I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov (meno)

KAVINOS, s.r.o.

2. Identifikačné číslo

47206331

3. Sídlo

Svätotrojičné námestie 10, 963 01 Krupina

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

RNDr. Róbert Lauko, Svätotrojičné námestie 10, 963 01 Krupina, 0905 777 967, robolauko@robolauko.sk

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

RNDr. Róbert Lauko, Svätotrojičné námestie 10, 963 01 Krupina, 0905 777 967, robolauko@robolauko.sk

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

REKONŠTRUKCIA OBJEKTU NA SPRACOVANIE A VÝROBU VÍNA, HONTIANSKE NEMCE

2. Účel

Účelom navrhovaného zámeru je **rekonštrukcie existujúcich objektov na účel spracovania, výroby a uskladnenia vína**.

3. Užívateľ

Užívateľom navrhovanej činnosti bude spoločnosť KAVINOS, s.r.o, Krupina.

4. Charakter navrhovanej činnosti

Prevádzka vznikne **rekonštrukciou v súčasnosti nevyužívaných objektov** v areáli skladového a výrobného charakteru v obci Hontianske Nemce.

Nasledovné fotografie dokumentujú súčasný stav predmetných objektov (september 2016)(Autor: Ch. Nikolov):



Pohľad na objekty plánovanej výroby a obslužné plochy.



Pohľad na objekty plánovanej výroby.



Pohľad na objekty plánovanej výroby, v pozadí nevyužívaný objekt výrobno-skladového areálu.







Predmetné objekty zvonka.





Predmetné objekty zvnútra.





Predmetné objekty zvnútra.

Navrhovaná činnosť predpokladá nasledovné objekty:

SO 101 sklad

SO 102 spracovanie a výroba

SO 103 prípojka kanalizácie a žumpa

SO 104 oplotenie.

Navrhovaná činnosť je zaradená podľa prílohy 8 Zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov do kapitoly12.1 Pivovary, sladovne, vinárske závody a výrobne nealkoholických nápojov, pre ktorú podľa uvedeného zákona platí zisťovacie konanie bez limitu.

Vzhľadom na umiestnenie do existujúceho objektu bolo upustené od požiadavky variantného riešenia (list Okresného úradu v Krupine č. OU-KA-OSZP-2016/000963 zo dňa 25. 8. 2016 (v prílohe Zámeru)). Navrhovaná činnosť je tak predložená len v jednom variante.

5. Umiestnenie navrhovanej činnosti

Navrhovaná činnosť bude lokalizovaná v Banskobystrickom kraji, okrese Krupina, v obci Hontianske Nemce, katastrálne územie Hontianske Nemce, na parcelách 1028/14, 1028/153, 1028/154, 1028/155. Parcely sú v katastri nehnuteľností vedené ako zastavané plochy a nádvoria s existujúcimi stavbami – hangárový sklad. Parcely sú vo vlastníctve spoločnosti Poľnonákup SITNO, s.r.o., Hontianske Nemce, č. 259. S vlastníkom má navrhovateľ uzavretú nájomnú zmluvu (v prílohe zámeru 1. strana zmluvy).

Predmetná lokalita leží v južnej časti katastra obce Hontianske Nemce, v rámci juhovýchodnej časti zastavaného územia obce.

Predmetný pozemok s existujúcimi hospodárskymi objektmi je oplotený. Je situovaný v priestore juhovýchodne od križovatky cesty č. I/51 s cestou č. I/66. Terén záujmového územia je rovinatý, nebude potrebné vykonať terénne úpravy.

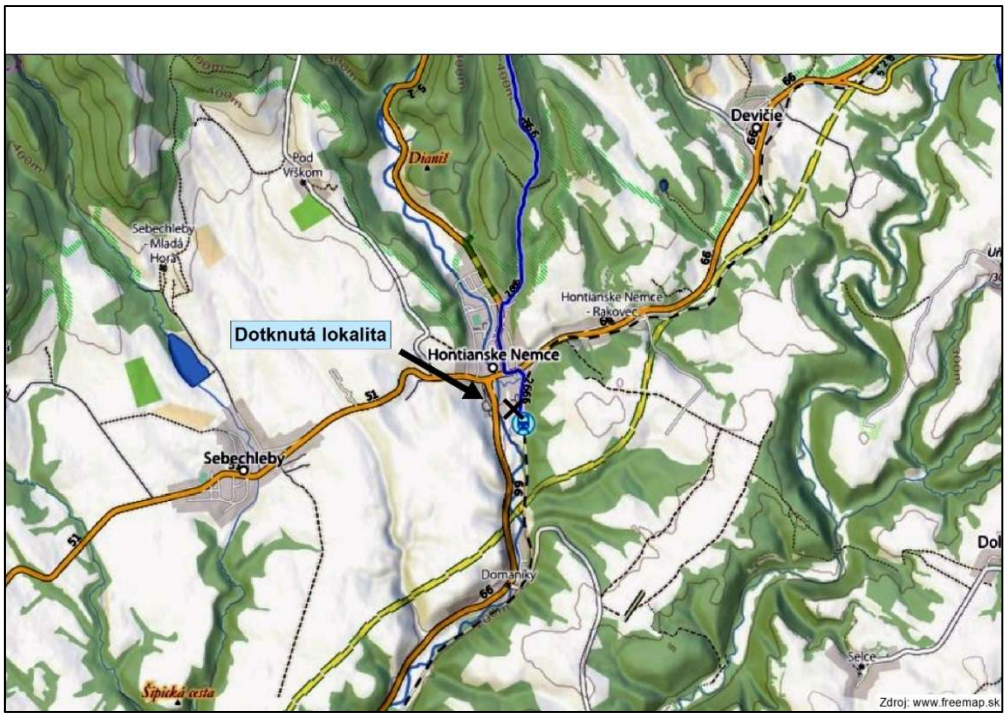
Pre potreby navrhovanej činnosti budú vykonané drobné výkopové práce v súvislosti so zakladaním kanalizačného potrubia a stien rekonštruovaného objektu. Výruby nebudú vykonané.

Ku parcelám je pohodlný prístup existujúcimi miestnymi komunikáciami, napojenými na cestu I/66. Pre navrhovanú činnosť bude vystavaný samostatný vchod s príjazdovou cestou o celkovej rozlohe 72 m^2 a asfaltovými plochami 608 m^2. Navrhovaná činnosť bude od okolitých objektov ohradená oplotením.

Predmetná plocha leží v území s 1. st. ochrany prírody a krajiny v zmysle Zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Do územia nezasahujú žiadne chránené územia (národnej ani európskej siete chránených území) ani ich ochranné pásma, ani chránené prírodné zdroje, prvky územného systému ekologickej stability, či inak významné časti prírody a krajiny. V záujmovom priestore sa nevyskytujú chránené, vzácne a ohrozené druhy rastlín a živočíchov, ani ich biotopy.

Umiestnenie záujmovej plochy:



Poloha dotknutej lokality

6. Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti

Presné umiestnenie navrhovanej činnosti na parcelné čísla dokumentuje kópia katastrálnej mapy v prílohe zámeru.

Prehľadnou situáciou navrhovanej činnosti sú situačné schémy v prílohe zámeru.

Vlastnícke pomery dokumentuje výpis z listu vlastníctva v prílohe zámeru.

Parcely sú vo vlastníctve spoločnosti Poľnonákup SITNO, s.r.o., Hontianske Nemce, č. 259. S vlastníkom má navrhovateľ uzavretú nájomnú zmluvu (v prílohe zámeru 1. strana zmluvy).

7. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

začiatok výstavby	03. 2017
koniec výstavby a začiatok prevádzky	12. 2018
ukončenie prevádzky	neurčito
skúšobná prevádzka	nie je potrebná

8. Stručný opis technického a technologického riešenia

Prehľadné náčrty plánovanej činnosti sú v prílohe zámeru.

Popis jestvujúceho stavu objektov:

SO 101 – SKLAD

Celkový počet podlaží: 1

Výška hrebeňa strechy. ..... + 5,905 /od +0,000/

Objekt má jedno nadzemné podlažie 120,5m x12,1m rozdelené na jednotlivé skladové priestory so samostatnými vstupmi z exteriéru. Hlavnú nosnú konštrukciu tvoria oceľové rámy s rozpätím 11850mm spriahnuté tiahlom v osovej vzdialenosti rámov 6000mm založené na železobetónových pätkách. Základová doska je železobetónová. Výplňové obvodové murivo je zložené z keramickej plnej pálenej tehly hrúbky 300mm opatrené vápennocementovými omietkami resp. predsadeným plechovým obkladom. Strešná krytina je s pozinkovaného plechu s nosnou podkonštrukciou tvorenou oceľovými väznicami osadených na oceľových rámoch. Sklon strechy je 12°. Výplňové konštrukcie dverných otvorov (brán) sú prevažne plechové - rozmer 2400/2400mm.

SO 102 – SPRACOVANIE, VÝROBA

Celkový počet podlaží: 1

Výška hrebeňa strechy. ..... + 6,530 /od +0,000/

Objekt tvorí oceľová hala 11,50m x 59,10m, ktorá plnila funkciu prístrešku techniky a voľného skladu. Hala je vytvorená 15 modulmi tvoriace priehradové oceľové rámy po 4500mm, kotvené cez kotviace oceľové platničky do základovej konštrukcie. Budova je bez opláštenia fasády. Strešnú krytinu haly tvoria trapézové plechy s výškou vlny 50mm uchytené na oceľové paždíky a strešné drevené väznice. Vstupy do objektu sú z priľahlej spevnenej plochy. Výška hrebeňa sedlovej strechy je na kóte + 6,53m, sklon strechy je 18°.

Návrh stavebných objektov a ich funkčného využitia:

SO 101 – SKLAD (nový stav):

Potrebnými novými dispozičnými a stavebnými úpravami sa jestvujúca budova skladu prispôsobí požiadavkám a potrebám na priestor pre skladovanie hroznového vína v sudoch a tankoch, tak, aby vyhovovala funkčným, prevádzkovým, hygienickým a teplo-technickým požiadavkám pre predmetné funkčné využitie budovy.

Dispozícia objektu bude pozostávať zo samostatných miestností skladov, uskladnenia vína v sudoch a tankoch, plničky fliaš, sociálno-hygienického zázemia pre návštevníkov a zamestnancov a miestnosti predajne so vzorkovňou vína.

SO 102 – SPRACOVANIE, VÝROBA (nový stav):

Jestvujúca otvorená oceľová hala sa prispôsobí potrebám výroby a spracovania hrozna s vytvorením uzavretej miestnosti vinifikátorov zo sendvičových panelov, pred ktorou budú umiestnené zariadenia pre spracovanie dovážaného hrozna z hlavným lisom na hrozno. Ostatná otvorená plocha prístrešku bude slúžiť ako manipulačný priestor s možnosťou voľného uskladneniu vinárskych potrieb, zariadení a nádob.

SO 103 – PRÍPOJKA KANALIZÁCIE A ŽUMPA (nový stav):

Odpadové vody z prevádzky budú odvádzané gravitačne do novonavrhovanej betónovej vodotesnej žumpy o objeme 16 m³, ktorá bude opatrená signalizačným plavákom na snímanie hladiny v nádrži. Obsah žumpy bude vyprázdňovaný podľa potreby pomocou fekálnej techniky. Hlavné ležaté potrubie kanalizácie sú navrhované DN150, bude odvádzať odpadové vody z objektu do žumpy. Potrubie kanalizácie v zemi z hrdlových kanalizačných rúr z PP bude uložené v nerozmočenom výkope na vyrovnanom zhutnenom pieskovom lôžku hrubom 150 mm. Potrubie sa obsype do výšky 300 mm nad vrchol rúry pieskom. Obsyp sa rovnomerne zhutní po vrstvách hrubých 150 mm, priamo nad rúrou sa nezhutňuje. Ryha sa zasype výkopovým materiálom. V prípade výskytu podzemných vôd sa výkop ryhy odvodní drenážou.

