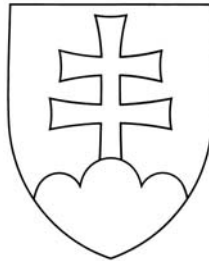


Číslo spisu

OU-NO-OSZP-2021/011341-017

Námestovo

24. 09. 2021



Rozhodnutie

vydané v zisťovacom konaní

Výrok

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 „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“, ktorý predložil navrhovateľ EMBLEM, s.r.o., Pri rybníkoch 783, 027 43 Nižná, IČO: 46532447 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 „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“, uvedená v predloženej zámere vypracovanom ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina, IČO: 31604528, predložená navrhovateľom EMBLEM, s.r.o., Pri rybníkoch 783, 027 43 Nižná, IČO: 46532447, umiestnená v Žilinskom kraji, v okrese Námestovo, katastrálnom území obce Oravské Veselé, parcelné čísla pozemkov KN-C 2156/7; 2156/8; 2156/9; 2156/10; 2156/11; 2156/12; 2156/13; 2156/14; 2156/15; 2156/16; 2156/17; 2156/18; 2156/19; 2156/20; 2156/21; 2156/22; 2156/23; 2157/3; 2157/9; 2157/11

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:

- Priemyselný areál bude situovaný min. 6 m od vodného toku a priľahlých mokradí.
- V rámci sadovníckych úprav budú použité výlučne domáce druhy bylín a drevín.
- Na vonkajšiu úpravu stavby nebudú použité krikľavé, lesklé, sýte nátery, ktoré by znehodnotili krajinný obraz.
- V prípade nevyhnutného výrubu stromov alebo krov požiadať o súhlas príslušný orgán ochrany prírody a krajiny.
- V areáli a jeho okolí ponechať pôvodnú vegetáciu, nedosievať nepôvodnými druhmi tráv.
- Výška zástavby bude maximálne 2 nadzemné podlažia pri dodržaní normy na svetlú výšku obytných stavieb.
- Splaškové vody zlikvidovať v súlade s predpismi na ochranu vôd.
- Ďalšia výstavba, ktorá by zasahovala do biokoridoru medzi obcami Mútne a Oravské Veselé už nebude možná a Štátna ochrana prírody s ďalšími zámermi v tomto koridore nebude súhlasiť.
- Požadujeme, aby počas výstavby, ako aj počas prevádzky, boli realizované všetky deklarované opatrenia (kap. 10 zámeru), na zmiernenie nepriaznivých vplyvov posudzovaných činností na životné prostredie.

- V rámci navrhovanej činnosti využívať najlepšie dostupné technológie (BAT) a najlepšie environmentálne postupy, ktoré budú v podmienkach prevádzky minimálne ovplyvňovať životné prostredie.
- V záujme ochrany zdravia a životného prostredia požadujeme pri používaní chemikálií dodržiavať zákon č. 67/2010 Z. z. a súvisiace nariadenie (ES) č. 1907/2006 REACH v platnom znení, najmä identifikované spôsoby použitia látok, expozičné scenáre, obmedzenia a režim autorizácie, ak sa pre látky vyžaduje.
- Zabezpečiť, aby koncentrácia emisií tuhých znečisťujúcich látok neprekročila pri všetkých operáciách stanovenú hodnotu, eliminovať zdroje prašnosti.
- Dodržiavať limitné hodnoty pre hluk a vibrácie.
- 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 predložiť na vyjadrenie tunajšiemu úradu.
- V súvislosti s realizáciou zámeru vznikne malý zdroj znečistenia ovzdušia, nakoľko prevádzkový objekt bude vykurovaný kotlom na biomasu s tepelným príkonom 0,253 MW. Príslušným orgánom na vydanie súhlasu na umiestnenie malého zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 27 ods. 1 písm. c) zákona o ovzduší je obec.
- Prevádzkovateľ malého zdroja znečisťovania ovzdušia bude v súlade s požiadavkami platnej legislatívy na úseku ochrany ovzdušia povinný oznámiť každoročne do 15. februára obci za každý malý zdroj znečisťovania ovzdušia spotrebu palív a surovín, z ktorých znečisťujúce látky vznikajú a ďalšie údaje potrebné na zistenie množstva a škodlivosti znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia.
- Pre navrhované komunikácie spevnené plochy a parkovisko požadujeme rešpektovať normu STN 736110 Projektovanie miestnych komunikácií.

Odôvodnenie

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, na základe žiadosti navrhovateľa ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina, IČO: 31604528 v zastúpení EMBLEM, s. r. o., Pri rybníkoch 783, 027 43 Nižná, IČO: 46532447, doručenej dňa 29. 06. 2021, začal správne konanie podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku a podľa § 29 ods. 1 písm. a) zákona EIA vo veci „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“.

Predložený zámer navrhovanej činnosti je svojimi parametrami zaradený podľa prílohy č. 8 zákona EIA, kapitoly 8 - Ostatné priemyselné odvetvia, pol. č. 10 - Ostatné priemyselné zariadenia neuvedené v položkách č. 1 – 9 s výrobnou plochou od 1 000 m² - činnosť zaradená do časti B – zisťovacie konanie a 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 tejto prílohy, mimo zastavaného územia od 1000 m² podlahovej plochy je činnosť zaradená do časti B – zisťovacie konanie.

Zámer vypracovala spoločnosť ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina, IČO: 31604528. Obsah predloženého oznámenia je po formálnej stránke spracovaný v zmysle prílohy č. 9 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-2021/009884-002 zo dňa 25. 06. 2021 tejto žiadosti vyhovel a upustil od variantného riešenia zámeru.

Účelom zámeru je výstavba novostavby objektu výroby spoločnosti EDM, s.r.o., ktorý je navrhovaný v rámci parciel vo vlastníctve investora, v k.ú. obce Oravské Veselé, okres Námestovo, mimo zastavaného územia obce. Predmetné parcely tvoria pozdĺž hlavnej komunikácie rovinatú lúku vhodnú na zastavanie navrhovaným typom objektu a sú určené na zastavanie objektmi pre priemysel, výrobu, skladovanie a technickú vybavenosť. Hlavným dôvodom výstavby je expanzia spoločnosti do nových priestorov, nakoľko existujúca prevádzka je situovaná v území, iného katastra (obec Nižná, okr. Tvrdošín), kde už nie je možný ďalší rozvoj výroby z dôvodu naplnenia kapacity územia. Riešené územie, na ktorom bude umiestnený „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“, sa nachádza v západnej časti k.ú. Oravské Veselé, mimo zastavaného územia obce, na parcelách č. KN-C 2156/7; 2156/8; 2156/9; 2156/10; 2156/11; 2156/12; 2156/13; 2156/14; 2156/15; 2156/16; 2156/17; 2156/18; 2156/19; 2156/20; 2156/21; 2156/22; 2156/23; 2157/3; 2157/9; 2157/11. V súčasnosti sa pozemky využívajú na poľnohospodárske účely (trvalo trávnaté porasty). Zo severnej a západnej strany pozemkov sú existujúce polia, z juhu je miestna cesta vedúca z obce do poľnohospodárskeho družstva a z východu je areál spoločnosti Materasso. Pozemok je prístupný z juhu po existujúcej komunikácii. Severne od riešeného územia je vedené vzdušné VN vedenie. Obecný vodovod končí pri

areáli spoločnosti Materasso. Najbližšie objekty bývania sa nachádzajú východným smerom vo vzdialenosti cca 520 m od východnej hranice pozemku.

Charakter navrhovanej činnosti

Navrhovaná činnosť predstavuje výstavbu nového výrobného závodu na opracovanie kovových dielcov CNC strojmi a ich následnou finálnou montážou do hotových výrobkov. Podľa Prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z.z. v znení Zákona č. 408/2011 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov je navrhovaná činnosť zaradená do kapitoly č. 8 - Ostatné priemyselné odvetvia, pol. č. 10 Ostatné priemyselné zariadenia neuvedené v položkách č. 1 – 9 s výrobnou plochou od 1 000 m² - činnosť zaradená do časti B – zisťovacie konanie a 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 tejto prílohy, mimo zastavaného územia od 1000 m² podlahovej plochy je činnosť zaradená do časti B – zisťovacie konanie.

Technické a technologické riešenie

Predmetom navrhovanej činnosti je výstavba nového priemyselného areálu spoločnosti EDM s.r.o., ktorá sa zaoberá kovoobrábaním dielcov presnej mechaniky pre rôzne odvetvia a montážou modulov pre polygrafické, medicínske a analytické odvetvie. Priemyselný areál je navrhovaný v k.ú. obce Oravské Veselé v jeho západnej časti vedľa areálu firmy Materasso. Celková výmera územia predstavuje 10 664 m².

Štruktúra stavebných objektov: SO01 Výrobná hala s administratívou, SO02 Objekt technickej infraštruktúry, SO03 Prístrešok pre bicykle, SO04 Spevnené plochy, SO05 VN prípojka vzdušná, SO06 VN prípojka káblová, SO07 Trafostanica, SO08-1 Rozšírenie verejného vodovodu, SO08-2 Vodovodná prípojka a areálový vodovod, SO09 Splašková kanalizácia a žumpa, SO10 Dažďová kanalizácia a ORL, SO11 Okrasné jazierko, SO12 Oplotenie, SO13 Areálové osvetlenie, SO14 Sadovnicke úpravy.

Popis technológie výroby

EDM, s.r.o. je zmluvný výrobca zameraný na výrobu produktov s nasledovnými vlastnosťami: - situovaný v high-end trhu (kusová a malosériová produkcia); rozdielne integrované technológie (elektronika, mechanika, pneumatika, softvér); kompletná montáž a testovanie; vysoká kvalita a spoľahlivosť

Hlavné odvetvia:

Automatizácia: ATM-stroje, predajné automaty, triediace zariadenia, dávkovacie systémy, počítačové stroje, baliace stroje, potravinárske stroje.

Grafický priemysel: obálky - vkladacie zariadenie, známkovacie stroje, stroje na viazanie kníh, sádzačské stroje, podávacie zariadenia, skladacie zariadenia, zakladacie zariadenia, strihacie zariadenia.

Medicínsky priemysel: tabletkovacie lisy, zobrazovacie zariadenia, diagnostické zariadenia, farmaceutické zariadenia.

Analytický priemysel: Priemyselné röntgeny, zobrazovacie zariadenia, kontrolné zariadenia, testovacie zariadenia, meracie zariadenia, zariadenia pre analýzu.

V portfóliu investora je vysoko flexibilný strojový park pre výrobu dielov od mnohých svetových výrobcov (napr. Hermle, Chiron, Doosan, Quaser, Star, Nakamura a iné) a združuje množstvo špeciálnych výrobných techník. Veľkorysé kapacity umožňujú výrobu malých sérií i stredne veľkých počtov kusov. Spektrum spracovávaných materiálov zahŕňa popri oceli taktiež nerez, hliník /dural/ a plasty.

Navrhované technologické zariadenia sú z väčšej časti existujúcimi zariadeniami funkčnej výroby z priestorov existujúcej výroby EDM s.r.o. v Nižnej, odkiaľ budú následne presunuté do novo-navrhovanej výrobnéj haly.

Výrobné priestory sú z hľadiska materiálového toku usporiadané v zmysle technologického postupu. Vstupné suroviny (tyčový materiál, kovové a plastové platne) uskladnené v stromčekových a bunkových regáloch, resp. na určených plochách výrobných priestorov. Na základe výrobnéj dokumentácie je materiál delený na požadovaný rozmer a presúvaný na CNC obrábacie stroje, kde sa obrába na požadovaný tvar a rozmer. Hotové diely sú presúvané do montážnej časti, kde sa montujú do finálnych výrobkov. Časť z nižšie uvedených strojov budú presunuté z jestvujúcej prevádzky v Nižnej nad Oravou. Technológie, ktoré sa budú využívať v hale:

Kovoobrábanie: CNC sústružnícke centrá 4ks; 5 osé CNC frézovacie centrá 2 ks; 3 osé CNC frézovacie centrá 2 ks; CNC brúska na guľato 1 ks; CNC pásová píla 1 ks; CNC píla na pílenie Dural platní do hrúbky 50 mm; kompresor Kaiser na prípravu stlačeného vzduchu.

