliéf a pôdu. Výkopová zemina bude použitá na biologickú rekultiváciu a terénne úpravy v rámci areálu, prebytočná časť bude odvezená na ďalšie využitie mimo areálu.

Oproti súčasnému stavu realizáciou zámeru nedôjde ani k zhoršeniu podzemných alebo povrchových vôd. Splaškové vody budú odvádzané do existujúcej verejnej kanalizácie s následným prečistením na regionálnej ČOV pri Námestove. Vody zo spevnených plôch a dažďovej kanalizácie budú odvedené cez odlučovač ropných látok do Oravskej priehrady.

Vzhľadom na charakter plánovanej výroby a použitej technológie samotný výrobný proces nebude zdrojom znečisťovania ovzdušia. Ako zdroj znečistenia ovzdušia je určený len proces spaľovania zemného plynu naftového v procese výroby tepla pre samotnú prevádzku zariadenia.

Realizovaním zámeru dôjde len k minimálnemu nárastu odpadov, ktoré budú likvidované v súlade s predpismi na úseku odpadového hospodárstva.

Dočasné nepriame a mierne negatívne vplyvy - zvýšenie hlučnosti a doprava sa prejavia pri stavbe hál. Budú však pôsobiť krátkodobo a nepresiahnu úroveň primeranú doterajšiemu stavu.
Vzhľadom na umiestnenie navrhovaného zámeru sa nepredpokladá žiadny vplyv na rastlinstvo (orná pôda resp. trávnatý porast na mieste staveniska v areáli) ani živočíšstvo. Oproti súčasnému stavu sa nepredpokladá vplyv na ekologickú stabilitu územia.

Nepriame vplyvy na životné prostredie

Navrhovaný zámer je situovaný do priemyselného areálu a svojimi parametrami (najmä výškou a architektúrou) nezhoršuje súčasný stav krajiny alebo krajinnej scenérie. Areál je čiastočne doplnený stromovou vegetáciou po okrajoch a sadovými úpravami v rámci areálu.
Priemyselný areál sa nachádza mimo obytných zón a tak sa nepredpokladá žiadny negatívny vplyv na miestne obyvateľstvo pri dodržaní všetkých limitov a technologických postupov. Z hľadiska ekonomického bude mať realizácia zámeru pozitívny vplyv na zamestnanosť a hospodársky rast celého regiónu.
Všetky evidované kultúrne pamiatky dotknutého územia sú značne vzdialené od lokality výstavby. Realizáciou zámeru sa preto nepredpokladajú žiadne vplyvy na kultúru a pamiatky. V prípade nálezu archeologického materiálu pri zemných prácach bude investor postupovať v zmysle platného zákona o ochrane pamiatok.

4. Hodnotenie zdravotných rizík

Realizáciou zámeru nevznikajú priamo pre obyvateľstvo žiadne nové riziká. Počas výstavby a vplyvom nárastu výroby je možné očakávať mierny nárast dopravy.

Určitým rizikom je aj výskyt znečisťujúcich látok na pracovisku, ktoré sú riešené zdravotnou vzduchotechnikou. Počas výstavby sa zrejme mierne zvýši hlučnosť. Riziká je potrebné eliminovať aj dôsledným dodržiavaním podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a technologických postupov.

Vzhľadom na rozsah a charakter plánovanej výroby nebudú z prevádzky plynúť žiadne zdravotné riziká obyvateľov ani zamestnancov prevádzky.

5. Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia

Navrhovaný zámer sa nachádza v nižšom stupni ochrany (2.) CHKO Horná Orava. Vzhľadom na už praktické vybudovanie priemyselného areálu v predchádzajúcich fázach sa rozšírením areálu týmto zámerom nepredpokladá zhoršenie vplyvu na chránené územia oproti súčasnému stavu. Obdobný stav je aj v prípade Chráneného vtáčieho územia Horná Orava, ktoré už pri vyhlásení taktiež zahŕňalo priemyselný areál a tak sa nepredpokladá zhoršenie stavu ani tohto chráneného územia oproti súčasnému stavu. Realizáciou zámeru by pri dodržaní všetkých predpisov a technologických postupov nemalo dôjsť ani k ovplyvneniu ostatných chránených území a území NATURA 2000, ktoré ležia v širšom okolí navrhovaného zámeru.

6. Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia

Vplyvy, ktoré vzniknú v súvislosti s realizáciou zámeru sú oproti súčasnému stavu zanedbateľné.
Dočasne budú pôsobiť vplyvy vzniknuté pri výstavbe - hluk mechanizmov, pohyb motorových vozidiel.