SO 104 – OPLOTENIE (nový stav):

Areál pre výrobu a spracovanie hrozna bude oplotený v celkovej rozvinutej dĺžke oplotenia 270 metrov. Oplotenie bude z poplastovaného pletiva výšky 2000mm uchyteného na oceľových stĺpikoch výšky 2050 mm a napnuté pomocou napínacieho drôtu. Oceľové stĺpiky budú rozmiestnené po obvode v osovej vzdialenosti 2500mm až 2700mm a budú osadené do betónových základových pätiek 500/500/500mm z prostého betónu B20. Krajné rohy, stred a vstupné vráta oplotenia areálu budú stužené oceľovými vzperami do betónovej pätky. V oplotení bude vsadená posuvná brána s konštrukciou z oceľových profilov, na ktorých je rovnaké poplastované pletivo ako u ostatných častí oplotenia. Pozdĺž kratších strán oplotenia budú osadené betónové rigoly s oceľovou mriežkou v časti vstupných vrát.

Pre navrhovanú činnosť bude vystavaný samostatný vchod s príjazdovou cestou o celkovej rozlohe 72 m^2 a asfaltovými plochami 608 m^2.

Návrh potrebných stavebných úprav a obnovy jestvujúcich budov (prevedie stavebných úprav viď. výkresy „A1 a A2“)

1 - VYBÚRANIE JESTVUJÚCEJ DOSKY HR. CCA150MM A ZREALIZOVANIE NOVEJ VYSPÁDOVANEJ ZÁKLADOVEJ DOSKY Z VODOSTAVEBNÉHO DRÁTKOBETÓNU HR.180MM

2- APLIKÁCIA EPOXIDOVEJ PODLAHY

3 - OSADENIE LÍNIOVÉHO NEREZOVÉHO ŽLABU

4 - NOVOVYVORENÁ DELIACA PRIEČKA ZO SENDVIČOVÝCH PANELOV HR.150MM

5 - ZASKLENÁ STENA Š=3600MM H=2400MM

6 - OPLÁŠTENIE VNÚTORNEJ STENY SENDVIČOVÝMI PANELMI HR.100MM S PREVETRÁVANOU VZDUCHOVOU MEDZEROU

7 - VYBÚRANÝ OTVOR A NOVOOSADENÉ DVOJKRÍKLOVÉ DVERE 1800/2400MM

8 - VÝMENA JESTVUJÚCICH VSTUPNÝCH OCELOVÝCH VRÁT ZA ZATEPLENÉ POSUVNÉ VRÁTA 2400/2400MM

9 - ZREALIZOVANIE VÁPENNOCEMENTOVEJ OMIETKY + FASÁDNA STIERKA

10 - ODHRDZAVENIE JESTVUJÚCICH NOSNÝCH OCEĽOVÝCH PROFILOV OBJEKTU + NATRETIE KONŠTRUKCIÍ PROTIPOŽIARNYM NÁTEROM

11 - DEMONTÁŽ JESTVUJÚCEHO PODHLADU

12 - DEMONTÁŽ OPLÁŠTENIA STIEN A STROPU ZO SENDVIČOVÝCH PANELOV

13 - DEMONTÁŽ ZAVESENÉHO SADROKARTÓNOVÉHO PODHLADU

14 - DOMUROVANIE STENOVÝCH ÚSTUPKOV DO HLAVNEJ ROVINY JESTVUJÚVEJ FASÁDY

15 - VÝMENA PLECHOVEJ JESTVUJÚCEJ TRAPÉZOVEJ KRYTINY ZA NOVÚ TRAPÉZOVÚ KRYTINU T35/1,0

16 - OPLÁŠTENIE STAVBY SENDVIČOVÝMI PANELMI HR.100MM

17 - OSADENIE SEKCIONÁRNEJ BRÁNY 3000/3000MM

18 - VYMUROVANIE DELIACEHO MÚRA Z DT TVAROVIEK S BETÓNOVOU ZÁLIEVKOU HR.250M

19 - APLIKÁCIA PROTIPRAŠNÉHO NÁTERU

20 - NOVONAVRHOVANÉ PRESTREŠENIE FUNKČNE SPAJAJÚCE SO 101 S SO 102

21 - OPLÁŠTENIE STAVBY SENDVIČOVÝMI PANELMI HR.100MM ALT. UZATVORENIE STAVBY PLETIVOM H=2000MM

22 - VÝMENA PLECHOVEJ JESTVUJÚCEJ TRAPÉZOVOJ KRYTINY ZA NOVÚ TRAPÉZOVÚ KRYTINU T35/1,0

23 - DEMONTÁŽ JESTVUJÚCICH DREVENÝCH VäZNÍC A ICH NAHRADENIE NOVÝMI OCELOVÝMI VäZNICAMI V SÚLADE S POŽIADAVKOU STATIKY

24 - OSADENIE NOVÉHO MEDZISTREŠNÉHO ŽLABU

25 - VÝMENA STREŠNÝCH ŽLABOV A ZVODOV ZA POZINKOVANÉ S FAREBNOU ÚPRAVOU

26 - ZREALIZOVANIE ZAVESENÉHO PODHLADU ZO SENDVIČOVÝCH PANELOV HR.100MM

27 - OSADENIE VETRACÍCH MRIEŽOK DN150MM

28 - VYMUROVANIE DIELIACEJ PRIEČKY YTONG HR.150MM

29 - OSADENIE VNÝTORNÝCH DVERI S OCELOVÝMI ZÁRUBŇAMI 800/1970MM

30 - VYBÚRANIE OTVORU A OSADENIE EXTERIÉROVÝCH DVERI 900/2000MM

31 - VYBÚRANIE OTVORU A OSADENIE OKENNÝCH VÝPLNÍ 2400/1500MM RESP. 1800/1000MM

32 - VYBUDOVANIE HYGIENICKÝCH ZÁZEMÍ PRE NÁŠTEVNÍKOV A ZAMESTNANCOV.

Popis demontážnych prác:

Vykonávanie demontážnych prác je dané technológiou postupného rozoberania jednotlivých búraných alebo demontovaných konštrukcií. Konštrukcie sa postupne obnažia. Jednotlivé materiály sa budú separovať, prevažovať bude betón, drevo, oceľ a keramika. Konštrukcie sa demontujú ručne mechanickými búracími kladivami v spolupráci s malou mechanizáciou.

Vybúrané materiály sa odvezú na skládku odpadu a budú zneškodnené oprávneným subjektom pre nakladanie s príslušným druhom odpadu.

Inžinierske siete a vnútorné rozvody

Objekty sú v súčasnosti napojené na jestvujúce areálové inžinierske siete /napojenie na areálový vodovod, elektrickú energiu, plyn, dažďovú kanalizáciu/. Objekt SO 01 má zrealizované vnútorné osvetlenie, rozvody vody a požiarnej vody, izolácie vo vybraných miestnostiach.

V ďalšom realizačnom stupni PD budú podrobne spracované jednotlivé vnútorné profesie pre danú prevádzku ako vykurovanie, chladenie, vetranie, nová vnútorná elektroinštalácia a vnútorné rozvody ZTI (TÚV, voda, splašková kanalizácia).

Požiarna ochrana

Predmetný objekt vyhovuje základným požiadavkám požiarnej bezpečnosti.

Príjazd vozidiel požiarnej techniky je umožnený po príjazdovej komunikácii až do bezprostrednej blízkosti riešeného objektu.

Požiarne podmienky budú riešené v rámci stavebného konania.

Popis technológie prevádzky

V objekte budú umiestnené technologické zariadenia na výrobu vína.

1. Zber hrozna

Zber hrozna bude prebiehať do big boxov s maximálnou kapacitou 400-500 kg, z hľadiska možnej deformácie a následnej oxidácie muštu sa odporúča maximálne naplnenie big boxov do 70%.

2. Odstopkovanie/mletie hrozna na zariadení Precisa 100 a dopravníkovom vynášači

Hrozno bude šetrne odstopkované, príp. pomleté na zariadení Precisa 100 s maximálnym výkonom 10 ton za hodinu. Na zariadení bude umiestený menič otáčok, takže užívateľ bude môcť výkon zredukovať podľa svojich potrieb. Okrem celkového výkonu tento menič ovplyvňuje aj silu odstopkovania. Užívateľ taktiež môže podľa zdravotného stavu hrozna ovplyvňovať odstopkovanie nastavením prstov odstopkovacieho hriadeľa. K šetrnému odstopkovaniu prispieva aj rotačný kôš s premenlivými okami.

Hrozno z bigboxov bude vynášať dopravníkový pás s dĺžkou pásu 3m.

Zariadenie bude pripojené 5-žilovým káblom potiahnutým gumou, ktorý je vhodný do vlhkého prostredia a bude pripojené do zásuvky 380V.

3. Presun hrozna z odstopkovača do pneumatického lisu alebo vinifikátorov a z vinifikátorov do pneumatického lisu pomocou rotačného piestového čerpadla Francesca F04E

Presun hrozna z odstopkovača/mlynu bude prebiehať šetrným čerpadlom s unikátnym systémom rotačného piestu. Zariadenie bude vybavené vaňou na zber rmutu, meničom otáčok, ovplyvňujúcim rýchlosť presunu. Prepojenie s lisem, príp. vinifikátorom bude realizované hadicami vhodnými na prepravu potravinárskeho rmutu.

Zariadenie bude pripojené 5-žilovým káblom potiahnutým gumou, ktorý je vhodný do vlhkého prostredia a bude pripojené do zásuvky 380V.

4. Fermentácia červených odrôd vo vinifikátoroch PIP 6100 a PK 6700

Červené odrody budú fermentované v špeciálnych vinifikátoroch. Zariadenie bude vybavené pneumatickým piestom a systémom kropenia. Pneumatický piest vyžaduje pripojenie na externú vzduchotechniku. Ovládanie vinifikátora bude prebiehať cez elektronickú automatiku, kde je možnosť voľby ručného, príp. plnoautomatického režimu.

Zariadenie bude pripojené 5-žilovým káblom potiahnutým gumou, ktorý je vhodný do vlhkého prostredia a bude pripojené do zásuvky 380V.

Vinifikátor nie je mobilný, bude napevno umiestnený podľa architektonického nákresu.

Vinifikátor disponuje dvojitým plášťom na chladenie, príp. ohrev. Bude pripojený na systém riadeného kvasenia.

5. Lisovanie bielych odrôd na pneumatickom lise PSH 29

Biele odrody budú lisované na pneumatickom lise PSH 29 s objemom 29hl. Lis vďaka svojmu nadštandardnému vybaveniu umožní maceráciu bielych odrôd a ich následné lisovanie pomocou membrány do tlaku 1,5 baru, odtok šťavy prebieha odtokovými kanálmi do vane lisu. Pneumatický lis bude vybavený automatickým otváraním a uzatváraním dverí, nafukovacím hermetickým tesnením, ktorým bude dodávať vzduch dodatočný kompresor zakomponovaný v lise. Plnenie prebieha centrálnym plnením umožňujúcim pri plnení lisu zároveň aj jeho otáčanie, čím sa docieli zvýšenie kapacity lisu pri samovoľnom odtoku šťavy a zároveň zvýšenie kvality konečného produktu. Hladina vane bude kontrolovaná automatickou jednotkou, ktorá bude spínať čerpadlo na prečerpanie šťavy. Celý systém bude doplnený o zariadenie na vstrekovanie dusík počas lisovania, a to ako v bubne, tak vo vani.