Montáž: výroba káblových zväzkov, montáž elektrických rozvádzačov, mechanická montáž zariadení, testovanie.

Z hľadiska výrobnéj kapacity sa počíta s objemom cca 1000 ks modulov presnej mechaniky pre polygrafické, medicínske aplikačné odvetvia. Zvyšok produkcie budú predstavovať kovoobrábané dielce pre prevádzku v Nižnej nad Oravou.

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

EDM, s.r.o. je spoločnosť poskytujúca kompletné služby v oblasti výroby, montáže a vývoja komplexných elektro-mechanických systémov pre OEM zákazníkov pôsobiacich v trhovom segmente, kde sa požadujú vysoké požiadavky na kvalitu a komplexnosť výrobkov.

Hlavným dôvodom výstavby je expanzia spoločnosti do nových priestorov, nakoľko existujúca prevádzka je situovaná v území, iného katastra (obec Nižná, okr. Tvrdošín), kde už nie je možný ďalší rozvoj výroby z dôvodu naplnenia kapacity územia. Dôležitým argumentom pre osadenie haly v danom území je fakt, že:

- navrhovateľ je vlastníkom pozemkov, ktoré sú navrhované pre výstavbu a prevádzku PA,
- v návrhu ÚPN obce Oravské Veselé je lokalita vymedzená pre plochy výroby,
- samotná obec má záujem o umiestnenie danej prevádzky v nadväznosti na areál firmy Materasso, - navrhovaná činnosť prispeje k ponuke pracovných príležitostí v regióne Hornej Oravy, čím zníži potrebu dochádzky pracovných síl mimo región svojho bydliska.

Z hľadiska vplyvov na ŽP je najvýznamnejší záber poľnohospodárskej pôdy a všeobecne záber voľnej plochy v zázemí obce Oravské Veselé, ktorá je súčasťou CHKO Horná Orava a CHVÚ Horná Orava. Všeobecne sa jedná o štandardnú kovoobrábajúcu výrobu bez výrazných sprievodných výstupov z prevádzky.

Územná ochrana prírody

Väčšia časť katastrálneho územia Oravského Veselého leží v Chránenej krajinskej oblasti Horná Orava, ktorá bola vyhlásená vyhláškou MŽPSR č. 420/2003 Z.z. Obec Oravské Veselé je aj súčasťou Chráneného vtáčieho územia Horná Orava, vyhláseného vyhláškou MŽPSR č. 173/2005 Z. z.

Z chránenej krajinskej oblasti sa vyčleňuje vnútorné územie obce, dotknutá lokalita zasahuje do okrajovej časti tohto chráneného územia, resp. európskej sústavy chránených území. V zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny tu platí 2. stupeň ochrany.

Riešené územie okrajovo zasahuje, resp. je hranicou chráneného vtáčieho územia SKCHVÚ 008 Horná Orava. Základné údaje Právny predpis o vyhlásení: Vyhláška MŽP SR č. 173/2005 Z. z., Účinnosť: 1. 5. 2005, Rozloha: 58 738 ha.

Charakteristika územia: CHVÚ Horná Orava sa nachádza na severnom Slovensku v oblasti Stredných Beskýd, v orografických celkoch Oravské Beskydy, Podbeskydská brázda, Kysucká vrchovina, Podbeskydská vrchovina, Oravská Magura a Oravská kotlina. Územie leží v chladnej a vlhkej klimatickej oblasti, v povodí rieky Oravy s flyšovým geologickým podložím.

Druhá ochrana prírody

V záujmovej lokalite nebol zaznamenaný trvalý výskyt žiadnych chránených druhov rastlín ani živočíchov. Chránený strom v existujúcej časti cintorína brest horský (*Ulmus glabra* Huds) s obvodom kmeňa cca 402 cm, výškou 29 m a vekom 200 rokov nebude navrhovanou činnosťou ovplyvnený.

V júni 2021 bol vykonaný prieskum na lokalite a v blízkom okolí. Prieskum bol realizovaný v čase po intenzívnych zrážkach. Z obojživelníkov (Amphibia) bol počas terénneho prieskumu v júni 2021 zistený výskyt chráneného, európsky významného druhu - žaby kunky žltobruchej (*Bombina variegata*) - ekologicky viazaného na periodickú mláku vo vyjazdenej koľaji poľnej cesty vedúcej popri hranici riešeného pozemku. V periodickej mláke sa v čase terénneho prieskumu vyskytovali jednak pohlavne dospelé jedince, jednak juvenilné jedince a taktiež nakladené znášky uvedeného druhu žaby. Vodná a reprodukčná fáza ročného životného cyklu kuny žltobruchej je determinovaná dobou, počas ktorej je na jednej strane periodická mláka dotovaná atmosférickými zrážkami (reprodukčná fáza trvá pri zachovaní dostatočne vysokej hladiny vody do polovice augusta), na strane druhej tiež intenzitou premávky poľnohospodárskej techniky po tejto ceste (priama mortalita žiab, resp. ich vývojových štádií). Počas terénneho prieskumu (jún 2021) bol zaznamenaný na predmetnej lokalite prechodný potravný a topický výskyt chránených vtákov (*Aves*) s akčnými rádiusmi, ktorých epicentrá (ekologické optimá) ležia v susediacich biotopoch, avšak s presahom do riešeného pozemku.

Mokrade

V širšom okolí posudzovaného územia sa nachádza močiar v doline Randová, mokrad' vedľa cesty Or. Veselé - Or. Jasenica na lokalite Veselovské hájky, plocha navrhovaného PA nezasahuje do týchto lokalít.

Inžinierske siete a technická infraštruktúra

Obec Oravské Veselé je napojená na rozvodnú sieť elektrickej energie prostredníctvom vzdušných vedení a transformačných staníc, obec nie je plynofikovaná. Prevládajúcim spôsobom zabezpečenia tepla sú preto domové kotle s palivovou základňou predovšetkým tuhé palivá (uhlie/drevo), ktoré sú v sumárnom efekte

najvýznamnejším zdrojom znečisťovania ovzdušia. Ďalším spôsobom vykurovania je cenovo menej dostupné elektrické kúrenie. Tepelné čerpadlo sa využíva na vyhrievanie kostola.

Obec je zásobovaná verejným vodovodom zo zachyteného prameňa Radová, ktorý je v správe a prevádzke obce. Obec nie je odkanalizovaná, odpadové vody sú prevažne akumulované v žumpách, menej časté sú domové ČOV.

Z hľadiska odpadového hospodárstva si obec zabezpečuje povinnosti, ktoré jej vyplývajú zo zákona o odpadoch prostredníctvom VZN o nakladaní s odpadom č. 3/2017, a zmesový komunálny odpad je vyvážený a zneškodňovaný na skládke v Námestove, je zavedený separovaný zber vytriedených zložiek komunálneho odpadu: papiera, plastov spolu s viacvrstvovými kombinovanými materiálmi, skla a kovových obalov. Podrobný všeobecne zrozumiteľný popis systému nakladania s komunálnymi odpadmi vrátane triedeného zberu v obci je zverejnený na webovej stránke obce.

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

Požiadavky na vstupy

Záber pôdy a lesných pozemkov

Realizácia navrhovanej činnosti si vyžiada záber 10 664 m² plochy evidovanej ako poľnohospodárska pôda. Riešené územie patrí do extravilánu obce a vyskytujú sa tu pôdy s kódom BPEJ (Bonitné pôdno ekologické jednotky) s označením 1063242 a skupiny kvality 7. V riešenom území sú pôdy uvedené v Zozname najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy. Podľa Prílohy č. 2 Nariadenia vlády SR č. 58/2013 Z. z. (účinnosť od 1.4.2013) o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber PP sú pôdy, v riešenom území, uvedené v Zozname najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy, podľa ktorého podliehajú odvodom za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy.

Nároky na zastavané územie

Z titulu výstavby priemyselného areálu nedôjde k asanácii žiadnych stavebných objektov.

Spotreba vody

Voda bude používaná na sociálne účely, navrhovaná budova sa napojí na existujúci verejný vodovod prípojkou DN 80, ktorá končí pri areáli Materasso. V budove sa uvažuje s 38 výrobnými pracovníkmi, 22 admin. pracovníkmi. Podľa Vyhl.č.684 MŽP –SR zo 14. 11. 2006 bude spotreba vody nasledovná:

Priemerná denná spotreba vody Q_p: Q_p = 22 x 60 l/os/deň = 1320 l/deň ,

Výrobný 38 x 80 l/deň = 3040 l/deň,

Q_p spolu = 4360 l/deň,

Q_r - priemerná ročná spotreba vody bude činiť cca 1460 m³.

Požiarne voda: Požadovaná najnižšia potreba požiarnej vody je stanovená podľa tabuľky č.2 STN 92 04 00 a je nasledovná: potrubie DN 100 mm, odber s požiarňom čerpadlom 12 l/s. Zásobovanie požiarňou vodou je riešené z miestnej vodovodnej siete na ktorej bude vybudovaný 1 ks nadzemný požiarňový hydrant vo vzdialenosti do cca 80 m od posudzovanej stavby v kombinácii s požiarňou nádržou o objeme 35 m³ .

Energetické zdroje

Elektrická energia

Elektrická energia bude využívaná na osvetlenie a na pripojenie technologických zariadení. Inštalovaný príkon: 160 kW, súdobý príkon: 100 kW, predpokladaný ročný odber elektrickej energie: cca 300 MWh.

Vykurovanie

Hlavný zdroj vykurovania pre objekt bude umiestnený v susednom objekte SO 02, z ktorého energo kanálom bude privedené teplo do výmenníkovej stanice umiestnenej v časti výrobnjej haly. V administratívnej časti objektu bude podlahové vykurovanie a vo výrobnjej časti bude teplovzdušné vykurovanie. Navrhnutý bude ako zdroj tepla peletkový kotol napr. ETA ePE-K BG5 s výkonom 230kW tepla. Uvažovaný tepelný spád bude 80/60°C. Zdroj tepla bude umiestnený v novovybudovanej kotolni umiestnenej vedľa budovy haly. V budove kotolne bude miestnosť skladu paliva o ploche približne 20 m². Sklad peliet bude so závitkovým dopravníkom. kotolni budú umiestnené taktiež dve akumuláčnne nádoby s objemom 2 x 2,2 m³, taktiež úpravňa vody a bezpečnostné zariadenia vykurovacej sústavy.

Surovinové zdroje

Štruktúra vstupných materiálov a surovín vychádza z predpokladanej výrobnjej kapacity, ktorá je stanovená na cca 1000 ks hotových modulov presnej mechaniky. Predpokladá sa vstupná spotreba cca 50t hliníkových zliatin a cca 150t lisovanej ocele. Pri operáciách obrábania dielcov budú použité rezné emulzie v množstve cca 3t.

Dopravná a iná infraštruktúra

Vznikajúca priemyselná zóna je dopravne napojená cez miestnu komunikáciu, ktorá je vedená z križovatky cesty III/2280 (pod Obecný úradom). Miestna komunikácia slúži rovnako pre jestvujúci areál Materasso a poľnohospodársky dvor. V budúcnosti sa počíta (návrh ÚPN obce) s vybudovaním prepojenia južným smerom k časti Žajovka. Pre parkovanie osobných motorových vozidiel zamestnancov je pri hlavnej budove navrhované parkovisko pre 21 vozidiel.