Predpokladá sa, že ostatné vplyvy vznikajúce pri prevádzke sa zvýšia len minimálne a to v súvislosti so zvýšenou výrobou a väčším počtom zamestnancov. Predpokladá sa mierne zvýšené znečistenie ovzdušia, vzrastú nároky na energie, mierne sa zvýši množstvo odpadových vôd a produkcia odpadov. Tieto negatívny vplyvy sú však eliminované využívaním vhodných zariadení (napr. vzduchotechnické zariadenia, filtre), technologických postupov a ďalším spracovaním v zmysle príslušných právnych predpisov.

7. Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

Nepredpokladá sa, že by výstavbou alebo prevádzkovaním zámeru došlo k ovplyvneniu životného prostredia mimo Slovenskej republiky.

8. Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území

V súčasnosti nie sú známe a ani pri analýzach spojených s vypracovaním zámeru sa nevyskytli žiadne vyvolané súvislosti a okolnosti, ktoré by mohli spôsobiť vplyvy na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

9. Riziká spojené s realizáciou činnosti

Pri realizácii zámeru a bežnej prevádzke sa nepredpokladajú žiadne riziká ohrozujúce životné prostredie alebo miestnych obyvateľov.
Avšak ako pri každej prevádzke ani pri použití takto jednoduchej technológii výroby nie je možné úplne vylúčiť nepredvídateľné udalosti, napr. požiar. Toto riziko je potrebné eliminovať v zmysle platných predpisov na úseku požiarnej ochrany.
Ďalším rizikom by mohol byť únik ropných a iných nebezpečných látok do okolitého prostredia, napríklad z nákladných automobilov. Preto by je potrebné prevádzku zabezpečiť všetkými prostriedkami na elimináciu takéhoto nebezpečenstva (odlučovač ropných látok, dostatočná zásoba absorbentov).

10. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov činnosti

Prípadné nepriaznivé vplyv vyplývajúce z realizácie zámeru sa môžu prejaviť v dvoch etapách. Jednak pri vlastnej výstavbe a stavebných objektov a potom pri vlastnej prevádzke.
Výstavba objektov sa bude realizovať na základe projektovej dokumentácie v zmysle stavebného povolenia a všeobecne zákona č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon), kde budú zohľadnené všetky pripomienky účastníkov konania dotknutých orgánov a organizácií. Dokumentácia stavby na základe ktorej sa bude zámer realizovať, bude rešpektovať platné technické normy a bude obsahovať všetky požiadavky na prijatie takých opatrení, aby sa zmiernili možné nepriaznivé vplyvy . Počas celej realizácie činnosti je potrebné rešpektovať všetky právne predpisy a normy týkajúce sa uvedenej činnosti.
V etape výstavby je potrebné dodržiavať najmä nasledovné opatrenia:
• Pohyb stavebných mechanizmov bude obmedzený len v areáli prevádzky, po príjazdových komunikáciách, vyhnúť sa pohybu mimo priemyselného areálu
• Udržiavať používané stroje a zariadenia v dobrom technickom stave, aby nedošlo k znečistenia okolia nežiadúcimi látkami
• Prebytočnú zeminu a zvyšný stavebný materiál použiť v súlade s predpismi na úseku odpadového hospodárstva
• Na pohyb techniky cez obec používať denné hodiny, aby nedochádzalo k zbytočnému rušeniu obyvateľstva
• Maximálne zamedziť prašnosť pri stavebných prácach a hlučnosti pri výstavbe
• Prepravovaný materiál zaistiť tak, aby neznečisťoval dopravné trasy (plachty, vlhčenie, zníženie rýchlosti).
• Pri výjazde na verejné komunikácie zabezpečiť čistenie kolies (podvozkov) dopravných prostriedkov a strojov. Znečistenie komunikácií okamžite odstraňovať.
• V prípade suchého počasia a prašnosti nespevnených komunikácií kropiť cesty tak, aby sa eliminovala prašnosť spôsobená prejazdom stavebných mechanizmov.
• V maximálnej možnej miere chrániť jestvujúcu zeleň (ochrana stromov).