Zariadenie bude pripojené 5-žilovým káblom potiahnutým gumou, ktorý je vhodný do vlhkého prostredia a bude pripojené do zásuvky 380V.

6. Prečerpávanie vína a šťavy pomocou Francesca F04S

Čerpadlo Francesca F08V bude slúžiť k prečerpaniu šťavy z lisu do odkalovacích nádob. Následne k prečerpaniu z nádoby do nádoby a taktiež k filtrácii na doskovom filtri. Čerpadlo je vybavené skrutkovým rotorom s výkonom 26 000 l/h. Na zariadení bude tiež invertor umožňujúci redukciu výkonu.

Zariadenie bude pripojené 5-žilovým káblom potiahnutým gumou, ktorý je vhodný do vlhkého prostredia a bude pripojené do zásuvky 380V.

7. Filtrácia

Doskový filter obsahujúci 30 filtračných komôr 40x40cm slúži na hrubú, strednú aj ostrú filtráciu vína. Zariadenie bude obsahovať deliacu dosku umožňujúcu dvojitú filtráciu v jednom kroku. K zariadeniu bude pripojené jedno z čerpadiel, ktorým vinárstvo disponuje.

Crossflow filter umožňuje filtráciu jednak muštu, ale i hotového vína.

Kremelinový filter slúži na filtráciu vína za pomoci nanesenej rozsievkovej zeminy na taniere. Je vhodný na filtráciu väčšieho objemu vína, predovšetkým kvôli nízkym nákladom na filtráciu.

Všetky zariadenia sú vybavené pojazdnými kolieskami, sú teda mobilné a nie je potrebná ich pevná inštalácia.

8.. Doskový kalolis HF 30

Doskový kalolis obsahujúci 30 filtračných komôr umožňuje filtráciu hrubých kalov za pomoci piestového čerpadla. Do kalov musí byť rozmiešaný perlit, kaly sa následne filtrujú na filtračných tkaninách a na výstupe je čistý produkt. Zariadenie umožní lepšie spracovanie suroviny a minimálne odpady.

Zariadenie bude pripojené 5-žilovým káblom potiahnutým gumou, ktorý je vhodný do vlhkého prostredia a bude pripojené do zásuvky 380V.

9. Výrobník pary TD 16

Výrobník pary TD 16 slúži k sanitácii nádob a vinifikátorov. Pri použití tejto technológie nie je potrebné využívať chemikálie, znižujú sa teda náklady a tiež sa znižuje zaťaženie životného prostredia. Na zariadenie je potrebné napojiť prívod vody. Tvrdá voda výrazne znižuje životnosť tohoto zariadenia, preto sa odporúča použitie filtra.

Zariadenie bude pripojené 5-žilovým káblom potiahnutým gumou, ktorý je vhodný do vlhkého prostredia a bude pripojené do zásuvky 380V.

10. Nádoby

Vo vinárstve budú použité dve odkalovacie nádoby 6000 l, do ktorých bude prečerpaná šťava/fermentované víno z lisu. Nádoby disponujú veľkými duplikátormi pro rýchlu sedimentáciu muštu a taktiež odkalovacím ramenom s piezorníkom, ktorý umožní jednoduchšiu separáciu kalov a čistej šťavy. Ďalej tu budú umiestnené nádoby s objemom 6000 l určené pre maceráciu bielych odrôd a tiež nádoby na kvasenie a uskladnenie vína s objemom 5000 l a 3000 l. Nádoby budú mať ventily so stúpaním DN a vzorkovacie ventily, vstupné oválne dvierka, plniace hrdlo a duplikátor. Všetky nádoby budú pevne umiestené a budú napojené na systém riadeného kvasenia.

11. Systém riadeného kvasenia

Systém riadeného kvasenia slúži na ovplyvňovanie a kontrolu teploty jednotlivých nádob. Bude sa skladať z agregátu umiesteného vonku, rozvodov chladiacej kvapaliny, ktoré budú umiestené na stenách miestností. Nad každou nádobou bude ovládací ventil so sondou v nádobe kontrolujúci teplotu. Ovládanie bude prebiehať na dotykovom display.

12. Súbor drevených sudov

Drevené sudy budú slúžiť na dosiahnutie najvyššej kvality červených a bielych vín. Predpokladaná doba zretia je od 6 – 30 mesiacov.

13. Poloautomatická fľaškovacia linka

Poloautomatická fľaškovacia linka obsahuje poloautomatickú vákuovú plničku, zátkovačku na korkové zátky so vstrekovaním dusíka, zatváračku na skrutkové uzávery, etiketovacie zariadenie na predné a zadné etikety a aplikátor termokapsúl.

B.1. Schéma systematického spracovania bielych odrôd





1. Fáza zber hrozna do big boxov

2.Fáza šetrné odstopkovanie a mletie hrozna

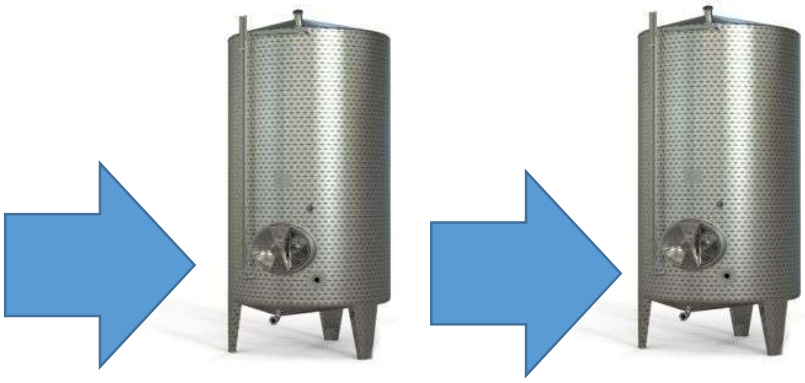


3. Fáza šetrný presun rmutu do pneumatického lisu



5. Fáza šetrné lisovanie hrozna pomocou membrány pneumatického lisu

6. Transport šťavy do odkalovacích nádob, následne kvasných a po vykvasení do skladovacích nádob. Teplota je riadená systémom riadeného kvasenia



B.2. Schéma systematického spracovania červených odrôd





1. Fáza zber hrozna do debničiek

2. Fáza šetrné odstopkovanie príp. mletie hrozna





4. Fáza fermentácie červených odrôd vo vinifikátore a následný transport do lisu

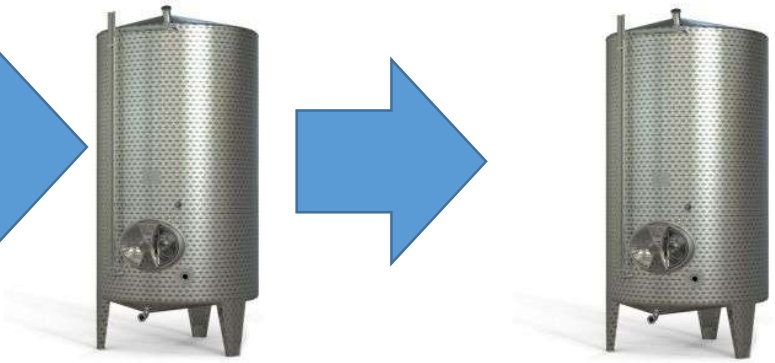


3. Fáza šetrný presun rmutu do vinifikátora



5. Fáza šetrné lisovanie hrozna

6. Transport šťavy do odkalovacích nádob, následne do skladovacích nádob (teplota je riadená systémom riadeného kvasenia) alebo drevených sudov





7. Celý proces je ukončený filtrovaním na príslušných filtračných zariadeniach a následné nafľaškovanie na poloautomatickej

Technologický celok spĺňa všetky európske normy (prehlásenie o zhode je súčasťou dokumentácie). Technológie sú určené pre využitie v potravinárstve a ich úroveň je v súlade s najnovšími svetovými trendmi. Taktiež sú základné stroje pripravené na niekoľkonásobné rozšírenie výroby do budúcnosti.

9. Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite

Predmetná parcela leží v území, v ktorom vzhľadom na prírodné a socio-ekonomické danosti, ako aj historický vývoj, dominuje poľnohospodárske využívanie. Nasvedčuje tomu charakter okolitej krajiny, jej využívanie. V súvislosti s celkovým vývojom ekonomiky, trhu a hospodárstva Slovenska, došlo ku globálnemu útlmu poľnohospodárskej výroby, čo viedlo k poklesu výroby až zániku mnohých poľnohospodárskych podnikov.

V území existujú početné objekty niekdajšieho hospodárskeho využitia, v súčasnosti bez využitia. Mnohé z týchto objektov sú ešte v relatívne dobrom technickom stave, preto sa v ostatnom období do týchto objektov nasťahovali niekoľkí prevádzkovatelia so svojimi aktivitami. Opätovným využívaním existujúcich objektov sa jednak pozastavil proces ich postupnej devastácie, boli zveľadené, zmodernizované a bola im prinavrátená hospodárska funkcia /hoci aj iného charakteru/. Uvedená skutočnosť pozitívne prispieva k zlepšovaniu hodnôt ekonomických ukazovateľov obce, zvyšuje zamestnanosť v dotknutej obci, či širšom regióne. Okrem uvedeného, v načrtnutých súvislostiach, odpadáva požiadavka na výstavbu nových objektov pre umiestnenie činností, ktoré môžu bez akýchkoľvek výraznejších problémov, s malými úpravami, využívať jestvujúce priestory.

Posudzovaná činnosť – rekonštrukcia objektov na spracovanie a výrobu vína - je jedným z takýchto prípadov. Ako ideálne sa javia práve priestory predmetných objektov v rámci výrobno-skladového areálu v obci Hontianske Nemce. Objekty sú nevyužívané, sú v dobrom technickom stave, svojím umiestnením, rozmermi, vnútorným členením i exteriérovými podmienkami vyhovujú (po určitých úpravách – rekonštrukcia) požiadavkám plánovanej činnosti i predstavám navrhovateľa. Objekty sú dobre dopravne dostupné, umiestnené v rámci okolitých výrobných objektov, dostatočne vzdialené od obývaných budov, teda spĺňajú potrebné kritériá kladené na obdobnú prevádzku.

Vedenie obce Hontianske Nemce Obec vydalo k navrhovanej činnosti súhlasné stanovisko (list č. OCÚ-290-2016 zo dňa 19. 9. 2016, v prílohe zámeru).

10. Celkové náklady

Predpokladané náklady predstavujú spolu s technológiou cca 1 750 000 eur.

11. Dotknutá obec

Dotknutou obcou je obec Hontianske Nemce.

12. Dotknutý samosprávny kraj

Dotknutým samosprávnym krajom je Banskobystrický samosprávny kraj.

13. Dotknuté orgány

Dotknutými orgánmi sú:

- Regionálny úrad verejného zdravotníctva vo Zvolene
- Okresný úrad v Krupine, odbor starostlivosti o životné prostredie
- Okresný úrad v Krupine, odbor krízového riadenia
- Okresný úrad vo Zvolene, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií
- Okresný úrad vo Zvolene, pozemkový a lesný odbor
- Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru vo Zvolene.

14. Povoľujúci orgán

Povoľujúcim orgánom je stavebný úrad - Obec Hontianske Nemce.