Doprava materiálov a hotových betónových zmesí sa bude uskutočňovať po jestvujúcich komunikáciách, ktoré sú v súčasnosti dané a budú slúžiť, resp. ako príjazdové. Na základe podkladov navrhovateľa a predpokladanej výrobnéj kapacity sa predpokladá intenzita vozidiel do 3,5t v počte 1 vozidlo/deň (2 prejazdy) a 1 kamióna za mesiac. Okrem toho bude navrhovaný PA generovať prejazdy osobných vozidiel zamestnancov a návštev v predpokladanom počte 40 vozidiel za deň. Nadväzujúca cestná sieť v porovnaní s inými obcami v regióne, ktoré sú umiestnené v blízkosti hlavných komunikácií, obec Oravské Veselé nie je mimoriadne vyťažená a nárast dopravy spojený s výstavbou a prevádzkou PA možno klasifikovať ako zanedbateľný. Z hľadiska ostatnej infraštruktúry prevádzka PA vyžaduje pripojenie na elektrickú energiu, miestny vodovod. Spôsob napojenia na infraštruktúru je popísaný v kapitole IV.8 zámeru.

Nároky na pracovné sily

Výstavbu bude realizovať vybraný dodávateľ, disponujúci potrebnou kapacitou zamestnancov v požadovanej profesijnej skladbe. Prevádzka PA si vyžiada cca 60 nových pracovných síl vo 2 pracovných smenách, z toho 38 na robotníckych pozíciách a 22 v administratíve.

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

Zdroje znečistenia ovzdušia

V súvislosti s realizáciou zámeru vznikne zdroj znečisťovania ovzdušia z energetického zariadenia. Navrhnutý bude ako zdroj tepla peletkový kotol napr. ETA ePE-K BG5 s výkonom 230 kW tepla (tepelný príkon 253 kW), ktorý bude zaradený v zmysle vyhl. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší nasledovne:

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 0,3 MW a vyšším až do 50 MW.

Vzhľadom na tepelný príkon 0,253 MW, navrhované zariadenie nedosahuje parametre pre stredný zdroj znečisťovania, preto bude zaradený ako malý zdroj znečisťovania ovzdušia, na ktorý sa neuplatňujú emisné limity. Prevádzkovateľ zdroja znečisťovania ovzdušia bude v súlade s požiadavkami platnej legislatívy na úseku ochrany ovzdušia povinný:

- Prevádzkovateľ malého zdroja je povinný oznámiť každoročne do 15. februára obci za každý malý zdroj znečisťovania ovzdušia spotrebu palív a surovín, z ktorých znečisťujúce látky vznikajú a ďalšie údaje potrebné na zistenie množstva a škodlivosti znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia.
- Prevádzkovateľ malého zdroja, ktorý je právnickou alebo fyzickou osobou oprávnenou na podnikanie, je povinný platiť poplatok za znečisťovanie ovzdušia v súlade so zákonom o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia.

Odpadové vody

V rámci prevádzky PA budú vznikať nasledovné odpadové vody:

- splaškové vody
- dažďové vody zo strechy objektu
- dažďové vody zo spevnených plôch a komunikácií

Splaškové vody

Predpokladané množstvo odpadových vôd bude cca 4,36 m³/deň = 1460 m³/rok. Splaškové vody budú odvedené do navrhovanej žumpy o objeme 12 m³ s pravidelným odvozom obsahu žumpy oprávnenou organizáciou.

Dažďové vody

Dažďové vody zo strechy

Dažďové vody zo strechy hlavného objektu budú odvedené do dvoch retenčných nádrží o objeme 62 m³. Menšia nádrž, o objeme 10 m³, bude plniť úlohu zásobovacej nádrže pre navrhované okrasné jazierko. Väčšia o objeme 52 m³ bude plniť hlavne funkciu zdrže prívalových dažďových vôd, ale sekundárne môže slúžiť ako zásobáreň vody pre zavlažovanie sadovnícky upravených plôch v areály spoločnosti. Nadbytočné vody budú zo systému dažďovej kanalizácie odvádzané cez výtokový objekt do existujúceho recipientu.

Množstvo dažďových vôd zo strechy objektu:

Priemerná plocha strechy = 3 236 m².

Súčiniteľ odtoku $\psi = 1$.

Výdatnosť dažďa $r = 0,025 \text{ l.s}^{-1} \cdot \text{m}^{-2}$ /pri periodicite 0,2 - 5 ročný dážď/.

$Q_r = r \times \psi \times S = 0,025 \times 1 \times 3\,236 = 80,9 \text{ l/s}$.

Dažďové vody z komunikácie a parkoviska

Dažďové vody z komunikácie a parkoviska budú odvádzané do navrhovanej ORL a potom do dažďovej kanalizácie, ktorá je zaústená do Mútnika. Spevnené plochy s parkoviskami budú odvodňované cez ORL 150 s max. prietokom $Q=150 \text{ l/s}$ 0,1mg NEL.

Dažďová voda z navrhovanej komunikácie bude stekať ku kraju vozovky a priečnym a pozdĺžnym sklonom sa odvedie do nových ul. vpustí a ďalej do navrhovanej dažďovej kanalizácie. Dažďová voda z navrhovaného chodníka je bude stekať do okolitého terénu.

Množstvo dažďových vôd zo spevnených plôch – plochy odvodňované cez ORL 150: Priemerná plocha = 390+610 = 1 000 m² (plocha parkoviska + otoč)

Súčiniteľ odtoku $\psi = 0,8$

Výdatnosť dažďa $r = 0,025 \text{ l. s}^{-1} \cdot \text{m}^{-2}$ /pri periodicite 0,2 - 5 ročný dážď/

$Q_r = r \times \psi \times S = 0,025 \times 0,8 \times 1\,017 = 20,0 \text{ l/s}$.

Spôsob nakladania s odpadmi

V zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 365/2016 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, vzniknú pri výstavbe a prevádzke PA druhy odpadov, zaradené do kategórie nebezpečných odpadov (N) a ostatných odpadov (O).

Predpokladané druhy odpadov vznikajúcich pri výstavbe závodu:

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 nebezpečnými látkami – N

17 01 06 - zmesi alebo samostatné úlomky betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky obsahujúce nebezpečné látky – N

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 04 05 – železo a oceľ – O

17 04 11 - káble iné ako uvedené v 17 04 10

17 05 06 - výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05

17 06 04 - izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03

17 09 04 - zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901-170903

20 01 01 – papier a lepenka

20 03 01 – zmesový komunálny odpad

Predpokladané druhy odpadov vznikajúcich počas prevádzky:

08 01 12 – Odpadové farby a laky iné ako v 08 01 11 - O

12 01 09 – Rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény - N

12 01 20 – Použité brúsne nástroje a materiály obsahujúce NL – N

15 01 10 – Obaly obsahujúce zvyšky NL alebo kontaminované NL – N

15 01 11 – Kovové obaly, obsahujúce NL, prázdne tlakové nádoby - N

15 02 02 - Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL – N

19 10 01 – Odpad zo železa a ocele - O

12 01 03 – Piliny a triesky z neželezných kovov - O

12 01 01 – Piliny a triesky zo železných kovov - O

17 04 03 – Olovo - O

- 17 04 02 – Hliník - O
- 17 04 05 – Železo a oceľ - O
- 15 01 01 – Obaly z papiera a lepenky - O
- 15 01 02 – Obaly z plastov - O
- 07 02 13 – Odpadový plast - O
- 17 04 11 – Káble iné ako uvedené v 17 04 10 - O
- 20 01 39 – Plasty - O
- 16 06 04 – Komunálny odpad - O
- 15 01 03 – Obaly z dreva - O
- 13 05 06 – Olej z odľučovačov oleja z vody - N
- 13 05 07 – Voda obsahujúca olej z odľučovačov oleja z vody - N

Komunálny odpad vznikajúci počas výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti je a bude zneškodňovaný v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce Oravské Veselé. Všetky separovateľné druhy odpadu sú zhromažďované v samostatných kontajneroch. Nebezpečný odpad je zhromažďovaný vo vyhradenom priestore zabezpečenom v zmysle § 8 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z. a zhodnocovaný / zneškodňovaný prostredníctvom oprávnenej organizácie.

Zdroje hluku a vibrácií

Posudzovaný areál je umiestnený v novovznikajúcej priemyselnej zóne na poľnohospodárskej pôde, mimo zastavaného územia. Najbližšie rodinné domy sú východne vo vzdialenosti okolo 520 m. Zdrojmi vonkajšieho hluku zo strany výrobného areálu budú:

- automobilová doprava – max. 1 kamión/mesiac; 40 osobných automobilov/deň; max. 1 dodávka do 3,5 t/deň,
- kompresorovne,
- výduchy z VZT zariadení,
- technologické zariadenia výrobných liniek.

Zdroje žiarenia, tepla a zápachu

Posudzovaná technológia výroby kovoobrábania CNC strojmi nie je zdrojom žiarenia, tepla ani zápachu.

ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH VPLYVOCH NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Vplyvy na obyvateľstvo

Lokalita výstavby je vzdialená od západnej časti Oravského Veselého okolo 520 m, obyvatelia budú čiastočne ovplyvnení hlukom zo stavby, ale vzhľadom na vzdialenosť by tento nemal byť výrazný. Obyvatelia budú tiež ovplyvnení zvýšenou dopravou hlavne nákladných vozidiel pre potreby výstavby a s tým súvisiacim hlukom, prašnosťou a znečistením ovzduším hlavne pozdĺž existujúcej prístupovej komunikácie, čo možno označiť ako hlavnú záťaž. Uvedené vplyvy nebudú mať trvalý charakter a sú viazané výhradne na pomerne krátke obdobie výstavby v trvaní niekoľko mesiacov.

Prevádzka bude produkovať emisie v minimálnej miere a hluk bude generovaný prevažne energetickými jednotkami (výroba tepla). Technické zdroje hluku budú umiestnené v interiéri haly bez ovplyvnenia vonkajšieho prostredia. Vzhľadom na vzdialenosť k najbližšej obytnej zástavbe je predpoklad negatívnych dopadov prevádzky výrobného haly vrátane dopravy na obyvateľstvo minimálne.

Aj pri zohľadnení dopravy smerovanej do a z výrobného areálu, ktorá bude predstavovať max. 1 vozidlo do 3,5 t za deň a max. jeden kamión mesačne a zvýšenej osobnej automobilovej dopravy, možno konštatovať, že prírastok na doprave bude zanedbateľný. V rámci ÚPN obce Oravské Veselé je navrhnutá komunikácia v koridore s potokom Mútnik s napojením na južnú časť obce, čím by sa čiastočne znížili prejazdy v zastavanej časti územia. Z uvedeného vyplýva, že z pohľadu ovplyvnenia obyvateľstva v najbližšej obytnej zástavbe sú vplyvy navrhovanej činnosti malé a akceptovateľné.

Z pohľadu bývajúcего obyvateľstva neočakávame výraznejšie negatívne ohlasy aj preto, že sa jedná o inštaláciu výroby do neobývanej zóny mimo intravilán. Charakter navrhovanej činnosti zároveň nepatrí k rizikovým prevádzkam. Uvedená lokalita je v rámci návrhu ÚPN obce Oravské Veselé.

Vplyvy na reliéf a horninové prostredie

Pozemok je umiestnený na mierne svahovitom teréne s klesaním v smere S-J a pri výstavbe sa neočakávajú väčšie objemy zemných prác, ktoré by mohli ovplyvniť horninové prostredie, nakoľko sa nepredpokladá hĺbkové zakladanie stavieb.

Vplyvy na povrchovú vodu

Pri navrhovanej činnosti nie je predpoklad znehodnotenia kvality povrchových a podzemných vôd únikmi znečisťujúcich látok z výrobných prevádzok, nakoľko tieto budú zhromažďované v samostatných zberných nádobách vo vnútri haly.