Počas vlastnej prevádzky sa navrhujú najmä tieto opatrenia:
• Striktne dodržiavať technologický postup pre výrobu a skladovanie materiálov a výrobkov
• Správne skladovať a používať horľavé látky
• Riešiť skladovanie a nakladanie s nebezpečnými odpadmi v zmysle zákona o odpadoch
• Plniť povinnosti prevádzkovateľa zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa zákona o ovzduší
• Prevádzku vybaviť základnými havarijnými prostriedkami proti potenciálnemu havarijnému úniku ropných látok z dopravných prostriedkov a proti úniku iných nebezpečných látok
• zabezpečiť, aby boli zariadenia prevádzkované podľa manipulačno – prevádzkového poriadku, kanalizačného poriadku a povolenia na vypúšťanie odpadových vôd
• kontrolu kvality vypúšťaných odpadových vôd zabezpečovať v zmysle povolenia na vypúšťanie odpadových vôd
• v prípade havárie je povinnosťou prevádzkovateľa postupovať podľa havarijného plánu podniku
• v prevádzke bude zavedený program kontroly a údržby všetkých zariadení a program školenia a informovanosti zamestnancov o preventívnych opatreniach na zníženie špecifického nebezpečenstva pre životné prostredie.

• aktualizovať schválený Plán opatrení pre prípady havarijného zhoršenia akosti vôd.
• aktualizovať požiarne a poplachové smernice a požiarny a poplachový plán.
• pri prevádzke činnosti dodržať ustanovenia NV SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku

Identifikované vplyvy, na základe súčasných poznatkov, nevyžadujú kompenzačné alebo iné opatrenia

11. Posúdenie vývoja, ak by sa činnosť nerealizovala (nulový variant)

V prípade, že by sa navrhovaný zámer nerealizoval, nemohlo by dôjsť k požadovanému zvýšeniu výroby. Vzhľadom na požiadavky užívateľov je možné, že súčasná výroba by nielenže ostala na súčasnej úrovni, ale celá by sa presunula na nové miesto s možnosťami ďalšieho rozvoja. Tento výsledok by mal značný negatívny ekonomický a sociálny dopad na celý región.
Dôvodom tohto zámeru je trhom vygenerovaný dopyt po takýchto výrobných priestoroch v regióne. Z uvedeného vyplýva aj najväčší prínos tohto zámeru a to je, že takáto výstavba je plánovaná v priemyselnom areály, s napojením na už existujúce komunikácie, inžinierske siete a s vyňatou plochou z PPF. Je zrejmé, že ak by sa činnosť nerealizovala tu, musela by sa hľadať iná lokalita na výstavbu výrobných priestorov pravdepodobne na zelenej lúke, čo je vždy spojené s negatívnymi vplyvmi na prírodu a krajinu. Výhodou je tiež rozširovanie výroby a tým aj ekonomický rozvoj širšieho regiónu hornej Oravy.
Vlastné plochy určené na výstavbu, by zostali ako súčasť priemyselného areálu bez osobitnej prírodnej hodnoty pre životné prostredie, niektoré časti by boli využívané na činnosť spoločnosti ako spevnené plochy, prípadne skladové a výrobné priestory s nižšou výmerou plôch.

12. Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou

Navrhované zámer je v súlade s aktuálnym platným územným plánom mesta Námestovo (2012), kde v danej lokalite navrhuje priemyselnú zónu.

13. Ďalší postup hodnotenia vplyvov

V zmysle zákona č.24/2006 Z.z. je pripravovaný zámer predmetom zisťovacieho konania. Výstavba novej skladovej a výrobnej haly ktorá spadá do činností vyžadujúcich zisťovacie konanie v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, konkrétne príloha č.8,

kap.8 - Ostatné priemyselné odvetvia , položka č.10 - Ostatné priemyselné zariadenia neuvedené v položkách č. 1 - 9 s výrobnou plochou nad 1000 m^2.
V rámci spracovania zámeru bolo preukázané, že vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva pri dodržaní všetkých právnych predpisov a noriem bude oproti súčasnému stavu minimálny. Vzhľadom na kritériá uvedené v prílohe č.11 zákona č.24/2006 Z. z. po prebehnutí zisťovacieho konania predpokladáme, že sa zámer nebude ďalej posudzovať a po vybavení ďalších príslušných vyjadrení a stanovísk dotknutých orgánov a organizácii sa začne realizovať .

Navrhovanú činnosť odporúčame realizovať a pripomienky k tomuto zámeru navrhujeme zapracovať v rámci územného konania a stavebného povolenia.