15. Rezortný orgán

Rezortným orgánom je Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Sekcia potravinárstva a obchodu.

16. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

Navrhovaná činnosť bude schválená na základe stavebného povolenia podľa Zákona č. 50/1976 Z.z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.

17. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice

Je možné predpokladať, že navrhovaná činnosť, vzhľadom na jej charakter a umiestnenie, nebude mať vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice.

III. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA

Dotknuté územie predstavuje katastrálne územie obce Hontianske Nemce. Obec leží 10 km juhozápadne od Krupiny. Zemepisnú polohu obce určujú súradnice – 48° 17´ severnej zemepisnej šírky a 18° 59´ východnej zemepisnej dĺžky.

Katastrálne hranice obce susedí na severe s katastrálnym územím Kráľoviec – Krnišova, severovýchodne s Devičím. Na východe a juhovýchode susedí s obcou Uňatín. Južne od

Hontianskych Nemiec sa rozprestierajú Domaníky. Najdlhšou susediacou katastrálnou hranicou je hranica na juhozápade a západe s obcou Sebechleby, ktorú z časti tvorí Suchý potok. Severozápadne hraničí s katastrálnymi územiami obcí Prenčov a Beluj.

Hontianske Nemce predstavujú územie o rozlohe približne 30 km^2.

1. Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území

Geomorfologické pomery

Morfologicky sa v prevažnej časti jedná o horský typ krajiny, ktorý na juhu prechádza do krajiny nížinnej.

Podľa členitosti územia prevažuje vrchovinný typ krajiny, hlavne severná časť územia má charakter vrchovinného reliéfu, až veľmi silne členitého, ktorý sa postupne smerom na juh mení na reliéf nížinných pahorkatín a zvlnených rovín. Východnú časť územia charakterizuje reliéf pedimentových podvrchovín a pahorkatín. Územie je rozčlenené úvalinovými dolinami a úvalinami, z ktorých najvýraznejšia je dolina Štiavnice (Miklós, Hrnčiarová (eds.) et al. 2002).

Priemerná sklonitosť svahov dosahuje 9°, prevažujúca orientácia svahov voči svetovým stranám je JZ.

Podľa geomorfologického členenia územie obce Hontianske Nemce patrí do Alpsko-Himalájskej sústavy, pričom prevažná, severná, časť patrí do podsústavy Karpaty, provincie Západné Karpaty, subprovincie Vnútorné Západné Karpaty, oblasti Slovenské stredohorie, časti Štiavnické vrchy, celku Sitnianska vrchovina a podcelku Sitnianske predhorie a časti Krupinská planina, celku Bzovická pahorkatina a južná časť katastrálneho územia patrí do podsústavy Panónska panva, provincie Západopanónska panva, subprovincie Malá Dunajská kotlina, oblasti Podunajská nížina, časti Podunajská pahorkatina, celku Ipeľská pahorkatina, podcelku Sebechlebská pahorkatina (Mazúr, Lukniš, 1986).

Nadmorská výška katastrálneho územia Hontianske Nemce sa pohybuje v rozpätí od 177 m n. m. (odtok rieky Štiavnice na hranici Hontianskych Nemiec a Domaník) do 569 m n. m. (vrch Kukučka). Priemerná nadmorská výška je 314,89 m n. m, nadmorská výška stredu obce dosahuje 214 m n. m..

Morfograficky v území prevažujú transportné svahy v striedaní so svahovými dolinami a plochými chrbtami alebo plochými vrcholmi. Poriečne nivy sú prevažne úzke.

Geologické pomery

Z horninového pohľadu oblasť patrí k stredoslovenským neovulkanitom. Prevládajúcimi horninami sú vulkanoklastiká, pyroklastické a epiklastické brekcie až konglomeráty, menej pemzové tufy a tufy prevažne pyroxénických a amfibolicko-pyroxénických menej augiticko-hypersténických andezitov. Horniny sú neogéneho (prevažne bádenského až sarmatského) veku. Vyskytujú sa tu aj alkalické pliocénne bazalty, nefelitické bazanity (pont).

Neogénne horniny z výraznej časti prekrývajú kvartérne horniny. Prevládajú deluviálne (prevažne hlinito-ílovité a piesčité svahové hliny) a eluviálno-deluviálne sedimenty, zastúpené íovito-hlinito-piesčitými až hlinito-kamenitými zvetraninami plošín a planín. Zastúpené sú aj deluviálno-polygenetické sedimenty (hlinito-ílovité a piesčité svahové hliny), deluviálno-proluviálne sedimenty (hlinité až hlinito-kamenité dejekčné kužele, lokálne s obsahom štrkov a pieskov) a deluviálno-fluviálne sedimenty, prevažne ronové hliny, piesčité hliny s úlomkami, jemnozrnné piesky a splachy zo spraší. Alúviá sú budované holocénnymi fluviálnymi sedimentmi, vyskytujú sa tu litofaciálne nečlenené nivné humózne jemnopiesčité hliny, resedimentované jemnoaž strednozrnné piesky a piesčité štrky dolinných nív a nív

horských potokov vrátane piesčitých štrkov a štrkov v dnových akumuláciách. Priemerná hrúbka kvartérnych sedimentov dosahuje okolo 2m.

Z hľadiska inžinierskogeologickej rajonizácie severná časť územia v hrubom členení na zobrazovacej úrovni SR patrí do rajónu vulkanických hornín vcelku, centrálna časť sa radí do rajónu deluviálnych sedimentov a východná časť územia do rajónu vulkanoklastických hornín (Miklós, Hrnčiarová (eds.) et al. 2002). Podrobnejšia rajonizácia zodpovedá jednotlivým litologickým formáciám a komplexom hornín.

V dotknutom území sa nenachádza ložisko nerastných surovín.

Pôdne pomery

Prevládajúcim pôdnym typom územia (prevažne v severnej časti) sú kambizeme typické a kambizeme pseudoglejové na vulkanických horninách. Na výrazných svahoch sa vyvinuli rankre typické a kambizemné. Plošinatejšie časti územia v nižších polohách (južná časť) pokrývajú luvizeme typické, luvizeme pseudoglejové až pseudogleje luvizemné na sprašových a polygénnych hlinách. V okolí vodných tokov sa vyvinuli fluvizeme typické, miestami glejové, v zastavanom území sa vyskytujú kultizeme typické.

Z hľadiska zrnitosti prevládajú stredne ťažké pôdy, prachovito-hlinité až hlinité, menšie zastúpenie majú ílovito-hlinité pôdy. Väčšina pôd je stredne hlbokých až hlbokých, podľa obsahu skeletu sa jedná prevažne o stredne hlboké pôdy, podľa obsahu humusu sú to prevažne pôdy málo humózne.

Klimatické pomery

Záujmové územie sa vyznačuje mierne teplou horskou klímou v prechode do nížinnej klímy, leží na kontakte mierne teplej a teplej horskej klimatickej oblasti a prevažne teplej nížinnej klimatickej oblasti.

Pre územie je charakteristická priemerná ročná teplota vzduchu 8 – 9°C, priemerná teplota vzduchu v januári dlhodobo dosahuje hodnoty -1,5 až -6°C a teplota vzduchu v najteplejších mesiacoch (júl) dosahuje priemerne 17,5 až 19,5°C. Priemerný ročný úhrn zrážok sa pohybuje v rozpätí 650-850 mm. Priemerná dĺžka oslnenia za rok predstavuje 3915 hod. (Mazúr et al., 1980, Miklós, Hrnčiarová (eds.) et al. 2002).

Hydrologické pomery

Riešené územie odvodňuje rieka Štiavnica, územie patrí do čiastkového povodia Ipľa, v rámci hlavného povodia Dunaja. Rieka Štiavnica je pravostranný prítok Ipľa. Dĺžka toku je 54,6 km a plocha povodia 441 km². Podľa režimu odtoku sa jedná o tok vrchovinno-nížinnej oblasti s dažďovo-snehovým režimom odtoku s nízkymi prietokmi (2,7 m³/s pri Tupej). Najvyššie prietoky má v marci a podružné výrazné maximum v apríli alebo vo februári a najnižšie prietoky sú v septembri (Mazúr et al., 1980).

Dĺžka riečnej siete predstavuje cez 32 km, hustota riečnej siete dosahuje 1047 $m.m^{-2}$.

Na území katastra obce Hontianske Nemce sa nevyskytuje vodná plocha.

Hydrogeologické pomery

Podľa hydrogeologických regiónov leží dotknuté územie na kontakte neovulkanitov južných svahov Štiavnických vrchov a Javoria a neovulkanitov Krupinskej planiny, Ostrôžok a Pôtorskej pahorkatiny. Jedná sa o územie tvorené vulkanoklastickými horninami, ktoré majú medzizrnovú a puklinovú priepustnosť (Mazúr et al., 1980).

Podzemné vody v území sú dopĺňané prevažne zo zrážok, menej zo susedných pohorí (Mazúr et al., 1980).

Priemerná hĺbka hladiny podzemnej vody je na úrovni 9.9 m pod úrovňou terénu, podzemné vody prúdia prevažne v smere úklonu celého územia, t.j. smerom na JV.

V dotknutom území sa nevyskytujú pramene minerálnych ani termálnych vôd.

Biota

Potenciálna prirodzená vegetácia

Dotknuté územie by bez vplyvu človeka postupne pokryli prevažne lesy typu karpatské dubovo-hrabové lesy (*Carici pilosae-Carpinetum*) v striedaní s dubovými a cerovo-dubovými lesmi (*Quercetum petraeae-cerris*). Popri toku Štiavnice na fluviálnych sedimentoch alúvia by sa sformovali porasty jaseňovo-brestovo-dubových lesov (tvrdé lužné lesy) (*Ulmenion*). Najvyššie polohy by pokryli podhorské bukové lesy (*Fagenion p.p.*) (Miklós, Hrnčiarová (eds.) et al. 2002).

Reálna flóra

Podľa fyto-geografického členenia (Mazúr et al., 1980) leží dotknuté územie na kontakte oblasti západokarpatskej flóry (Carpaticum occidentale), obvodu predkarpatskej flóry (Praecarpaticum), Slovenského stredohoria – Štiavnických vrchov a panónskej flóry (Pannonicum), obvodu pramatranskej xerotermnej flóry (Matricum), Ipeľsko-rimavskej brázdy.

Podľa fytogeograficko-vegetačného členenia (Miklós, Hrnčiarová (eds.) et al. 2002) sa jedná o územie na styku horskej podzóny, pahorkatinovej oblasti, sopečnej oblasti Štiavnických vrchov, východného obvodu a nížinnej podzóny, pahorkatinovej oblasti, okresu Ipeľská pahorkatina, jeho severného podokresu.

Z popísanej polohy vyplýva aj charakter rastlinstva.