Dažďové vody zo strechy hlavného objektu budú odvedené do dvoch retenčných nádrží o objeme 62 m³. Menšia nádrž, o objeme 10 m³, bude plniť úlohu zásobovacej nádrže pre navrhované okrasné jazierko. Väčšia o objeme 52 m³ bude plniť hlavne funkciu zdrže prívalových dažďových vôd, ale sekundárne môže slúžiť ako zásobáreň vody pre zavlažovanie sadovnícky upravených plôch v areály spoločnosti. Nadbytočné vody budú zo systému dažďovej kanalizácie odvádzané cez výtokový objekt do existujúceho recipientu.

Dažďové vody z parkoviska a spevnených plôch budú odvádzané cez ORL 150 s max. prietokom $Q=150$ l/s 0,1 mg NEL, do vsakovacej galérie o objeme 7,26 m³. Dažďová voda z navrhovanej komunikácie bude stekať ku kraju vozovky a priečnym a pozdĺžnym sklonom sa odvedie do nových uličných vpustí a následne do kanalizácie. Dažďová voda z navrhovaného chodníka je bude stekať do okolitého terénu.

Vplyvy na podzemnú vodu

Počas výstavby môže byť kvalita podzemných vôd ohrozená pri vykonávaní zemných prác a stavebnej činnosti a v dôsledku vzniku havarijných stavov pri prípadnom úniku pohonných hmôt z motorových vozidiel a stavebných mechanizmov. Táto možnosť hrozí aj pri manipulácii s pohonnými hmotami. Pre obdobie výstavby je dôležitou podmienkou zodpovedná realizácia stavebných prác, zabezpečenie zariadení na skladovanie a manipuláciu so znečisťujúcimi látkami, následne správna manipulácia s týmito látkami a v neposlednej miere aj realizácia preventívnych opatrení, hlavne z hľadiska zabezpečenia stavby havarijnými prostriedkami a poučením zamestnancov dodávateľa stavby.

Požiadavky pre zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami stanovuje vyhláška 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.

Z pohľadu ochrany vôd územie nie je súčasťou chránenej vodohospodárskej oblasti ani ochranných pásiem zdrojov vôd.

Vplyvy na ovzdušie a klimatické pomery

V súvislosti s realizáciou zámeru vznikne malý zdroj znečistenia ovzdušia, nakoľko prevádzkový objekt bude vykurovaný kotlom na biomasu. Ďalšie zariadenia prevádzky budú mať len minimálne alebo žiadne emisie.

V súčasnosti je pozemok pre PA nezastavaný a tvorí ho poľnohospodárska pôda. Zastavaním časti pozemku spevnenými plochami, resp. objektmi dôjde k zmene mikroklimatických podmienok, zvýšeným podielom zastavaných plôch a vytvoreniu tepelného ostrova v porovnaní so súčasným stavom. Z uvedeného dôvodu sú v rámci návrhu PA navrhované rozsiahle vegetačné úpravy (vrátane jazierka), ktoré lokálne môžu zmierniť hlavne v letnom období prehrievanie lokality.

Vplyv na pôdu

Riešené územie patrí do extravilánu obce a vyskytujú sa tu pôdy s kódom BPEJ (Bonitné pôdno ekologické jednotky) s označením 1063242 a skupiny kvality 7. V riešenom území sú pôdy uvedené v Zozname najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy. Podľa Prílohy č. 2 Nariadenia vlády SR č. 58/2013 Z. z. (účinnosť od 1.4.2013) o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber PP sú pôdy, v riešenom území, uvedené v Zozname najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy, podľa ktorého podliehajú odvodom za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

V súvislosti so stavbou by nemalo dôjsť k odstraňovaniu vegetácie, nakoľko celú plochu tvorí trvalý trávnatý porast. Ako pri každom zbere pôdy dôjde k ovplyvneniu edafických organizmov, ktoré obývajú pôdne prostredie. Tento vplyv by mal byť zmiernený skrývkou humusového horizontu dostatočnej hrúbky. Potenciálne môže byť ovplyvnené hniezdenie niektorých citlivých druhov vtákov na vyrušovanie (dravce) v okolitej brehovej vegetácii. Celkovo vplyvy na faunu a flóru možno hodnotiť ako malé.

Vplyvy na krajinu a jej ekologickú stabilitu

V území dochádza k premene vzhľadu krajiny z poľnohospodárskej krajiny na priemyselnú krajinu. Stavba je v súlade s územným plánom oblasti, ktorá by mala byť zmenená na priemyselný areál. Samotná výrobná hala má výšku 6,7 m a nezaberá veľkú plochu, časť pozemku okolo stavby by mala byť zatravnená (až 50 % plochy pozemku). Investícia bude umiestnená v atraktívnom prostredí v zázemí intravilánu obce Oravské Veselé. jedná sa o atraktívne územie v okolí s typickou mozaikovitou štruktúrou krajiny - úzke polička, vidiecka zástavba, vertikálne členitý reliéf s lesnými pozemkami vo vyšších polohách. Posudzovaná lokalita je čiastočne narušená už jestvujúcim areálom spoločnosti Materasso a podobný charakter ale v menšom rozsahu bude aj navrhovaná činnosť.

Priamy vplyv na chránené územia nepredpokladáme. Antropické vplyvy súvisiace s plánovanou výstavbou budú mať iba lokálny charakter a prejavujú sa hlavne dočasnými zmenami v cirkadiánnej a priestorovej aktivite živočíchov biotopov susediacich so stavebnou parcelou.

V záujmovom území sa chránené stromy nenachádzajú.

Konektivita lokálnych biokoridorov ani biocentier nebude zámerom narušená. Po dokončení stavby odporúčame obnovu lemov alebo skupín krovinnej a stromovej vegetácie domácej proveniencie s cieľom vytvorenia nových interakčných prvkov v krajine s cieľom zvýšenia lokálnej druhovej diverzity rastlinných a živočíšnych spoločenstiev s ekostabilizačnou funkciou v krajine využívannej človekom.

Vplyvy na urbárny komplex a využívanie zeme

Nepredpokladáme žiadne vplyvy ani na kultúrne pamiatky a kultúrne hodnoty nehmotnej povahy. Dôjde k posilneniu priemyselnej a pracovnej funkcie prostredia, a naopak dôjde k oslabeniu poľnohospodárskej funkcie územia.

Vplyvy na kultúru a pamiatky

Výstavba a prevádzka PA nebude mať vplyv na kultúru a pamiatky

HODNOTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK

Vplyvy na zdravie obyvateľstva sa môžu prejavovať pri dlhodobých expozíciách obyvateľstva koncentraciám, ktoré prekračujú povolený hygienický limit. Na základe identifikovaných vplyvov v predchádzajúcich častiach zámeru možno konštatovať, že z pohľadu hodnotenej činnosti nedôjde k negatívnym vplyvom na okolité obyvateľstvo.

Prevádzkou navrhovanej činnosti vzhľadom na jej funkčné a technické riešenie nebudú vznikať z jej prevádzky odpadové látky takého charakteru a zloženia, prípadne emisie (hluk a ZL), ktoré by mohli mať negatívny dopad na zdravotný stav súčasného okolitého obyvateľstva.

Pôsobenie vibrácií na obyvateľstvo v dôsledku prevádzky PA je vylúčené. Z pohľadu pracovného prostredia sú pre daný charakter výroby dominantnými rizikami expozícia hluku.

Z vyhodnotenia vyplýva, že prevádzka navrhovaného priemyselného areálu nebude predstavovať pre obyvateľstvo žijúce v okolí zdravotné riziko.

ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA BIODIVERZITU A CHRÁNENÉ ÚZEMIA

Pretože antropické faktory na populácie zistených druhov vtákov budú najintenzívnejšie pôsobiť vo fáze stavebných prác na pozemku, musíme brať do úvahy prechodný vplyv na ich ekologickú ako aj časopriestorovú aktivitu. Počas stavebnej činnosti pravdepodobne nastanú zmeny v cirkadiánnych biorytmoch a potravnom správaní tých druhov vtákov, ktorých hniezdiská sa nachádzajú v okolitých biotopoch (spevavce), alebo sem zasahujú ich lovné teritória (jastrabovité a sokolovité dravé vtáky). Zmeny v časopriestorovej aktivite vtákov sa dotknú 14 druhov, ktoré sa v hniezdnom období vyskytujú v záujmovej lokalite, pričom 13 z nich si tu, ako aj v okolitých biotopoch preukázateľne vyhľadáva potravu. Prejaví sa to najmä v populáciách malých spevavcov. Nakoľko sa jedná zväčša o adaptabilné (hemisynantropné až synantropné) druhy, hniezdiace okrem prírodných biotopov aj v človekom pozmenených antropocenózach, resp. agrobiocenózach či technocenózach, predpokladáme, že po skončení stavebných prác sa ich behaviorálne prejavy a časopriestorová aktivita upravia. K ireverzibilnej zmene však dôjde v súvislosti so zánikom sekundárneho biotopu pod plánovanou stavbou. Táto redukcia priestoru s funkciou potravného biotopu pre malé spevavce hniezdiace v susedných biotopoch môže byť čiastočne vykompenzovaná výsadbou krov a drevín v nezastavanej časti pozemku, čím sa rozšíria tiež hniezdne možnosti pre malé spevavce (Passeriformes).

PREDPOKLADANÉ VPLYVY PRESAHUJÚCE ŠTÁTNE HRANICE

Prevádzka PA vzhľadom na vzdialenosť od štátnych hraníc s Poľskou republikou svojimi vplyvmi nepresiahne štátne hranice.

VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU SPÔSOBIŤ VPLYVY S PRIHLIADNUTÍM NA SÚČASNÝ STAV ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA V DOTKNUTOM ÚZEMÍ

Na základe komplexnej analýzy nie sú známe žiadne vyvolané súvislosti, ktoré by mohli spôsobiť vplyvy životné prostredie v dotknutom území v súvislosti s realizáciou činnosti.

ĎALŠIE MOŽNÉ RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Na základe analýzy vplyvov výstavby a prevádzky neočakávame pri bežnej prevádzke významné nepredvídané riziká, ktoré by mohli ohroziť zdravie ľudí alebo poškodiť okolité životné prostredie.

Vzhľadom na blízkosť vodného toku je potrebná obozretnosť pri výstavbe, aby nedošlo k úniku predovšetkým ropných látok do povrchových (aj podzemných vôd). V prípade havárie a úniku znečisťujúcich látok počas výstavby, prípadne prevádzky (nesprávna manipulácia s tekutými NO) do podzemných alebo povrchových vôd je potrebné vykonať opatrenia na zamedzenie ich ďalšieho úniku a šírenia, únik bezodkladne ohlásiť príslušným úradom (aj prostredníctvom tiesňovej linky 112). Musí sa dodržiavať zákon o vodách č. 364/2004 Z.z. a vyhláška č. 200/2018 Z.z. (vyhláška MŽP, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd). V prípade, že sa vo výrobnom procese alebo inej činnosti v areáli bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami v množstve väčšom ako 1 t (1 m³) alebo s tuhými prioritnými nebezpečnými látkami v množstve väčšom ako 0,3 t (0,3 m³), musí byť v zmysle vodného zákona vypracovaný plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia (havarijný plán) a s týmto musia byť oboznámení zamestnanci.

Jedno z najvýznamnejších rizík prevádzky predstavuje požiar, pri ktorom môže dochádzať k uvoľňovaniu toxických splodín a ohrozeniu zdravia ľudí. Toto riziko bude eliminované v zmysle platných predpisov na úseku požiarnej ochrany. Riešenie protipožiarnej bezpečnosti bude vypracované v súlade s vyhláškami MV SR č. 94/2004 Z.z. a 96/2004 Z.z., ako aj ostatných nadväzujúcich noriem a predpisov. Požiarne bezpečnosť bude podrobne riešená v dokumentácii pre stavebné povolenie.