Vzhľadom na vyššie uvedené, s prihliadnutím najmä na povahu a rozsah navrhovanej činnosti, miesto navrhovanej činnosti a význam vplyvov spôsobených prevádzkovaním zámeru sa na základe tejto analýzy odporúča, aby príslušný orgán – Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie životného prostredia, úsek posudzovania vplyvov na životné prostredie rozhodol v zmysle § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o tom, že navrhovaná činnosť sa nebude posudzovať podľa predmetného zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

V. Porovnanie variantov navrhovanej činnosti a návrh optimálneho variantu

1. Tvorba súborov kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu

Na základe Rozhodnutia Okresného úradu Námestovo, odboru starostlivosti o životné prostredie pod číslom OU-NO-OSZP-2018/015706 (rozhodnutie priložené v kapitole VI zámeru) je zámer riešený jednovariantne. Žiadosť investora bola zdôvodnená tým, že navrhovaný zámer sa nachádza v existujúcom priemyselnom areáli a nadväzuje na už prevádzkované aktivity v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou. Preto s prihliadnutím na celkový charakter zámeru a vzhľadom na to, že neexistuje iná lokalita realizácie zámeru navrhovateľ požiadal Okresný úrad v Námestove, odbor starostlivosti o životné prostredie o upustenie od variantného zámeru, čomu príslušný úrad vyhovel. Pre zostavenie kritérií hodnotenia sa vychádzalo z problematiky hodnotenia, kde dôležitým faktorom bolo porovnanie jedného realizačného variantu s nulovým variantom. Vzhľadom k jednoduchosti problematiky sa na porovnanie zvolil princíp základného hodnotenia dopadu činností posudzovaného zámeru na jednotlivé zložky životného prostredia.

Z hľadiska hodnotenia variantov možno zjednodušene hodnotiť navrhovaný variant v porovnaní so súčasným stavom (ako nulovým variantom) v 4 oblastiach - kritériách s rovnakou dôležitosťou a to:

1. vplyvy na obyvateľstvo
2. vplyvy na prírodné prostredie a chránené územia

3. vplyvy na urbánny komplex a využitie zeme
4. sociálne a ekonomické vplyvy

Vplyvy	Nulový variant	Navrhovaný variant
Vplyv na obyvateľstvo	0	0
Prírodné prostredie a chránené územia	0	0
Urbánny komplex a využitie zeme	-1	0
Sociálne a ekonomické vplyvy	-1	1

Škála: 1 pozitívny vplyv, 0 - indiferentný vplyv, - 1 negatívny vplyv

Pre hodnotenie vplyvov zámeru na životné prostredie a zdravie obyvateľstva bola ďalej použitá metóda hodnotiaceho opisu.

2. Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty

Nulový variant predstavuje stav, kedy by sa hodnotený zámer v území nerealizoval. Nulový variant má indiferentný vplyv na životné prostredie, obyvateľstvo, prírodné prostredie a chránené územia oproti súčasnému stavu. Ako mierne negatívny vplyv bol vyhodnotený vplyv na urbánny komplex a využitie zeme (rozpor s územnoplánovacou dokumentáciou, nevyužívanie zastavaných plôch a tým potenciálne zásah do krajiny na inom území) a negatívny vplyv najmä na sociálne a ekonomické dôsledky pre celý región (najmä hospodársky rast, vplyv na nezamestnanosť).

Pri navrhovanom variante môžeme posudzovať nasledovné vplyvy:

Vplyv na obyvateľstvo sa oproti súčasnému stavu takmer nezmení. Počas výstavby pribudne len počet prechádzajúcich stavebných mechanizmov na komunikáciách.
Vplyv na prírodné prostredie a chránené územia sa oproti súčasnému stavu zmení len mierne negatívne. Vzhľadom na to, že navrhovaný zámer leží v priemyselnom areáli, možno predpokladať, že aj pri nerealizovaní zámeru postupne by došlo k jej využívaniu na iné účely. Nepredpokladá sa zvýšenie negatívnych vplyvov na prírodné prostredie (biotické aj abiotické zložky) , resp. na chránené územia.
Vplyv na urbánny komplex a využitie zeme je neutrálny vzhľadom na skutočnosť, že zámer je navrhovaný v súlade s územnoplánovaciu dokumentáciou a už v súčasnosti je vyňatý z poľnohospodárskeho pôdneho fondu a je vedený ako zastavaná plocha. Vzhľadom na umiestenie a doterajšiu prevádzku nepredpokladáme žiadne negatívne ovplyvnenie oproti súčasnému stavu.
Sociálne a ekonomické vplyvy budú ovplyvnené pozitívne, keďže realizácia zámeru bude mať pozitívny vplyv na hospodársky rast regiónu a zlepšenie stavu nezamestnanosti.
Na základe uvedených skutočností z pohľadu posudzovania vplyvov na životné prostredie odporúčame realizáciu navrhovanej činnosti, s podmienkou realizácie zmierňujúcich opatrení uvedených v predchádzajúcich kapitolách. Pri dodržaní navrhovaných zmierňujúcich opatrení môžeme navrhovaný variant hodnotiť ako optimálny variant.

3. Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu

V rámci spracovania zámeru bolo preukázané, že vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva pri dodržaní všetkých právnych predpisov a noriem bude oproti súčasnému stavu minimálny. Nerealizovanie navrhovaného zámeru by pozitívne neovplyvnilo stav životného prostredia, na druhej strane by spôsobilo negatívne dôsledky v ekonomickej a sociálnej oblasti celého regiónu. Navyše vzhľadom na trhom generovaný dopyt po takejto prevádzke je zrejmé, že ak by sa zámer nerealizoval a táto činnosť by sa nerealizovala tu, musela by sa hľadať iná lokalita na výstavbu výrobných priestorov pravdepodobne na zelenej lúke, čo je vždy spojené s negatívnymi vplyvmi na prírodu a štruktúru krajinu.

Na základe uvedeného sa v kontexte komplexného posúdenia vplyvov zámeru na životné prostredie odporúča navrhovaný zámer realizovať.

VI. Mapová a iná obrazová dokumentácia



OKRESNÝ
ÚRAD
NÁMESTOVO

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

Číslo spisu: OU-NO-OSZP-2018/015706

V Námestove, dňa 08. 11. 2018

ROZHODNUTIE

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") podľa § 22 ods. 6 zákona EIA

upúšťa od požiadavky variantného riešenia zámeru

„CAMPUS Fáza 6 - Páleničky".

Zámer vypracovaný podľa § 22 a prílohy 9 zákona EIA, bude obsahovať jeden variant činnosti, ako aj nulový variant, tzv. variant stavu, ktorý by nastal, ak by sa zámer neuskutočnil.

Zároveň Vás upozorňujeme, že ak z pripomienok predložených k zámeru podľa § 23 ods.4 vyplynie potreba posudzovania ďalšieho reálneho variantu navrhovanej činnosti, zohľadní sa táto skutočnosť v ďalšom konaní podľa zákona EIA.

ODÔVODNENIE

Navrhovateľ Accentis Námestovo, s.r.o., Námestovo 1018, 029 01 Námestovo, IČO: 36 007 102 požiadal dňa 29. 10. 2018 Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 22 ods. 6 zákona EIA o upustenie od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti „CAMPUS Fáza 6 - Páleničky".

Navrhovaná činnosť bude predstavovať rozšírenie výroby v existujúcom areáli CAMPUS v Námestove, ako v poradí šiestej fázy výstavby priemyselného areálu. Existujúci areál je určený na priemyselnú výrobu a výroba bude nadväzovať na už existujúci výrobu, preto sa neuvažuje s variantným riešením. Zámer vypracovaný podľa § 22 a prílohy 9 zákona EIA, bude preto obsahovať jeden variant činnosti, ako aj nulový variant, tzv. variant stavu, ktorý by nastal, ak by sa zámer neuskutočnil.

Konanie o upustení od variantného riešenia v zmysle zákona EIA sa nevykonáva podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v platnom znení.

VII. Doplňujúce informácie k zámeru

1. Zoznam hlavných použitých materiálov

www.námestovo.sk, www.statistics.sk, www.infostat.sk, www.sopsr.sk, www.enviroportal.sk
Územný plán mesta Námestovo
Atlas krajiny, 2002, MŽP SR Bratislava a SAŽP Banská Bystrica
Atlas slovenských miest. Mapa Slovakia Bratislava s.r.o. r. 2001.
Encyklopédia Slovenska. SAV Bratislava 1979.
Futták, J. et. al., 1966: Fytografické členenie Slovenska I. Veda, Vydavateľstvo SAV, Bratislava
Mazúr E., Lukniš M., 1980: Základné geomorfologické členenie SR, SAV Bratislava
Michalko, J.(ed.) et al. 1986: Geobotanická mapa ČSSR. Slovenská republika. Veda, Bratislava, 162 pp. Sčítanie obyvateľov, domov a bytov 2011. ŠÚ SR Bratislava, r. 2011.

2. Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pre vypracovaním zámeru

Rozhodnutie Okresného úradu Námestovo, odboru starostlivosti o životné prostredie pod číslom OU-NO-OSZP-2018/015706 (rozhodnutie priložené v kapitole VI zámeru).

VIII. Miesto a dátum spracovania zámeru

Miesto vypracovania zámeru: Námestovo

Dátum vypracovania zámeru: 12. 11. 2018

IX. Potvrdenie správnosti údajov

1. Spracovateľ zámeru

Ing. Juraj Kurtulík
Borinova 900/6
029 01 Námestovo
Tel. 0908 493 669
Mail: jurkurtulik@gmail.com

2. Potvrdenie správnosti údajov spracovateľom zámeru a oprávneným zástupcom navrhovateľa

spracovateľ zámeru .....

konateľ spoločnosti .....