V dotknutom území prevládajú listnaté dubovo - hrabové lesy, prevládajúcou drevinou je dub – d. plstnatý (*Quercus pubescens*) a dub cerový (*Quercus cerris*) v kombinácii s hrabom obyčajným *(Carpinus betulus*), brezou bradavičnatou (*Betula verrucosa*), miestami sa vyskytuje borovica lesná (*Pinus sylvestris*), buk lesný (*Fagus sylvatica*), javor poľný *(Acer campestre*) a agát biely *(Robinia pseudoacacia*). Nelesná drevinová vegetácia sa viaže hlavne na medze, lemuje poľné cesty, zaberá nevyužívané plochy alebo extenzívne využívané trvalé trávne porasty a vinice, osídľuje výmole. Z krovín sa vyskytujú trnka obyčajná *(Prunus spinosa*), hloh obyčajný *(Crataegus laevigat*), ruža šípová *(Rosa canina)*, lieska obyčajná *(Corylus avellana*), baza čierna (*Sambucus nigra*), bršlen európsky *(Euonymus europaeus*), vtáčí zob (*Ligustrum vulgare*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*). Početný je výskyt ovocných stromov a krov, najmä jablone, hrušky, slivky, čerešne, orechy, ostužiny, maliny, egreše. Stromovú etáž predstavuje agát biely (*Robinia pseudoacacia*), javor poľný (*Acer campestre*), dub cerový *(Quercus cerris*). V brehových porastoch popri vodných tokoch dominuje jelša lepkavá (*Alnus glutinosa)*, vŕby (*Salix)*, topoľ osika (*Populus tremula).*

Z bylín sa vyskytujú bežné druhy, mnohé liečivé. Bol zaznamenaný výskyt druhov ako kostrava valeská (*Festuca velesiaca*), kostrava dalmatínska *(Festuca pseudodalmatica)*, kukučka vencová *(Lychnis coronaria)*, snežienka jarná (*Galanthus nivalis L.*), fialky (*Viola*), prvosienka jarná (*Primula veris)*, iskerník zlatožltý (*Ranunculus auricomus*), iskerník prudký (*Ranunculus acris*), jagavka vetvistá (*Anthericum ramosum L.*), bodliak kopcovitý (*Cardus collinus*), ľalia zlatohlavá (*Lilium martagon*), hniezdovka hlístová (*Neottia nidus-avis*), vstavač obyčajný (*Orchis morio*), kokorík voňavý (*Polygonatum odoratum (Mill.) Druce*), veternica lesná (*Anemone sylvestris*), veternica iskerníkovitá (*Anemone ranunculoides*), veterník žltuškovitý (*Isopyrum thalictroides L.),* klinček kartuziánsky (*Dianthus carthusianorum L.*), rebríček hrebenitý (*Achillea ochroleuca Ehrh.*), ostrica tôňomilná (*Carex umbrosa*), jesienka obyčajná (*Colchicum autumnale*), *ostrôžka poľná (Consolida regalis Gray) a ďalšie.*

Fauna

V členení na živočíšne regióny (Mazúr et al., 1980) väčšina dotknutého územia patrí do južného okrsku vnútorného obvodu Západných Karpát, juh územia je zaradený do pahorkatinového dunajského okrsku juhoslovenského obvodu Panónskej oblasti v rámci regiónu Vnútrokarpatských znížení.

Z hľadiska zoogeografického členenia, podľa terestrického biocyklu, leží dotknuté územie na kontakte provincie stepí – panónsky úsek a provincie listnatých lesov – podkarpatský úsek. Podľa limnického biocyklu patrí územie do Pontokaspickej provincie, podunajského okresu, stredoslovenskej časti (Miklós, Hrnčiarová (eds.) et al. 2002).

Druhové zloženie fauny závisí od charakteru biotopov. V území sa tak vyskytuje živočíšstvo viažuce sa k listnatým lesom (biotopy listnatých lesov), ale aj živočíšstvo pasienkov, lúk, polí, viníc, sadov, sídiel, vôd, skál..

V širšom území sa vyskytuje aj niekoľko vzácnejších druhov ako napr. roháč veľký (*Lucanus cervus)*, fúzač veľký (*Cerambyx cerdo)*, mora schmidtova (*Dioszeghyana schmidtii*), priadkovec trnkový (*Eriogaster catax*), ohniváčik veľký (*Lycaena dispar*), netopier veľký (*Myotis myotis*), vydra riečna (*Lutra lutra*), syseľ pasienkový (*Spermophilus citellus*). Bežne sa vyskytujú jeleň lesný (*Cervus elaphus*), srnec lesný (*Capreolus capreolus*), daniel škvrnitý (*Dama dama)*, muflón lesný (*Ovis musimon*), líška hrdzavá *(Vulpes vulpes*), diviak lesný *(Sus scrofa)*, mačka divá (*Felis silvestris*), zajac poľný *(Lepus europaeus*), kuna lesná (*Martes martes*), tchor tmavý (*Mustela putorius*), jež bledý (*Erinaceus roumanicus*), veverica stromová (*Sciurus vulgaris*), jazvec lesný (*Meles meles*), ondatra pižmová (*Ondatra zibethicus*). V doline Krupinice sa našiel mŕtvy rys ostrovid (*Lynx lynx*) (http://www.unatin.wbl.sk/Priroda.html).

Z vtákov sa vyskytujú kačica divá (*Anas platyrhynchos*), rybárik riečny (*Alcedo atthis*), bocian čierny (*Ciconia nigra*), bocian biely (*Ciconia ciconia*), volavka popolavá (*Ardea cinerea*), sluka lesná (*Scolopax rusticola*), slávik červienka (*Erithacus rubecula*), sojka škriekavá (*Garrulus glandarius*), krkavec čierny (*Corvus corax*), hrdlička záhradná (*Streptopelia decaocto),* vrana túlavá (*Corvus corone*), havran čierny (*Corvus frugilegus*), jastrab lesný (*Accipiter gentilis*), myšiak lesný (*Buteo buteo*), sokol myšiar (*Falco tinnunculus*), sokol sťahovavý (*Falco peregrinus*), sova lesná *(Strix aluca*), kuvik plačlivý (*Athene noctua*), jarabica poľná (*Perdix perdix*), bažant poľný (*Phasianus colchicus*), sýkorka bielolíca (*Parus major*), sýkorka belasá (*Parus caeruleus*), lastovička domová (*Hirundo rustica*), belorítka domová (*Delichon urbica*) a ďalšie, bol zaznamenaný výskyt ďatľa hnedkavého (*Dendrocopos syriacus).* Z plazov sa vyskytujú krátkonôžka štíhla (*Ablepharus kitaibelii*), jašterice (jašterica zelená (*Lacerta viridis*), jašterica živorodá (*Zootoca vivipara*), jašterica krátkohlavá (*Lacerta agilis*), jašterica múrová (*Podarcis muralis*), slepúch lámavý (*Anguis fragilis*)), hady (užovka obojková (*Natrix natrix*), užovka fŕkaná (*Natrix tessellata*), užovka stromová (*Zamenis longissimus*), užovka hladká (*Coronella austriaca*), vretenica severná (*Vipera berus*)). Obojživelníky sú zastúpené: žaby (ropucha bradavičnatá (*Bufo bufo*), ropucha zelená (*Bufo viridis*), skokan hnedý (*Rana temporaria*), skokan ostropyský (*Rana arvalis*), skokan štíhly (*Rana dalmatina*), skokan zelený (*Pelophylax esculentus*), rosnička zelená (*Hyla arborea*), chránená kunka žltobruchá (*Bombina bombina*), hrabavka škvrnitá (*Pelobates fuscus*) a ďalšie), mloky (salamandra škvrnitá (*Salamandra salamandra*), mlok bodkovaný (*Lissotriton vulgaris*),...). Z rýb sa vyskytujú jalec hlavatý (*Leuciscus cephalus*), jalec tmavý (*Leuciscus idus*), jalec maloústy (*Leuciscus leuciscus*), pstruh potočný (*Salmo trutta morpha fario*), podustva severná (*Chondrostoma nasus*), belička európska (*Alburnus alburnus*).

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

Územie obce Hontianske Nemce predstavuje krajinársky hodnotnú členitú podhorskú lesno-poľnohospodársku krajinu. V území má tradíciu vinohradníctvo.

Sídlo Hontianske Nemce je umiestnené popri toku Štiavnice a na priľahlých svahoch v centrálnej južnej časti katastrálneho územia obce.

Krajinný ráz má typický vidiecky charakter. Obrazotvorným prvkom územia je predovšetkým prírodná dominanta Štiavnických vrchov s listnatými lesmi. Osou územia je tok Štiavnice. Krajinný obraz tvorí v odlesnenej časti územia veľkobloková orná pôda so sídelnou zástavbou jednotlivých sídiel a technické prvky v krajine (cesty, elektrické vedenia a pod.).

Zastúpenie prvkov krajinnej pokrývky:

Najväčšie plochy zaberajú listnaté lesy. Významné zastúpenie v nelesnej krajine má veľkobloková orná pôda, ale aj lúky a pasienky a heterogénne poľnohospodárske areály.

Chránené územia a ich ochranné pásma

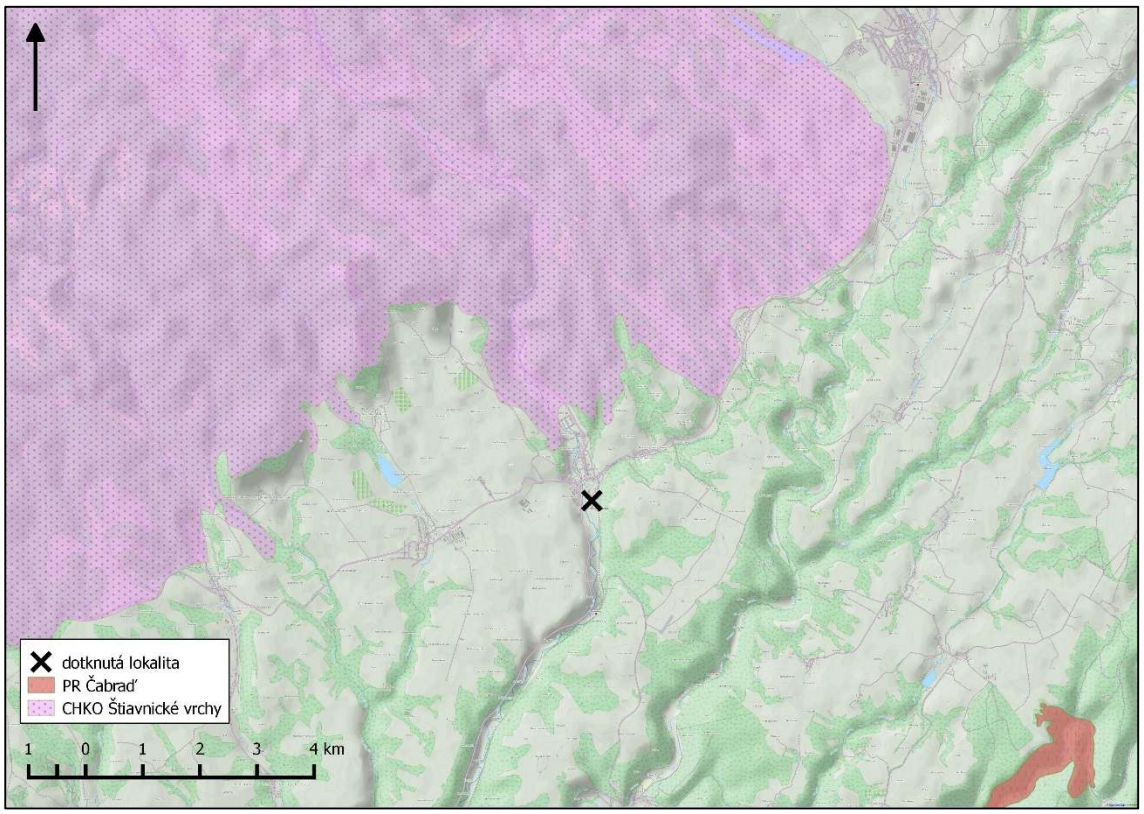
Do katastrálneho územia obce Hontianske Nemce zasahuje južným okrajom *Chránená krajinná oblasť Štiavnické vrchy*, vyhlásené vyhláškou MK SSR č.124/1979 zo dňa 22.9.1979, kde platí 2. stupeň ochrany prírody a krajiny v zmysle Zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Jedná sa o územie o rozlohe 77 630 ha. Štiavnické vrchy sú najväčšie sopečné pohorie Západných Karpát so zastúpením takmer všetkých fenoménov vulkanického reliéfu a s množstvo prírodných vzácností a pozoruhodností (geologické a geomorfologické lokality, minerály, historické a technické pamiatky – tajchy, bane, štôlne, šachty, antropogénny reliéf – navážky, haldy, hlušina, vzácne rastlinstvo, živočíšstvo, biotopy - prelínanie teplomilných panónskych prvkov flóry a fauny s prvkami horskými, karpatskými, špecifické osídlenie, architektúra atď.).