OPATRENIA NA ZMIERNENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV JEDNOTLIVÝCH VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Na základe vykonaného hodnotenia vplyvov výstavby a prevádzky PA vyplýva, že v ďalšom procese prípravy a realizácie investície bude potrebné vykonať niektoré opatrenia z hľadiska prevencie a minimalizácie negatívnych účinkov činnosti na životné prostredie. V rámci jednotlivých zložiek navrhujeme:

Opatrenia počas výstavby

- výstavbu organizovať tak, aby boli minimalizované vplyvy hluku a prašnosti na okolie;
- počas suchého obdobia zabezpečiť polievanie staveniska a jeho okolia, aby sa zabránilo zvýšenej prašnosti na okolité objekty;
- zabezpečiť čistenie prístupovej komunikácie na stavenisko; pri výjazde vozidiel na verejnú komunikáciu musia byť pneumatiky vozidiel čisté;
- skladovanie prašných stavebných materiálov minimalizovať, napr. dovozom betónu domiešavačmi z externých veľkokapacitných výrobných jednotiek;
- výstavbu realizovať počas denných hodín max. do 18.00 hod. a mimo dní pracovného pokoja. Opatrenia počas prevádzky
- zabezpečiť vodotesnosť žúmp, pravidelný odvoz splaškových odpadových vôd na vhodnú ČOV;
- zaviesť efektívny oddelený zber odpadov - plasty, drevo, predpokladané druhy NO;
- realizovať vegetačné úpravy areálu najmä formou výsadby vzrastlej drevinnej prípadne aj krovinnej zelene;
- po dokončení stavby odporúčame obnovu lemov alebo skupín krovinnej a stromovej vegetácie domácej proveniencie s cieľom vytvorenia nových interakčných prvkov v krajine s cieľom zvýšenia lokálnej druhovej diverzity rastlinných a živočíšnych spoločenstiev s ekostabilizačnou funkciou v krajine využívannej človekom;
- po uvedení stavby do prevádzky zabezpečiť meranie hluku z areálu EDM vo vzťahu k najbližším rodinným domom.

POSÚDENIE OČAKÁVANÉHO VÝVOJA ÚZEMIA, AK BY SA ČINNOSŤ NEREALIZOVALA

V prípade hodnotenia nulového stavu záujmovej lokality by lokalita zostala produkčnou poľnohospodárskou plochou pravdepodobne len dočasne, keďže celá oblasť je v územnom pláne obce Oravské veselé zaradená do priemyselného areálu. Obec má evidentný záujem o výstavbu priemyselných objektov v danom území. Obec Oravské Veselé nedisponuje územiami na ďalší rozvoj mimo poľnohospodárskej pôdy.

POSÚDENIE SÚLADU NAVRHOVANEJ ČINNOSTI S PLATNOU ÚZEMNOPLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU

Obec Oravské Veselé má schválený platný územný plán, v ktorom je táto zóna určená pre priemysel, výrobu, skladovanie a technickú vybavenosť. Regulatív pre toto územie je: D – územia výroby, základná funkcia: primárny sektor – živočíšna výroba (veľkochov), sekundárny sektor – výroba, výrobné i nevýrobné služby, sklady bez negatívnych dôsledkov na životné prostredie. Doplnková funkcia: výrobná, administratívna, doplnková základná občianska vybavenosť. Regulatívy pre stavebnú činnosť - pri ich výbere a lokalizovaní by sa mali uplatniť zásady: prevádzky, ktoré sú náročné na zásobovanie a vyžadujú väčšie dopravné manipulačné plochy umiestňovať v polohách mimo zastavaného územia, prednostne v severnej časti, kde je navrhnuté rozšírenie výrobných plôch; v blízkosti obytných zón neumiestňovať výrobné prevádzky s nadmerným hlukom.

Z pohľadu spracovateľa zámeru neboli identifikované výrazné a závažné problémy počas obdobia výstavby a prevádzky. Tak ako bolo uvedené v predchádzajúcich kapitolách, pri správnej, bezporuchovej prevádzke nie je predpoklad ohrozenia alebo znečistenia okolitého životného prostredia a zdravia obyvateľov. Z vykonaných analýz vyplýva, že zaťažujúcejšie bude obdobie výstavby, ktoré bude sprevádzané dočasným hlukom, prašnosťou a prejazdmi nákladných vozidiel a stavebných mechanizmov. Prevádzka priemyselného areálu má vzhľadom na zameranie minimálny vplyv na dotknuté územie.

V rámci zisťovacieho konania Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie rozoslal zámer navrhovanej činnosti listom č. OU-NO-OSZP-2021/011341 zo dňa 02. 07. 2021 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/priemyselny-areal-spolocnosti-edm-s-r-o->.

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 životného prostredia Slovenskej republiky, Odbor štátnej správy ochrany prírody a krajiny, list č. 10417/2021-6.3 zo dňa 27. 07. 2021:

Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o. je z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny prijateľný. Nepredpokladáme významný negatívny vplyv navrhovanej činnosti na CHVÚ Horná Orava. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k narušeniu funkcie biokoridoru regionálneho významu.

Na základe vyššie uvedeného, nepožadujeme ďalšie posudzovanie podľa zákona č. 543/2002 Z. z. Požadujeme však, aby sa do rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní uviedli nasledovné opatrenia na zmiernenie vplyvov:

- priemyselný areál bude situovaný min. 6 m od vodného toku a prilahlých mokradí,
- v rámci sadovníckych úprav budú použité výlučne domáce druhy bylín a drevín,
- na vonkajšiu úpravu stavby nebudú použité krikľavé, lesklé, syté nátery, ktoré by znehodnotili krajinný obraz.

2. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Odbor priemyselnej politiky, list č. 101567/2021-3230-189832 zo dňa 19. 07. 2021:

K predloženému zámeru máme nasledovné:

Žiadame, aby počas výstavby, ako aj počas prevádzky, boli realizované všetky deklarované opatrenia (kap. 10), na zmiernenie nepriaznivých vplyvov posudzovaných činností na životné prostredie; odporúčame, aby navrhovateľ, v rámci navrhovanej činnosti využíval najlepšie dostupné technológie (BAT) a najlepšie environmentálne postupy, ktoré budú v podmienkach prevádzky minimálne ovplyvňovať životné prostredie; v záujme ochrany zdravia a životného prostredia požadujeme pri používaní chemikálií dodržiavať zákon č. 67/2010 Z. z. a súvisiace nariadenie (ES) č. 1907/2006 REACH v platnom znení, najmä identifikované spôsoby použitia látok, expozičné scenáre, obmedzenia a režim autorizácie, ak sa pre látky vyžaduje; zabezpečiť, aby koncentrácia emisií tuhých znečisťujúcich látok neprekročila pri všetkých operáciách stanovenú hodnotu, eliminovať zdroje prašnosti; dodržiavať limitné hodnoty pre hluk a vibrácie.

Ministerstvo hospodárstva SR, ako rezortný orgán, predložený zámer „Priemyselný areál spoločnosti EDM s. r. o.“, navrhovateľ EMBLEM s. r. o., Nižná, odporúča schváliť v kontexte so stanoviskami ostatných účastníkov konania za predpokladu, že sa neobjavia iné relevantné pripomienky. S prihliadnutím na rozsah a charakter navrhovanej činnosti, predpokladané vplyvy, ako i opatrenia navrhnuté na zmiernenie nepriaznivých účinkov, navrhuje predložený zámer ukončiť na úrovni zisťovacieho konania, pokiaľ je to v súlade so stanoviskami ostatných účastníkov konania.

3. ŠOP SR, Správa CHKO Horná Orava, list č. CHKO HO/263-003/2021 zo dňa 19. 07. 2021: Zámer Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o. v Oravskom Veselom je z hľadiska záujmov ochrany prírody akceptovateľný, aj vzhľadom na to, že sme sa k predmetnej veci vyjadrili kladne stanoviskom CHKOHO/204/16 zo dňa 8. 4. 2016.

Súhlas s realizáciou výstavby v tejto lokalite je možný v prípade dodržania nasledovných podmienok:

1. Objekt bude situovaný min. 6 m od mokraďových ekosystémov a príľahlého vodného toku.
 2. Na vonkajšiu úpravu stavby nepoužívať kriľavé, lesklé, syté nátery.
 3. V prípade nevyhnutného výrubu stromov alebo krov požiadať o súhlas príslušný orgán ochrany prírody a krajiny (obec).
 4. V areáli a jeho okolí ponechať pôvodnú vegetáciu, nedosievať nepôvodnými druhmi tráv. Vysádzať len domáce druhy drevín.
 5. Výška zástavby bude maximálne 2 nadzemné podlažia pri dodržaní normy na svetlú výšku obytných stavieb.
 6. Splaškové vody zlikvidovať v súlade s predpismi na ochranu vôd.
 7. Ďalšia výstavba, ktorá by zasahovala do biokoridoru medzi obcami Mútne a Oravské Veselé už nebude možná a Štátna ochrana prírody s ďalšími zámermi v tomto koridore nebude súhlasiť.
- Zároveň trváme na tom, aby bol zámer zosúladený s ÚPD obce Oravské Veselé.

4. Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ŠVS, list č. OU-NO-OSZP-2021/011524 zo dňa 09. 07. 2021:

Doporučujeme, aby pri vypracovaní dokumentu "Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o." boli dodržané nasledovné podmienky:

1. Všetky objekty, v ktorých sa bude zaoberať 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 zaoberanie 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 predložiť na vyjadrenie tunajšiemu úradu.

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, pri dodržaní vyššie uvedených podmienok nepožaduje zámer "Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.", navrhovateľa EMBLEM s.r.o., Pri rybníkoch 783, 027 43 Nižná, IČO: 46532447 posudzovať ďalej v zmysle zákona.

5. Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek OH, list č. OU-NO-OSZP-2021/011779 zo dňa 15. 07. 2021:

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy v odpadovom hospodárstve z hľadiska záujmov odpadového hospodárstva nepožaduje zámer „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s. r. o.“, navrhovateľa EMBLEM s. r. o., Pri rybníkoch 783, 027 43 Nižná posudzovať ďalej v zmysle zákona.

6. Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek OO, list č. OU-NO-OSZP-2021/011525 zo dňa 12. 07. 2021:

V súvislosti s realizáciou zámeru vznikne malý zdroj znečistenia ovzdušia, nakoľko prevádzkový objekt bude vykurovaný kotlom na biomasu s tepelným príkonom 0,253 MW. Príslušným orgánom na vydanie súhlasu na umiestnenie malého zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 27 ods. 1 písm. c) zákona o ovzduší je obec.

Prevádzkovateľ malého zdroja znečisťovania ovzdušia bude v súlade s požiadavkami platnej legislatívy na úseku ochrany ovzdušia povinný oznámiť každoročne do 15. februára obci za každý malý zdroj znečisťovania ovzdušia spotrebu palív a surovín, z ktorých znečisťujúce látky vznikajú a ďalšie údaje potrebné na zistenie množstva a škodlivosti znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia. Prevádzkovateľ malého zdroja, ktorý je právnickou alebo fyzickou osobou oprávnenou na podnikanie, je povinný platiť poplatok za znečisťovanie ovzdušia v súlade so zákonom o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia. Prevádzkovateľ zdroja znečisťovania bude povinný viesť prevádzkovú evidenciu o zdroji podľa § 3 vyhlášky MŽP SR č. 231/2013 Z.z. o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení.

Predložený zámer „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“, nepredpokladá budovanie významnejších veľkých zdrojov a stredných zdrojov znečisťovania ovzdušia, ktoré by mohli mať významný vplyv na kvalitu ovzdušia v obci, preto nemáme pripomienky k zámeru a zároveň nepožadujeme zámer posudzovať podľa zákona EIA.

7. Okresný úrad Námestovo, odbor krízového riadenia, list č. OU-NO-OKR-2021/011669 zo dňa 21. 07. 2021:

Okresný úrad Námestovo, odbor krízového riadenia dospel k záveru, že z hľadiska predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie sa nepredpokladá vznik mimoriadnej udalosti podľa zákona NR SR č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov, preto predložený zámer nepožadujeme ďalej posudzovať podľa zákona EIA.