Zostávajúca časť dotknutého územia (vrátane predmetnej lokality) leží v 1. st. ochrany.

Maloplošné chránené územia sa v dotknutom území nevyskytujú. Najbližším maloplošným chráneným územím je juhovýchodne prírodná rezervácia (PR) Čabraď (v k.ú. Čabradský Vrbovok).

PR Čabraď je územím významným z hľadiska mimoriadneho druhového bohatstva väčšiny našich plazov, vrátane viacerých vzácnych chránených druhov. Ochranu si zasluhujú aj ostatné zložky rastlinstva a živočíšstva zahrňujúce viaceré chránené a významné teplomilné druhy, resp. spoločenstvá skalnej lesostepi. Kultúrne významný je tiež areál hradnej zrúcaniny. Územie má výmeru 141, 21 ha. Územie má 5.st. ochrany. OP nebolo vyhlásené.

Polohu dotknutej lokality voči uvedeným chráneným územiam dokumentuje nasledovný obrázok.



Poloha dotknutej lokality voči chráneným územiam národnej siete chránených území (zdroj: www.šop.sr, www.openstreetmap.org)

Do dotknutého územia zo severu zasahuje územie európskej siete chránených území, biotop európskeho významu *Stará Hora* (SKUEV0259). Jedná sa o územie o rozlohe 2400,18 ha, zasahujúce okrem územia Hontianskych Nemiec do katastrálnych území Beluj, Klastava, Kráľovce-Krnišov, Sebechleby. Biotopy, ktoré sú v rámci tohto územia predmetom ochrany: zasahujúce okrem územia Hontianskych Nemiec do katastrálnych území Beluj, Klastava, Kráľovce-Krnišov, Sebechleby. Biotopy, ktoré sú v rámci tohto územia predmetom ochrany: 91E0* Lužné vŕbovo-topoľové a jelšové lesy, 6210 Suchomilné travinnobylinné a krovinové porasty na vápnitom podloží (*dôležité stanovištia Orchideaceae), 6240* Subpanónske travinno-bylinné porasty, 6510 Nížinné a podhorské kosné lúky, 8230 Pionierske spoločenstvá plytkých silikátových pôd, 9130 Bukové a jedľové kvetnaté lesy, 9180* Lipovo-javorové sutinové lesy, 40A0* Xerotermné kroviny, 91G0* Karpatské a panónske dubovo-hrabové lesy, 91H0* Teplomilné panónske dubové lesy, 91M0 Panónsko-balkánske cerové lesy.

Druhy, ktoré sú predmetom ochrany: kunka žltobruchá (*Bombina variegata*), vydra riečna (*Lutra lutra*), priadkovec trnkový (*Eriogaster catax*), roháč veľký (*Lucanus cervus*), ohniváčik veľký (*Lycaena dispar*), netopier veľký (*Myotis myotis*), syseľ pasienkový (*Spermophilus citellus*), mora schmidtova (*Dioszeghyana schmidtii*).

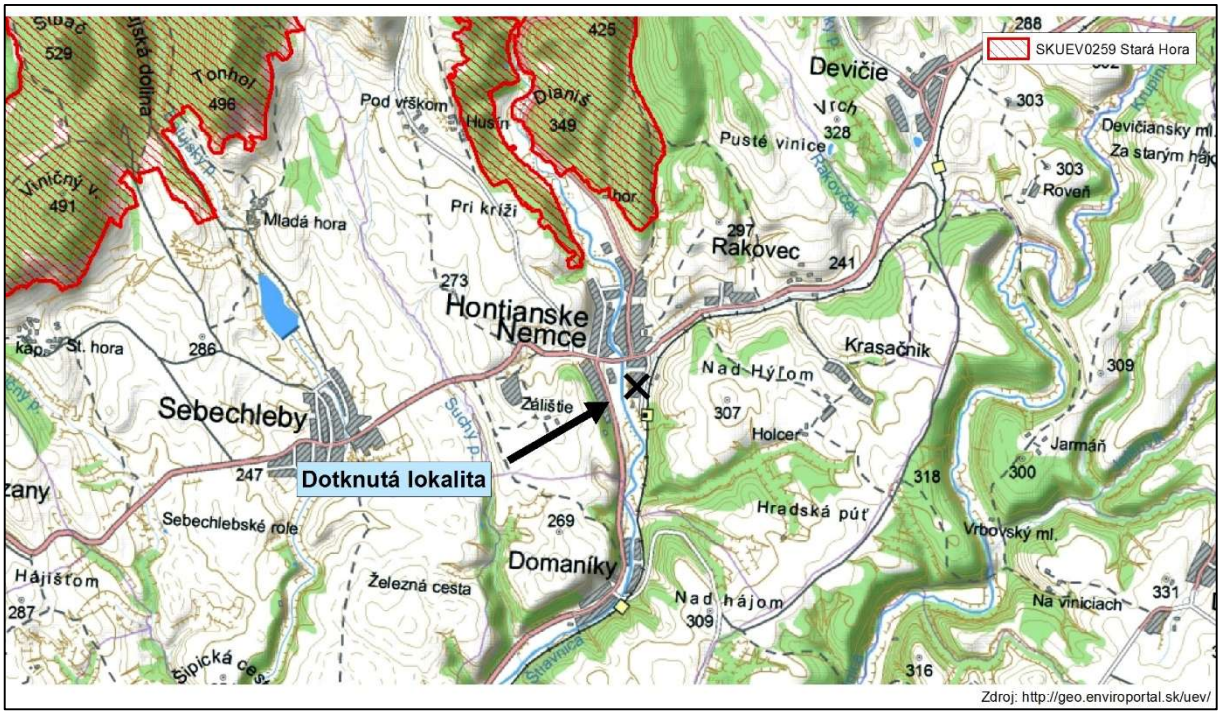
Z ďalších území európskeho významu sú najbližšími SKUEV0258 Tlstý vrch severozápadne, zasahujúce do k.ú. Baďan, Dolné Jabloňovce, Klastava a Ladzany.

Chránené vtáčie územie v dotknutom území vymedzené nebolo, ani doň nezasahuje.

Najbližším chráneným vtáčím územím je južne v irelevantnej vzdialenosti *SKCHVU021 Poiplie*.

Územie zahŕňa typické biotopy južného Slovenska - vodné biotopy, poľnohospodársku krajinu a pasienky. Je dôležité pre druhy ako bocian biely (*Ciconia ciconia*), strakoš kolesár (*Lanius*

minor), chriašteľ malý (*Porzana parva*), ch. bodkovaný (*Porzana porzana*), rybárik riečny (*Alcedo atthis*), včelárik zlatý (*Merops apiaster*) a výrik lesný (*Otus scops*).



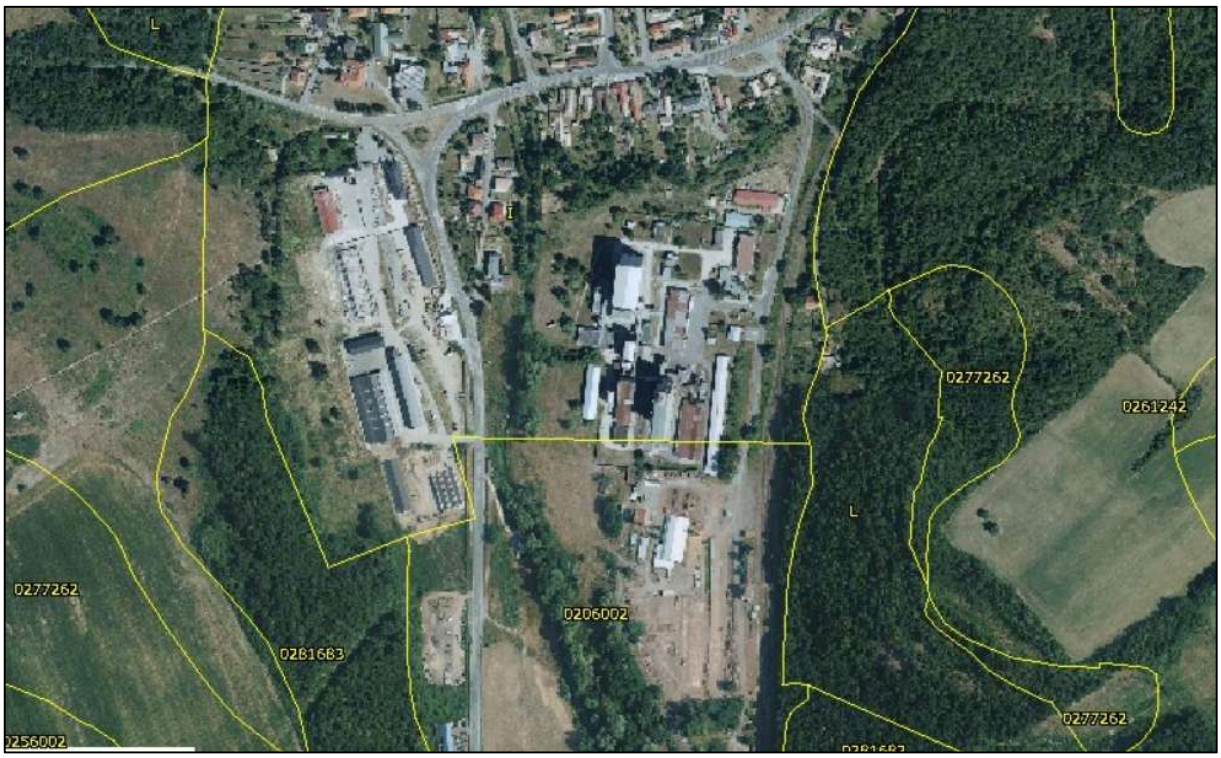
Poloha dotknutej lokality voči chráneným územiam európskej siete chránených území

V území sa nevyskytujú osobitne chránené prírodné zdroje, či inak významné časti prírody a krajiny.

V zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 211/2005 Z. z. je tok Štiavnica zaradený medzi vodohospodársky významné toky.

Do predmetného územia nezasahuje žiadna chránená vodohospodárska oblasť (CHVO), ani pásmo hygienickej ochrany vodných zdrojov (PHO).

V zmysle Prílohy č. 2 k Nariadeniu vlády SR č. 58/2013 Z. z. o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy, pôdy dotknutej lokality tvoria BPEJ kódu 0206002, ktoré boli zaradené v rámci k.ú. Hontianske Nemce medzi najkvalitnejšie pôdy. Z ďalších sú k dotknutej lokalite blízke pôdy kódu 0261242, 0277262 a kódu 0281683, ktoré nepatria k najkvalitnejším pôdam v tomto k.ú..