Okresný úrad Námestovo, odbor krízového riadenia k uvedenému návrhu riešenia z hľadiska záujmov civilnej ochrany nemá pripomienky a súhlasí so zámerom podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“ z hľadiska civilnej ochrany. Ďalšie stupne projektovej dokumentácie žiadame predložiť na posúdenie.

8. Okresný úrad Námestovo, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, list č. OU-NO-OCDPK-2021/011578 - 002 zo dňa 15. 07. 2021:

S predloženým zámerom „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“, pre navrhovateľa EMBLEM s.r.o., Pri rybníkoch 783, 027 43 Nižná súhlasíme.

Pre navrhované komunikácie spevnené plochy a parkovisko požadujeme rešpektovať normu STN 736110 Projektovanie miestnych komunikácií.

9. Obec Oravské Veselé

Oznámenie o zámere navrhovanej činnosti „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“ bolo zverejnené na úradnej tabuli a verejnosti prístupné v termíne od 08. 07. 2021 – 09. 08. 2021 - neboli doručené žiadne pripomienky.

10. Občianske združenie „Združenie domových samospráv“, e-mail zo dňa 06. 07. 2021:

K predstavenému zámeru „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“, predkladáme nasledovné stanovisko: Podľa §2 ods. zákona EIA je účelom a zmyslom zákona najmä:

- b) zistiť, opísať a vyhodnotiť priame a nepriame vplyvy navrhovaného strategického dokumentu a navrhovanej činnosti na životné prostredie,
- c) objasniť a porovnať výhody a nevýhody návrhu strategického dokumentu a navrhovanej činnosti vrátane ich variantov a to aj v porovnaní s nulovým variantom,
- d) určiť opatrenia, ktoré zabránia znečisťovaniu životného prostredia, zmiernia znečisťovanie životného prostredia alebo zabránia poškodzovaniu životného prostredia,
- e) získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Žiadame, aby vydané rozhodnutie opísalo a zrozumiteľne vysvetlilo priame a nepriame vplyvy na životné prostredie, objasnilo a porovnávalo jednotlivé varianty a určilo environmentálne opatrenia a právne záväzným spôsobom ich ukotvilo pre nasledujúce povoľovacie procesy. Zaujíma nás najmä hľadisko ochrany a obnovy biodiverzity, budovania zelenej infraštruktúry ako súčasť zámeru a širšieho územia, z hľadiska ochrany vôd a z hľadiska realizácie Programu odpadového hospodárstva SR. Týmto súčasne prejavujeme záujem na predmetnej činnosti v zmysle §24 ods.2 zákona EIA.

Žiadame, aby zmierňujúce opatrenia určené v rozhodnutí ako záväzné podmienky podľa §29 ods.13 zákona EIA obsahovali aj:

- I. prvky zelenej infraštruktúry a obnovy biodiverzity podľa §2 písm. zh až zj zákona OPK č.543/2002 Z.z.
- II. opatrenia ochrany vôd podľa §5 až §11 Vodného zákona
- III. opatrenia realizácie Programu odpadového hospodárstva
- IV. opatrenia realizácie obehového hospodárstva

Pri určení týchto opatrení je treba v zmysle §29 ods.3 zákona EIA vychádzať aj z návrhov verejnosti; náš zoznam opatrení a pripomienok je zverejnený tu: <https://enviroportal.org/portfolio-items/vseobecne-pripomienky-zds> . Na tento zoznam v plnom rozsahu odkazujeme ako nedeliteľnú súčasť tohto vyjadrenia a ako na pomôcku pre navrhovateľa aj úrad. Navrhujeme určiť nasledovné opatrenia:

Stanovisko OU: Vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie sú uvedené v úvodnej časti tohto odôvodnenia v časti Údaje o predpokladaných vplyvoch na životné prostredie. Podmienky pre eliminovanie alebo zmiernenie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie, prvky zelenej infraštruktúry a obnovy biodiverzity, opatrenia na ochranu vôd, odpadové hospodárstvo a obehové hospodárstvo sú uvedené v podmienkach tohto rozhodnutia.

1) Používať v maximálnej možnej miere materiály zo zhodnocovaných odpadov; v rozhodnutí konkrétne uviesť aké recykláty a ako sa v zámere použijú.

Stanovisko OÚ: Kompetencie príslušných nasledujúcich povoľovacích orgánov a investora.

2) Parkovacie státa a spevnené vodorovné plochy realizovať z drenážnej dlažby, ktoré zabezpečia minimálne 80% podiel priesakovej plochy preukázateľne zadržania minimálne 8 l vody/m² po dobu prvých 15 min. dažďa a znížia tepelné napätie v danom území (www.samospravydomov.org/files/retencna_dlazba.pdf).

Stanovisko OÚ: Kompetencie príslušných nasledujúcich povolovacích orgánov, projektanta a investora.

3) Na všetkých parkovacích plochách na teréne realizovať výsadbu vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové parkovacie státa. Parkovacie státa samotné prekryť popínavými rastlinami na nosných konštrukciách z oceľových laniok.

Stanovisko OÚ: Vegetačné úpravy sú súčasťou zámeru str. 8-9.

4) Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby spĺňala metodiku Európskej komisie PRÍRUČKA NA PODPORU VÝBERU, PROJEKTOVANIA A REALIZOVANIA RETENČNÝCH OPATRENÍ PRE PRÍRODNÉ VODY V EURÓPE (<http://nwrn.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2>). 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: Vegetačné úpravy sú súčasťou zámeru str. 8-9.

5) Prispôbiť projekt 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 infraštruktúry 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 možností 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/vystavba5/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: Predmetom zámeru je priemyselný areál. Návrh konštrukcií je v kompetencii zodpovedného projektanta, investora a príslušného orgánu. Vegetačné úpravy sú súčasťou zámeru str. 8-9.

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

Stanovisko OÚ: Návrh konštrukcií je v kompetencii zodpovedného projektanta, investora a príslušného orgánu. Vegetačné úpravy sú súčasťou zámeru str. 8-9.

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

Stanovisko OÚ: Vegetačné úpravy sú súčasťou zámeru str. 8-9.

8) 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 hnedou farbou.

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.

9) Navrhovateľ vysadí v obci Oravské Veselé 20ks 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: Náhradnú výsadbu môže uradiť len pri vydaní súhlasu na výrub. Výrub drevín nie je predmetom konania a nedôjde k výrubu.

10) Žiadame, aby súčasťou stavby a architektonického stvárnenie verejných priestorov v podobe fasády, exteriérov a spoločných interiérových prvkov bolo aj nehmuteľné 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: Jedná sa o priemyselný areál. Požiadavka je nad rámec zákona.

11) 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.

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 územia. Zámer obsahuje aj popísaný vplyv navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky prírodného prostredia. Uvedené požiadavky presahujú rámec zákona posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti pri danej činnosti.

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

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.

Pripomienky a odborné podklady doručené k zámeru (vrátane našich) žiadame vyhodnotiť podľa §20a zákona EIA a to nielen v zmysle vecného posúdenia ale aj v zmysle právneho posúdenia veci a na základe tohto vyhodnotenia rozhodnúť vo veci samej. Podľa čl.2 ods.2 Ústavy SR sa rozhodnutia úradov musia realizovať v rámci zákonných kompetencií a zmocnení; podľa §3 ods.1 Správneho poriadku sú úrady povinné rešpektovať a presadzovať záujmy štátu a spoločnosti. Environmentálne záujmy sú definované aj v osobitných hmotnoprávných predpisoch chrániacich životné prostredie a jeho zložky, ktorých zoznam je na stránke MŽP SR na adrese <https://www.minzp.sk/legislativa/> . Žiadame teda doručené pripomienky vyhodnotiť vecne aj právne v zmysle týchto právnych predpisov a toto vyhodnotenie uviesť v rozhodnutí. Z vyhodnotenia pripomienok súčasne vyplynie, ktoré podmienky je potrebné uložiť podľa §29 ods.13 resp. §37 ods.4 zákona EIA.

Za účelom zabezpečenia efektivity konania, odporúčame úradu aj navrhovateľovi aktívne konzultovať projekt s verejnosťou a v nasledujúcich povoľovacích konaniach kontaktovať verejnosť ešte pred podaním žiadosti na úrad napr. v zmysle §36 ods.5 resp. §64 ods.1 Stavebného zákona. Prípadnú konzultáciu so ZDS je možné rezervovať 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 10. 08. 2021 bolo na Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie doručené vyjadrenie navrhovateľa ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina, IČO: 31604528 v zastúpení EMBLEM, s. r. o., Pri rybníkoch 783, 027 43 Nižná, IČO: 46532447 k stanovisku občianskeho združenia „Združenie bytových samospráv“ zo dňa 06. 07. 2021. Navrhovateľ uvádza k pripomienkam nasledovné:

1) Používať v maximálnej možnej miere materiály zo zhodnocovaných odpadov; v rozhodnutí konkrétne uviesť aké recykláty a ako sa v zámere použijú.

Odpoveď: Materiálové zloženie jednotlivých stavebných objektov bude detailne spracované v dokumentácii pre stavebné povolenie. Ak vyššie uvedené materiály (recykláty) budú vhodné pre konkrétne stavebné objekty budú navrhnuté.

2) Parkovacie státa a spevnené vodorovné plochy realizovať z drenážnej dlažby, ktoré zabezpečia minimálne 80% podiel priesakovej plochy preukázateľne zadržania minimálne 8 l vody/m² po dobu prvých 15 min. dažďa a znížia tepelné napätie v danom území (www.samospravydomov.org/files/retencna_dlazba.pdf).

Odpoveď: Odvodnenie parkovacích miest je navrhované cez ORL s odvedením prečistených vôd do recipientu, nakoľko geologické pomery nie sú vhodné na zasakovanie.

3) Na všetkých parkovacích plochách na teréne realizovať výsadbu vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové parkovacie státa. Parkovacie státa samotné prekryť popínavými rastlinami na nosných konštrukciách z oceľových laniiek.

Odpoveď: Súčasťou projektovej dokumentácie sú aj rozsiahle vegetačné úpravy; zdôrazňujeme, že vegetačné a trávnaté plochy tvoria takmer 50 % z celkovej plochy areálu.

4) Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby spĺňala metodiku Európskej komisie PRÍRUČKA NA PODPORU VÝBERU, PROJEKTOVANIA A REALIZOVANIA RETENČNÝCH OPATRENÍ PRE PRÍRODNÉ VODY V EURÓPE (<http://nwrn.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2>). 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.

Odpoveď: Jestvujúci areál je momentálne nezastavaný, bez vzrastlej vegetácie. Z celkovej výmeru pozemku budú cca 50 % tvoriť trávnaté plochy, resp. sadovnícky upravované plochy aj s menšou vodnou plochou. Popis je uvedený v časti II.8.

5) Prispôbiť projekt 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 infraštruktúry 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 možností 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/vystavba5/uzemne-planovanie/metodicke-usmernenia-oznamenia-stanoviska-pokyny/standarty-minimalnej-vybavenosti-obci-pdf-1-95-mb>) a podľa tejto metodiky spracovať dokumentáciu pre územné aj stavebné konanie.

Odpoveď: Jestvujúci areál je momentálne nezastavaný, bez vzrastlej vegetácie. Z celkovej výmeru pozemku budú cca 50 % tvoriť trávnaté plochy, resp. sadovnícky upravované plochy aj s menšou vodnou plochou. Popis je uvedený v časti II.8. Vzhľadom na zameranie areálu, celý bude oplotený a v žiadnom prípade nemôže byť voľne prístupný.

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

Odpoveď: Materiálové zloženie jednotlivých stavebných objektov bude špecifikované v dokumentácii pre stavebné povolenie. Architektonicky budú objekty prispôbené charakteru územia, ktorý predstavuje vidiecku krajinu. Návrh zelených striech bude posúdený až na základe statických výpočtov jednotlivých objektov.

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

Odpoveď: Materiálové zloženie jednotlivých stavebných objektov bude špecifikované v dokumentácii pre stavebné povolenie. Architektonicky budú objekty prispôbené charakteru územia, ktorý predstavuje vidiecku krajinu.

8) 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 hnedou farbou.

Odpoveď: Komunálny odpad vznikajúci počas výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti bude zneškodňovaný v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce Oravské Veselé. Všetky separovateľné druhy odpadu sú zhromažďované v samostatných kontejneroch.

9) Navrhovateľ vysadí v obci Oravské Veselé 20 ks vzrastlých drevín a to na verejných priestranstvách v obývaných častiach obce po dohode s orgánom ochrany prírody v zmysle Dokumentu starostlivosti o dreviny.

Odpoveď: O tejto možnosti bude navrhovateľ rokovať s vedením obce Oravské Veselé. V rámci navrhovanej činnosti sa nevyžaduje žiadny výrub drevín, resp. krovín.

10) Žiadame, aby súčasťou stavby a architektonického stvárnenie verejných priestorov v podobe fasády, exteriérov a spoločných interiérových prvkov bolo aj nehmuteľné 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.

Odpoveď: Vzhľadom na charakter činnosti a uzavretý areál, navrhovateľ nemá záujem o umiestnenie umeleckého diela. Areál bude realizovaný s vegetačnými úpravami, ktoré korenšponujú s územím, ktoré je typické pre región Hornej Oravy.

11) 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.

Odpoveď: Teplotná mapa bola vygenerovaná zo satelitnej snímky Landast8, z frekvenčného pásma, ktoré obsahovalo informácie o teplote. Snímka je z 10.8. 2020, kedy na Slovensku boli zaznamenané teploty od 27 do 32 0C. V dotknutom území boli maximálne teploty povrchov identifikované v zastavanom území obce, poľnohospodárskom dvore a areálu Materasso, kde teplota povrchov sa pohybovala na úrovni 28 0C. O cca 2 nižšie teploty boli identifikované na poľnohospodárskych plochách, v závislosti od hustoty a štruktúry plodiny, resp. ak plocha bola po žatve. Najnižšie teploty vykazovali plochy kompaktných lesov a to na úrovni 19 – 20 0C.

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

Odpoveď: Komunálny odpad vznikajúci počas výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti bude zneškodňovaný v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce Oravské Veselé. Všetky separovateľné druhy odpadu sú zhromažďované v samostatných kontejneroch. Prevádzkovateľ zakúpi vlastné kompostéry. Vyrobený kompost využije pri sadoých úpravách.

Pripomienky a odborné podklady doručené k zámeru (vrátane našich) žiadame vyhodnotiť podľa §20a zákona EIA a to nielen v zmysle vecného posúdenia ale aj v zmysle právneho posúdenia veci a na základe tohto vyhodnotenia rozhodnúť vo veci samej. Podľa čl.2 ods.2 Ústavy SR sa rozhodnutia úradov musia realizovať v rámci zákonných kompetencií a zmocnení; podľa §3 ods.1 Správneho poriadku sú úrady povinné rešpektovať a presadzovať záujmy štátu a spoločnosti. Environmentálne záujmy sú definované aj v osobitných hmotnoprávných predpisoch chrániacich životné prostredie a jeho zložky, ktorých zoznam je na stránke MŽP SR na adrese <https://www.minzp.sk/legislativa/>. Žiadame teda doručené pripomienky vyhodnotiť vecne aj právne v zmysle týchto právnych predpisov a toto vyhodnotenie uviesť v rozhodnutí. Z vyhodnotenia pripomienok súčasne vyplynie, ktoré podmienky je potrebné uložiť podľa §29 ods.13 resp. §37 ods.4 zákona EIA.

Za účelom zabezpečenia efektivity konania, odporúčame úradu aj navrhovateľovi aktívne konzultovať projekt s verejnosťou a v nasledujúcich povoľovacích konaniach kontaktovať verejnosť ešte pred podaním žiadosti na úrad napr. v zmysle §36 ods.5 resp. §64 ods.1 Stavebného zákona. Prípadnú konzultáciu so ZDS je možné rezervovať 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.

Odpovede na všeobecné pripomienky uvedené na webovom sídle ZDS <https://enviroportal.org/portfolio-items/vseobecne-pripomienky-zds>

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 dopravnú – kapacitné posúdenie v súlade s príslušnými normami STN a metodikami (STN 73 6102, STN 73 6101, Technické podmienky TP 10/2010, Metodika dopravnú-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.

Odpoveď: Popis dopravného napojenia je uvedený v časti IV.1.6. Obec Oravské Veselé aj v rámci územného plánu uvažuje s novým prístupom k priemyselnej zóne v južnej časti katastra severne od vodného toku Mýtnik, čím sa odľahčí priestor križovatky v centrálnej časti obce. Na strane druhej doprava súvisiaca s navrhovanou činnosťou bude minimálna a najväčšia prejazdnosť bude iba v čase výmeny pracovných zmien.

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.

Odpoveď: Popis dopravného napojenia je uvedený v časti IV.1.6. V dokumentácii pre ÚR je výpočet potreby parkovacích miest spracovaný v zmysle STN 736110/Z2.

3. 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.

Odpoveď: Obec Oravské Veselé nemá vlastnú verejnú hromadnú dopravu. Zastávka prímestskej dopravy je v blízkosti križovatky prístupovej komunikácie a cesty III/2280, v centrálnej časti obce.

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

Odpoveď: Jestvujúci areál je momentálne nezastavaný, bez vzrastlej vegetácie. Z celkovej výmeru pozemku budú cca 50 % tvoriť trávnaté plochy, resp. sadovnícky upravované plochy aj s menšou vodnou plochou. Popis je uvedený v časti II.8.

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.

Odpoveď: Jestvujúci areál je momentálne nezastavaný, bez vzrastlej vegetácie. Z celkovej výmeru pozemku budú cca 50 % tvoriť trávnaté plochy, resp. sadovnícky upravované plochy aj s menšou vodnou plochou. Popis je uvedený v časti II.8.

6. 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/>)

7. Z odborného výskumu think-thanku OBC TransEuropa vyplynulo, že Na Slovensku bola priemerná ročná teplota v období od 2009 do 2018 o 2,51 stupňa Celzia vyššia ako v roku 1960. Z grafického znázornenia je vidno, že práve Slovensko je regiónom, ktoré sa v rámci Európy otepluje najviac a teda je aj najviac postihnuté dôsledkami klimatickej krízy. Think-thank OBC TransEuropa vyvracia argument, že otepľovanie sa týka predovšetkým miest, nakoľko otepľovanie je rovnako rýchle v mestách ako na vidieku. Slovensko je typické svojimi lesmi; avšak ani ich existencia nedokáže kompenzovať klimatické zmeny. Zdá sa, že vplyv je presne opačný, že klimatické zmeny ohrozujú lesy oveľa viac ako sme si doteraz pripúšťali a celospoločenské snahy o ochrany lesov majú ďalekosiahlejšie súvislosti ako sa doteraz predpokladalo a pripúšťalo. Otepľovanie v Európe od roku 1960. Červenou farbou sú znázornené oblasti, kde sa oteplilo najviac, zelenou najmenej [European Data Journalism]:

8. Z uvedeného zároveň vyplýva, že aplikácia mitigačných a adaptačných opatrení je záležitosťou týkajúca sa skutočne všetkých a je potrebné, aby každý jeden zámer obsahoval výrazné adaptačné a mitigačné opatrenia. Je potrebné tak urobiť aj vo vzťahu záväzkov Slovenska zabezpečiť uhlíkovú neutralitu do roku 2050, čo je aktivita, s ktorou treba začať ihneď. 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 projektov dokumentácie projektu.

Odpoveď: V rámci projektov prípravy sú navrhnuté aj vegetačné úpravy na ploche cca 50 % z celkovej plochy pozemku. Dažďové vody zo strechy hlavného objektu budú odvedené do dvoch retenčných nádrží o objeme 62 m³. Menšia nádrž, o objeme 10 m³, bude plniť úlohu zásobovacej nádrže pre navrhované okrasné jazierko. Väčšia o objeme 52 m³ bude plniť hlavne funkciu zdrže prívalových dažďových vôd, ale sekundárne môže slúžiť ako zásobáreň vody pre zavlažovanie sadovnícky upravených plôch v areály spoločnosti. Nadbytočné vody budú zo systému dažďovej kanalizácie odvádzané cez výtokový objekt do existujúceho recipientu. Vzhľadom na veľkosť pozemku považujeme dané riešenie za maximálne pre zadržanie čo najväčšieho množstva vody v území.

9. 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 prirodzená vodná bilancia ani prirodzené odtokové pomery v území.

Odpoveď: Popis odvedenia dažďových vôd zo strechy objektu ako aj ostatných odpadových vôd je popísaný v časti II.8 zámeru a v predchádzajúcej odpovedi. Z technológie nevznikajú žiadne odpadové vody. Do vodného toku Mýtnik budú odvedené iba prečistené vody z parkoviska a nadbytočné vody z retencie zachytenej v rámci pozemku.

10. 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>).

Odpoveď: Uplatnenie §16a Vodného zákona je súčasťou ďalšieho stupňa povoľovacieho procesu.

11. 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 vystavené nadmernému zaťaženiu. Žiadame Výškovo aj funkčne zosúladiť s okolitou najbližšou zástavbou.

Odpoveď: Požiadavka splnená v dostatočnej forme, vzdialenosti sú zrejmé z popisu a grafického znázornenia v kapitole IV.3.1.

12. Osobitne žiadame vyhodnotiť a analyzovať čistotu ovzdušia a vplyv zámeru na neho; v tejto súvislosti osobitne analyzovať vplyv pevných častíc PM₁₀, 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.

Odpoveď: V súvislosti s navrhovanou činnosťou vznikne iba malý zdroj znečisťovania ovzdušia z energetického zariadenia. Navrhnutý bude ako zdroj tepla peletkový kotol napr. ETA ePE-K BG5 s výkonom 230kW tepla (tepelný príkon 253 kW).

13. 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.

Odpoveď: Stavebnotechnické riešenie vrátane statiky objektov bude súčasťou dokumentácie pre stavebné povolenie. Statiku objektov posúdi autorizovaný stavebný inžinier, nevyžaduje sa realizovať aj oponentský posudok.

14. 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“.

Odpoveď: Zámer je predložený v jednom variante. Navrhovateľ v zmysle § 22 ods. 7 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie predložil príslušnému orgánu žiadosť o upustenie od požiadavky variantného riešenia. Okresný úrad Námestovo žiadosti vyhovel listom č. . OÚ-NO-OSŽP-2021/009884-002 zo dňa 25.6. 2021. Porovnanie s nulovým variantom je uvedené v kapitole V. ako aj v jednotlivých častiach kapitoly IV.

15. 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.

Odpoveď: Požiadavka splnená v rámci kapitoly IV. V lokalite bol vykonaný Inžinierskogeologický prieskum „Oravské Veselé-Materasso-výrobné haly“, spracovateľ: HAGEOS s,r.o. , z marca 2021, čiže na susednej parcele.

16. 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 splňať parametre podľa zákona o kanalizáciách č.442/2002 Z.z.

Odpoveď: Riešenie odvedenia odpadových vôd je uvedený v kapitole IV.2.2. Hydraulický výpočet bude uvedený v dokumentácii pre stavebné povolenie.

17. 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:

o preukázanie, že stavba je správnym spôsobom pripojená a zásobovaná vodou

o preukázanie, že stavba je napojená na funkčnú a ekologickú kanalizáciu splaškových vôd

o zabezpečenie plynulého odtoku dažďových vôd v čase a prevencia náporových či povodňových vln s prípadným použitím vhodného technického riešenia tzv. odtokových brzd

o zabezpečenie primeranej hydraulickej sily v ORL a tak overenie jej účinnosti v celom priebehu času

o 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 vstupech do výroby týchto vodných stavieb.