Bonitované pôdno-ekologické jednotky (zdroj: www.podnemapy.sk)

Územný systém ekologickej stability

Vo vzťahu k dotknutému územiu sú relevantné aj ďalšie biocentrá:

- nadregionálneho významu: Dolina Litavy (2800 ha). Toto významné biocentrum s jadrom NPR Čabraď;

- regionálneho významu: Feľaťa – Churchoď (188 ha), Pod Závozom (75 ha), Mäsiarsky bok (225 ha), Holý vrch (150 ha);

a nasledovné biokoridory:

- nadregionálneho významu: Veľký a Malý Gregor - Havran - Mäsiarsky bok (terestrický)(27,8km/500 - 2 400m), vodný tok Štiavnica (hydricko-terestrický)(23,5km/150 – 300m),

- regionálneho významu: Káčerky - Holý vrch (terestrický)(6,6km/1000 - 2 400m), vodný tok Belujský potok (hydricko-terestrický)(12,6km/150 – 450m), vodný tok Krupinica (hydricko-terestrický)(29,3km/150 – 800m), vodný tok Litava (hydricko-terestrický) 5,8km/150m.

Na miestnej úrovni plnia funkciu biocentier plochy lesov, ale aj súvislé porasty nelesnej drevinovej vegetácie, prevažne brehové porasty, skupinová vegetácia na svahoch, v úvalinových dolinách, aj v rámci intenzívne využívanej poľnohospodárskej krajiny, aj v rámci zastavaných území.

Vodné toky a sprievodné brehové porasty, ale aj ďalšie prvky vegetácie líniového charakteru, okraje lesa (hranica lesa a nelesnej krajiny – ekotónová zóna) plnia funkciu biokoridorov, teda migračných trás vybraných druhov živočíchov. K ekologicky významným segmentom sa radia dolina Štiavnice, neďaleký kaňon Belujského potoka, dolina Viničného potoka a pod.). Ostatná vegetácia (vrátane trvalých trávnych porastov) plní funkciu interakčných prvkov. Všetky uvedené časti krajiny majú veľký význam z hľadiska zachovania a ochrany biodiverzity, sú nevyhnutnými časťami krajiny pre výskyt a reprodukciu druhov viažucich sa k takýmto stanovištiam (biotopom).

Obec Hontianske Nemce nemá spracovaný miestny územný systém ekologickej stability. Do katastrálneho územia zasahuje plocha pufra biocentra národného významu. Podľa nadregionálneho ÚSES (Miklós, Hrnčiarová (eds.) et al. 2002) do dotknutého územia zasahuje plocha pufra biocentra národného významu. Pufer biocentra má totožné hranice s hranicou Chránenej krajinnej oblasti Štiavnické vrchy.

Projekt Regionálneho ÚSES (RÚSES) okresu Krupina nebol pri spracovaní predkladaného Zámeru použitý.

Dotknutá lokalita sa priestorovo neprekrýva so žiadnym prvkom ÚSES.

3. Obyvateľstvo a osídlenie

Výhodná geografická poloha obce predznamenala jej osídlenie už v pravekom období. Prvá písomná zmienka o obci pochádza z r. 1246. Jej plné znenie je obsiahnuté v listine z r. 1293. Počas tatárskych vpádov bola dedina spustošená. Neskôr obec patrila do kráľovského majetku a bola tu colnica na vyberanie mýta. Obec zasiahli aj turecké vpády.

Obec tvoria štyri katastrálne územia:

- Hontianske Nemce,
- Majer,
- Rakovec,
- Sitnianska Lehôtka.

Obec je súčasťou mikroregiónu Konkordia.

Počet obyvateľov k 31.12.2012: spolu 1522, z toho muži 762, ženy 760. Väčšina obyvateľstva je v produktívnom veku (521 mužov a 437 žien). V predproduktívnom veku (0-14) bolo spolu 230 obyvateľov, kategória poproduktívneho veku (55+Ž, 60+M) predstavuje spolu 334 obyvateľov.

Celkový prírastok (úbytok) obyvateľstva dosiahol spolu -25, z čoho muži predstavovali -8 a ženy -17.

4. Aktivity

<u>Hospodárstvo, technická infraštruktúra, občianska vybavenosť</u>

Obec mala v minulosti a má i dnes výhodnú dopravnú polohu. Prechádza ňou spojnica železničnej prepravnej trate Zvolen – Šahy a na území katastra sa križujú sa cesty I. tr. č. 66 a 51 smerom na Levice, Šahy, Zvolen a Banskú Štiavnicu.

Obec leží v modrokamenskej vinohradníckej oblasti.

V obci je poľnohospodárske družstvo Agrospol.

Nachádza sa tu autoservis, predajňa súčiastok a príslušenstva pre motorové vozidlá.

Obec má vybudovaný verejný vodovod a verejnú kanalizáciu, pripojenú na ČOV. Obec je plynofikovaná. V obci funguje zber komunálneho odpadu a plastov. V obci je vybudovaná káblová televízia.

V obci je základná a materská škola, pošta, predajňa potravinárskeho aj nepotravinárskeho tovaru a pohostinské zariadenie, ambulancia praktického lekára pre dospelých, zubná ambulancia a gynekologická ambulancia, lekáreň, obecná knižnica.

Obyvatelia majú k dispozícii telocvičňu, futbalové ihrisko, možno si tu zahrať tenis, stolný tenis, sú vytvorené podmienky pre prevádzkovanie automobilového športu (Nemčiansky cross).

V obci pôsobí detský folklórny súbor Zvonček.

V obci je niekoľko ubytovacích možností (napr. Holiday home), možno využiť aj ubytovanie v Sebechleboch – Starej a Novej hore.

Kultúrne a historické pamiatky a pozoruhodnosti

K najvýznamnejším pamiatkam obce patria:

Mariánsky stĺp - umiestnený v parku, z druhej polovice 18. storočia v rokokovom slohu. Na štvorcovej podeste je stĺp s kompozičnou hlavicou, na stĺpe je socha Panny Márie.

Rímskokatolícky farský kostol zasvätený sv. Martinovi - postavený v prvej polovici 13. stor. kostol je typu trojloďovej románskej baziliky, obohnaný opevneným múrom. Neskôr nadobudol prvky gotiky, v renesančnom slohu bol postavený chór, sakristia a veža je barokova.

Súsošie Kalvária - umiestnené na cintoríne pri kostole z prvej polovice 19. storočia, klasicistická s barokovými prvkami. Skladá sa z troch od seba vzdialených samotných krížov v strede s Ukrižovaným po stranách s lotrami. Po stranách Ukrižovaného sú samostatne stojace sochy sv. Jána a Panny Márie.

Vo Vinicich je kultúrna pamiatka - kostolík zo 14. stor. zasvätený sv. Urbanovi a sv. Donátovi. Jedná sa o gotickú stavbu, hlavný oltár je renesančno-barokový.

Ľudový dom č. 109 s nápisom na mešternici r. 1833 a ľudový dom č. 50. Na území katastra je niekoľko sôch a božích múk - Sv. Vendelín - patrón pastierov, Sv. Ján Nepomucký, Socha Krista, Sv. Florián - patrón hasičov, Kríž pri ceste na Vinice.

Vinohradníctvo sa spomína už v prvej listine z roku 1135, podľa ktorej bolo zakúpených 10 vinohradov. Do tufu boli vytesané vínne pivničky. Do 19. stor. boli sústredené do oblasti juhozápadných svahov vrchu Kukučky, v súčasnosti sú využívané najmä plochy dvoch vinohradníckych osád – Pod vŕškom (cca 68 pivníc) a Husín (cca 53 pivníc).

Archeologické a paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Najstaršie nálezy, ktoré dokazujú osídlenie areálu obce pochádzajú z mladšej doby kamennej. Ide o keramické nálezy želiezovskej skupiny. Početné sú nálezy z lokality Brodné lúky z obdobia lengyelskej kultúry.

5. Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia

Územie má charakter poľnohospodárskej krajiny, z toho vyplýva aj charakter súčasného stavu životného prostredia. Širšie územie má vinohradnícku históriu. Má výborné predpoklady aj na rozvoj rekreácie a cestového ruchu. V samotnom sídle sú najväčšie predpoklady pre rozvoj obytnej, hospodárskej a vybavenostnej funkcie.

Medzi hlavné problémy obce, určujúce stav životného prostredia, patrí priama poloha na križovatke hlavných dopravných ťahov- ciest I. tr. č. 66 a č. 51 a s tým súvisiaci prieťah obcou, ktorý sa prejavuje predovšetkým produkciou zvýšenej hlučnosti, vibrácií, prašnosti a zápachu z výfukových plynov. Problémový je aj efekt bariérový, ktorý takéto línie predstavujú v rámci organizmu sídla, ako aj v celom katastrálnom území. Problémom je nevyhovujúca miestna cestná sieť, nevyhovujúcou je existujúca infraštruktúra, občianska vybavenosť, predovšetkým pre rozvoj cestovného ruchu. Nevyhovujúca je existujúca hospodárska základňa. Nevyhovujúci je stav niektorých budov, nevhodná architektúra. Uvedené problémové okruhy nie sú závažné a možno ich na úrovni obcí považovať za štandardné. Určité problémy sa rovnako objavujú aj v oblasti sociálnej.

V dotknutom území sa nenachádzajú žiadne veľké zdroje znečistenia ovzdušia. Menšie zdroje znečistenia predstavuje spomínaná doprava a prevažne lokálne vykurovanie.

Z hľadiska prejavu geodynamických javov je územie katastra postihnuté prevažne výmoľovou eróziou a hĺbkovou korytovou eróziou vodných tokov. Hrozba urýchleného povrchového odtoku je malá. Svahové deformácie v území nie sú evidované. Územie patrí do nízkeho až stredného stupňa radónového rizika. Seizmické zaťaženie dosahuje 5. stupeň.

IV. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA A O MOŽNOSTIACH OPATRENÍ NA ICH ZMIERNENIE

Nasledujúca kapitola pojednáva o najpredpokladanejších vplyvoch, a to počas výstavby a prevádzky.

1. Požiadavky na vstupy

Výstavba a realizácia navrhovanej činnosti si vyžiada určité vstupy, predpokladáme, že pôjde o nasledovné:

Záber pôdy

Navrhovaná činnosť bude umiestnená v priestore existujúcich objektov v rámci výrobno-skladového areálu. Predmetné objekty budú pre potreby nového využívania rekonštruované.

Celková plocha navrhovaných objektov predstavuje:

SO 101 - SKLAD

Zastavaná plocha: ..... 1 497,92 m^2

Úžitková plocha:…… 1 363,77 m^2

Obostavaný priestor: ..... 8 013,25 m^3

SO 102 - SPRACOVANIE, VÝROBA

Zastavaná plocha: ..... 712,08 m^2

Úžitková plocha:……. 694,34 m^2

Obostavaný priestor: ..... 3 088,56 m^3

Pre navrhovanú činnosť bude vystavaný samostatný vchod s príjazdovou cestou o celkovej rozlohe 72 m^2 a asfaltovými plochami 608 m^2.

Dočasné alebo trvalé odňatie poľnohospodárskej ani lesnej pôdy nie je potrebné.

Spotreba vody

Vo vinárskej výrobe sa odporúča v rámci hygieny perfektná sanitácia zariadení a taktiež oplachovanie okolitých plôch. Pokiaľ by bola hygiena nedostatočná, zvyšujú sa možné riziká chorôb vína. S tím súvisí aj spotreba vody, ktorá by sa mohla pohybovať vo výnimočných prípadoch až okolo 600 m^3 za rok.

Zásobovanie vodou bude z jestvujúceho vnútroareálového rozvodu vody.