Odpoveď: Riešenie odvedenia odpadových vôd je uvedený v kapitole IV.2.2. Ich návrh striktné vychádza z vykonaných výpočtov kapacít jednotlivých vodných stavieb a sú uvedené v dokumentácii pre územné rozhodnutie so spresnením v dokumentácii pre stavebné povolenie.

18. 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 energetickeho hodnotenia podľa §45 ods.2 písm.c Stavebného zákona:

o tepelnotechnický návrh a posúdenie stavebných konštrukcií budovy (základné údaje, posúdenie t tepelnotechnických vlastností a hodnotenie podľa EN STN)

o energeticke posúdenie technického systému budovy a stanovenie potreby tepla a energie pre jednotlivé odberné miesta a energeticke nosiče

o posúdenie globálneho ukazovateľa výpočtom potreby dodanej energie, primárnej energie a emisií CO₂.

o minimálnych tepelnoizolačných vlastností výpočtom (max. hodnota U)

o určenie minimálnej teploty vnútorného povrchu

o vypočítanie priemernej výmeny vzduchu

Odpoveď: Požiadavka bude detailne riešená v dokumentácii pre stavebné povolenie.

19. 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.

Odpoveď: Súlad s platným ÚPN obce Oravské Veselé je uvedený v kapitole IV.12. Z hľadiska návrhu územného plánu obce Oravské Veselé je lokalita vedená ako lokalita D – územie výroby. Vedenie obce má eminentný záujem na umiestnení navrhovanej činnosti v danom území.

20. 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.

Odpoveď: Komunálny odpad vznikajúci počas výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti bude zneškodňovaný v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce Oravské Veselé. Všetky separovateľné druhy odpadu sú zhromažďované v samostatných kontajneroch.

21. 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.

Odpoveď: Požiadavka je splnená v časti IV.1.1. Realizácia navrhovanej činnosti si vyžiada záber 10 664 m² plochy evidovanej ako poľnohospodárska pôda. Riešené územie patrí do extravilánu obce a vyskytujú sa tu pôdy s kódom BPEJ (Bonitné pôdno ekologické jednotky) s označením 1063242 a skupiny kvality 7. V riešenom území sú pôdy uvedené v Zozname najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy. Podľa Prílohy č. 2 Nariadenia vlády SR č. 58/2013 Z. z. (účinnosť od 1.4.2013) o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber PP sú pôdy, v riešenom území, uvedené v Zozname najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy, podľa ktorého podliehajú odvodom za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy.

22. 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.

Odpoveď: Jestvujúci areál je momentálne nezastavaný, bez vzrastlej vegetácie. Donedávna slúžil na poľnohospodárske účely. V rámci projektovej dokumentácie sa navrhujú rozsiahle vegetačné úpravy, ktoré budú zaberat' cca 50 % plochy areálu. Pozemky sú vo vlastníctve navrhovateľa a v rozvojových plánoch obce sa počíta v území s priemyselnou výrobou.

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. Navrhnuť 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.

Odpoveď: V súvislosti s navrhovanou činnosťou vznikne iba malý zdroj znečisťovania energetického zariadenia, ktorým bude kotol na peletky. Technologický proces neprodukuje žiadne emisie znečisťujúcich látok ani odpadové vody z výroby.

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; zmesy recyklátov živých materiálov zmiešaných s recyklovanými plastami; plastové recykláty napr. na retenčnú dlažbu alebo tepelnú či zvukovú izoláciu.

Odpoveď: Stavebno-technické riešenie s detailnou materiálovou štruktúrou a bilanciou stavby bude vypracované v stupni dokumentácie pre stavebné povolenie.

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 zatravnovaných ihrísk či outdoorových cvičísk. V prípade nevyhnutnosti povrchovým státi ako aj na ploché strechy a iné spevnené vodorovné plochy požadujeme použitie drenážnej dlažby, ktoré zabezpečia minimálne 80% podiel priesakovej plochy preukázateľne zadržania minimálne 8 l vody/m² po dobu prvých 15 min. dažďa a znížia tepelné napätie v danom území (www.samospravodomov.org/files/retencna_dlazba.pdf).

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

Odpoveď: V rámci navrhovanej činnosti sa rieši 21 parkovacích miest. Parkovacie miesta budú odvodnené cez ORL do recipienta, vzhľadom na málo vhodné geologické podmienky do vsaku. Požiadavka na podzemné parkovanie, lokálny parčík je irelevantná.

4. Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby spĺňala metodiku Európskej komisie PRÍRUČKA NA PODPORU VÝBERU, PROJEKTOVANIA A REALIZOVANIA RETENČNÝCH OPATRENÍ PRE PRÍRODNÉ VODY V EURÓPE (<http://nwrn.eu/guide-sk/files/assets/basic.html/index.html#2>). 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.

Odpoveď: V rámci areálu sa navrhujú dve retenčné nádrže, jedno vo forme okrasného jazierka, ktoré o.i. budú slúžiť aj na zalievanie vegetačných plôch areálu.

5. Požadujeme, aby sa zámer prispôbil 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 infraštruktúry 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 možností 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/standarty-minimalnej-vybavenosti-obci-pdf-1-95-mb>) a podľa tejto metodiky spracovať dokumentáciu pre územné aj stavebné konanie.

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

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

Odpoveď: Architektonické a stavebno-technické riešenie, rovnako ako materiál z ktorého bude prevádzková budova vybudovaná bude predmetom dokumentácie pre stavebné povolenie. Ako bolo viackrát uvedené, trávnaté, resp. vegetačné plochy zaberú cca 50 % celkovej plochy areálu. Súčasťou areálu bude okrasné jazierko.

8. Na povrchy cestných komunikácií požadujeme použitie vodopriepustných asfaltov a betónov s prísadami recyklovaných plastov.

Odpoveď: Povrch komunikácií a parkovacích miest bude navrhnutý v dokumentácii pre stavebné povolenie.

9. 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 hnedou farbou.

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

Odpoveď: Komunálny odpad vznikajúci počas výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti bude zneškodňovaný v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce Oravské Veselé. Všetky separovateľné druhy odpadu sú zhromažďované v samostatných kontajneroch.

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

Odpoveď: Vzhľadom na predpokladanú životnosť a stratégiu rozvoja na niekoľko desaťročí, požiadavku nie je možné reálne vyhodnotiť vzhľadom na meniacu sa legislatívu ako aj rozvoj technológií v budúcnosti, ktoré budú mať podstatný vplyv na prípadné odstránenie a zhodnocovanie stavby.

11. V Bratislave žiadame zachovať územnú rezervu pre budúce metro/nadradený systém hromadnej dopravy.

Odpoveď: Nezmyselná požiadavka

Žiadame, aby navrhovateľ prispel k socio-ekonomickému rozvoju dotknutej obce realizáciou nasledovných opatrení:
12. Navrhovateľ vysadí v dotknutej obci/meste vzrastlé dreviny a to na verejných priestranstvách v obývaných častiach mesta/obce po dohode s orgánom ochrany prírody v zmysle Dokumentu starostlivosti o dreviny.

Odpoveď: O tejto možnosti bude navrhovateľ rokovať s vedením obce Oravské Veselé. V rámci navrhovanej činnosti sa nevyžaduje žiadny výrub drevín, resp. krovín.

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.

Odpoveď: Vzhľadom na charakter činnosti a uzavretý areál, navrhovateľ nemá záujem o umiestnenie umeleckého diela. Areál bude realizovaný s vegetačnými úpravami, ktoré korešpondujú s územím, ktoré je typické pre región Hornej Oravy.

14. Vytvoriť podmienky pre kompostovanie rozložiteľného odpadu a vybudovať domácu kompostáreň slúžiacu pre potreby využitia rozložiteľného odpadu vznikajúceho pri prevádzke zámeru.

Odpoveď: Komunálny odpad ako aj odpad z úpravy vegetačných plôch bude zneškodňovaný v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce Oravské Veselé. Všetky separovateľné druhy odpadu sú zhromažďované v samostatných kontajneroch. 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 Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie; Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Dolnom Kubíne; Okresné riaditeľstvo HaZZ Námestovo. 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-2021/011341-015 zo dňa 17. 08. 2021 oboznámenie sa s podkladmi pred vydaním rozhodnutia a dal im možnosť podľa § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní v znení neskorších predpisov.

Dňa 18. 08. 2021 bola doručená žiadosť Združenia domových samospráv o informácie o životnom prostredí a vykonanie konzultácií.

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie k žiadosti uvádza, že informácie o navrhovanej činnosti posudzovanej v zmysle zákona EIA, boli uvedené v zámere navrhovanej činnosti, ktorý bol v súlade s ustanovením § 23 zákona EIA zverejnený a verejnosti dostupný na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, a zároveň bol dostupný prostredníctvom zverejnenia dotknutou obcou. K ostatným podkladom rozhodnutia mal účastník konania prístup v zmysle § 23 ods. 1 správneho poriadku a v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku mal možnosť sa k podkladom rozhodnutia vyjadriť, o čom bolo Združenie domových samospráv upovedomené listom č. OU-NO-OSZP-2021/011341-015 zo dňa 17.08.2021. Zákon EIA umožňuje, aby boli počas celého procesu posudzovania vykonané konzultácie v súlade s ust. § 63 zákona EIA, ale nešpecifikuje spôsob a formu realizácie konzultácií. Správny orgán umožnil vykonať písomné konzultácie, a to najmä prostredníctvom ust. § 24 ods. 3 zákona č. 24/2006 Z. z. a § 33 ods. 2 správneho poriadku, t. j. možnosť zaslať písomné odôvodnené stanovisko ako aj vyjadrenie k predmetnej navrhovanej činnosti.

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 pripomienkami dotknutej verejnosti. Časť pripomienok bola 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 Oravské Veselé, mimo zastavaného územia obce, v 2. stupni územnej ochrany Chránenej krajinnej oblasti Horná Orava a v Chránenom vtáčom území Horná Orava. Lokalita je územným plánom určená na priemyselnú výrobu. Jedná sa o novú činnosť – „Priemyselný areál spoločnosti EDM, s.r.o.“. ŠOP SR, Správa CHKO Horná Orava odporučila súhlasiť s realizáciou zámeru.

Vplyvy navrhovanej činnosti predstavujú málo významné riziko ohrozenia životného prostredia a zdravia obyvateľov. Prípadné negatívne vplyvy sa prejavujú len lokálne, pričom neprekročia rámce stanovené právnymi predpismi v oblasti ochrany životného prostredia a budú mať len charakter potenciálneho ohrozenia životného prostredia.

V rámci zámeru navrhovanej činnosti boli podrobne zdokumentované vstupy a výstupy a predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona EIA. Z výsledkov zisťovacieho konania možno konštatovať, že pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných opatrení nebude mať navrhovaná činnosť významný negatívny vplyv na životné prostredie. 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 pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov 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

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10118

Doručuje sa

ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina, Slovenská republika
EMBLEM s.r.o., Pri rybníkoch 783, 027 43 Nižná, Slovenská republika
Obec Oravské Veselé, Oravské Veselé 374, 029 62 Oravské Veselé, Slovenská republika
Združenie domových samospráv, P.O.BOX 218, 850 00 Bratislava, Slovenská republika

Registrátorne číslo záznamu: 0042066/2021

Vec: Rozhodnutie

Parafa	Dátum/čas	Meno	Pozícia	Org.útvár	Funkcia	V zast.	Zastúpil	Poznámka
Schválené	24.09.2021 08:37	Pisarčíková Janka, Ing.	vedúci	OU-NO-OSZP	00039805	Nie		Schválene pred odoslaním na UPVS.