Nároky na suroviny

Vstupom do posudzovanej činnosti je biele a červené hrozno. Dodávateľmi budú miestni dodávatelia a blízke poľnohospodárske podniky zaoberajúce sa produkciou hrozna, napr. Kosihovce, Vinodol a pod. Predpokladá sa s množstvom 30 000 – 40 000 kg hrozna/rok.

Elektrická energia

Elektrická energia bude využívaná na chod strojného zariadenia navrhovanej prevádzky v zmysle technológie výroby. Elektricky bude zabezpečené vykurovanie obslužných priestorov, osvetlenie, zvlhčovanie a sociálne zázemie prevádzky.

Predmetné objekty sú napojené na elektrickú energiu v rámci jestvujúceho areálu.

Predpokladaný príkon elektrickej energie je odhadovaný na 100 kW.

Iné energetické zdroje sa nepredpokladajú.

Nároky na dopravu a inú infraštruktúru

Areál prevádzky je dostatočne napojený na existujúcu komunikačnú sieť a má rozsiahle obslužné plochy.

Existujúca dopravná a infraštruktúrna situácia je vyhovujúca z hľadiska prevádzkovania navrhovanej činnosti. V rámci posudzovaného zámeru je navrhovaný nový samostatný vstup s prístupovou cestou a bránou k predmetným objektom a ich oplotenie voči zvyšnej časti areálu.

Dopravná situácia vyhovuje aj z hľadiska bezpečnostného – areál je ľahko dostupný požiarnym čí záchranárskym vozidlám.
V ďalšom realizačnom stupni PD bude podrobne spracované vykurovanie, vetranie, nová vnútorná elektroinštalácia a vnútorné rozvody ZTI (TÚV, voda, splašková kanalizácia).

Ďalšie nároky na dopravu a inú infraštruktúru v súvislosti s navrhovanou činnosťou nie sú.

Nároky na pracovné sily

Počas výstavby

poskytne navrhovaná prevádzka prácu niekoľkým stavebným skupinám, počty nasadených pracovníkov spresnia dodávatelia jednotlivých stavieb podľa predpokladaného postupu.

Počas prevádzky

Prevádzka predpokladá zamestnať cca 30 pracovníkov. Počas prevádzky budú potrebné aj služby, napr. údržba a kontrola strojov a zariadení, opravy a pod., ktoré budú zabezpečované dodávateľsky.

2. Údaje o výstupoch

Ovzdušie

Počas výstavby

Samotná výstavba (rekonštrukcia) predstavuje zvýšený zdroj znečistenia ovzdušia, čo súvisí s realizáciou búracích prác. Predpokladá sa predovšetkým zvýšená prašnosť. Taktiež sa predpokladá zvýšené znečistenie ovzdušia výfukovými plynmi zo stavebných mechanizmov. Nakoľko sa však nejedná o rozsiahle a časovo náročné práce, nepredpokladá sa dlhodobé negatívne pôsobenie na životné prostredie a obyvateľstvo.

Pri kvasení vína vzniká nedýchateľný plyn CO_2, ktorý je bez zápachu a nie je viditeľný voľným okom. Tento plyn spôsobuje závrate, stratu vedomia a následnú smrť. Preto sa odporúča miestnosti často aktívne vetrať, príp. ich vybaviť CO_2 alarmami s možným odsávaním.

Počas prevádzky

Uvažuje sa vykurovanie elektrickou energiou, čo nebude predstavovať zdroj znečistenia ovzdušia. Zdrojom znečistenia bude doprava do a z prevádzky. Vzhľadom na rozsah (cca 5 nákladných automobilov denne), nepredpokladajú sa nepredvídané problémy so znečistením ovzdušia v súvislosti s uvedenou skutočnosťou.

Negatívne vplyvy bude potrebné eliminovať uplatnením vhodných opatrení, ktoré budú riešené v etape povoľovania navrhovanej činnosti.

Odpadové vody

Počas výstavby aj *počas prevádzky* budú vznikať odpadové vody technologické a odpadové vody splaškové, ktoré budú sústreďované do novonavrhovanej betónovej vodotesnej žumpy o objeme 16 m³. Produkovaná odpadová voda môže obsahovať síru, zvyšky čistiacich prostriedkov. Ako materiál pre ležatú vnútornú kanalizáciu budú použité kanalizačné rúry a tvarovky z nemäkčeného PVC-U DN150.

Množstvo technologických odpadových vôd sa rovná cca spotrebovanej pitnej vode v prevádzke:

Ročné množstvo splaškových vôd: $Q_{ww,rok}$ = 600 m^3/rok

Dažďová kanalizácia je riešená pomocou odkvapného potrubia voľne do terénu.

Odpady

Počas výstavby

Vybúrané materiály a odpad vzniknutý počas prác na stavbe, ktoré sa dajú recyklovať a spätne využiť na plánovanú nadstavbu sa dočasne zhromaždia na priľahlom pozemku a spätne využijú. Odpady je potrebné zhromažďovať oddelene v kontajneroch podľa druhov tak, aby sa vhodné odpady mohli recyklovať. Stavebný odpad sa bude odvážať na riadenú skládku určenú príslušným obecným úradom Hontianske Nemce.

Predpokladané množstvo odpadu:

Číslo odpadu	Druh odpadu	Kategória	Množstvo
170101	Betón	O	30,0t
170102	Tehly	O	2,8t
170405	Železo, oceľ	O	0,45t
170201	Drevo	O	3,9t
170302	Bitumenové zmesi	O	0,15t
170504	Zemina a kamenivo	O	3,0t
170103	Obkladačky, dlaždice, keramika	O	0,5t
.....			
Spolu			41,15 t

Počas prevádzky

Počas užívania stavby budú vzhľadom na charakter prevádzky vznikať výlisky, strapiny, kaly v predpokladanom množstve cca 7-10 000 kg/rok. Tieto budú vyvážané naspäť do vinohradu.

Z prevádzky budú vznikať komunálne odpady. Zmesový komunálny odpad bude sústredený v kontajneroch a odvážaný na skládku v rámci pravidelného vývozu.

V zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z.z. o kategorizácii odpadov – Katalóg odpadov sa v prípade výstavby aj prevádzky jedná o „ostatný“ odpad - O. Všetky odpady budú likvidované v súlade s platnými predpismi. Negatívne vplyvy bude potrebné eliminovať uplatnením vhodných opatrení, ktoré budú riešené v etape povoľovania navrhovanej činnosti.

Hluk, vibrácie

Počas výstavby

Doprava materiálu na stavenisko bude po existujúcich dopravných komunikáciách. Intenzita dopravy počas výstavby nebude predstavovať významný vplyv. Očakáva sa zvýšený pohyb nákladných automobilov a stavebných mechanizmov, s tým súvisiacu zvýšenú hlučnosť a vibrácie. Výška hlukovej hladiny bude závislá od rozsahu a charakteru nasadenej stavebnej techniky, dĺžky jej činnosti, od miesta činnosti, od celkovej organizácie výstavby, súčinnosti s inými stavebnými činnosťami a pod. Predpokladá sa, že hluková hladina neprekročí hodnotu 60 až 65 dB.

Zvýšenou hlučnosťou a vibráciami (predovšetkým v etape výstavby) môžu byť vyrušované aj živočíchy žijúce v blízkom okolí dotknutej lokality. Zvýšená hlučnosť sa očakáva iba v priebehu pracovnej doby stavebných firiem. Vplyv bude iba lokálny a časovo obmedzený na dobu výstavby. Bude predstavovať určité obmedzenie pohody, zdravotné riziko je vylúčené.

Najvýraznejšie budú uvedenými negatívnymi vplyvmi ovplyvnení nasadení pracovníci stavebných firiem, je preto nevyhnutné na elimináciu týchto vplyvov zabezpečiť všetky potrebné eliminačné opatrenia.

Počas prevádzky

Počas prevádzky navrhovanej činnosti, vzhľadom na jej charakter, sa nepredpokladá zvýšená hlučnosť a vibrácie. Všetky zariadenia produkujúce zvýšenú hlučnosť budú situované vo vonkajšom prostredí, prípadne vyústenia technológií budú na streche a na

fasáde budov. Očakáva sa hlučnosť v súvislosti s dopravou do a z prevádzky. Negatívne vplyvy bude potrebné eliminovať uplatnením vhodných opatrení, ktoré budú riešené v etape povoľovania navrhovanej činnosti.

Žiarenie a iné fyzikálne polia

Nepredpokladá sa, že by navrhovaná činnosť mala byť pôvodcom žiarenia alebo iných fyzikálnych polí, ani počas výstavby, ani počas prevádzky. Počíta sa so žiarením z umelého osvetlenia, ktoré nepredstavuje významný negatívny vplyv.

Prípadné negatívne vplyvy bude potrebné eliminovať uplatnením vhodných opatrení, ktoré budú riešené v etape povoľovania navrhovanej činnosti.

Objekt nemusí byť chránený proti prenikaniu radónu z podložia.

Zápach

Zdrojom zápachu budú výfukové plyny zo stavebných mechanizmov *počas výstavby* a z obslužných automobilov *počas prevádzky*. Predpokladá sa tiež špecifický druh zápachu v súvislosti s charakterom výroby – spracovanie hrozna, zápach bude obmedzený prevažne na priestor prevádzky, ktorý bude dostatočne odvetrávaný a je v dostatočnej vzdialenosti od obytných objektov. Predpokladaný zápach nepredstavuje žiadne riziko či negatívny vplyv.

Negatívne vplyvy bude potrebné eliminovať uplatnením vhodných opatrení, ktoré budú riešené v etape povoľovania navrhovanej činnosti.

Terénne úpravy, výruby, zásahy do krajiny

Predpokladá sa s realizáciou rýh pre osadenie kanalizačných potrubí vedených z objektov prevádzky do navrhovanej betónovej žumpy a tiež rýh pre založenie stien rekonštruovaného objektu.

Negatívne vplyvy bude potrebné eliminovať uplatnením vhodných opatrení. Výkopová zemina bude následne využitá na zásyp rýh. Ďalšie opatrenia budú riešené v etape povoľovania navrhovanej činnosti.

K výrubu drevín nedôjde.

3. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch navrhovanej činnosti na ŽP

V súvislosti s navrhovanou činnosťou, vzhľadom na jej charakter a rozsah, možno očakávať nevýrazné a krátkodobé negatívne vplyvy, ktoré sú zhrnuté v nasledovnom texte:

Vplyvy na obyvateľstvo

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti a vzdialenosť obytných objektov neočakávame negatívny vplyv na obyvateľstvo.

V etape výstavby bude v hodnotenom priestore výraznejší pohyb stavebných mechanizmov, ktorý sa bude prejavovať zvýšeným hlukom, vibráciami, znečistením ovzdušia prašnosťou a výfukovými plynmi.

Takýto vplyv bude len minimálny, dočasný a krátkodobý. Intenzita záťaže nebude predstavovať riziko ohrozenia zdravotného stavu obyvateľstva.

Počas prevádzky sa rovnako nepredpokladajú výraznejšie negatívne vplyvy na obyvateľstvo. Z najvýznamnejších vplyvov možno predpokladať vplyvy rušivého charakteru v súvislosti s automobilovou dopravou a samotnou prevádzkou, prejavujúce sa zvýšeným množstvom výfukových plynov, prašnosťou, hlukovým zaťažením, vibráciami, možno predpokladať taktiež určitý zápach zo spracovania hrozna a tiež žiarenie z umelého osvetlenia. Tieto vplyvy však nebudú výraznejšie ako vplyvy z prevádzky predmetných objektov v minulosti.

Predpokladá sa, že prevádzka navrhovaného objektu nebude produkovať zaťaženosť životného prostredia nad rámec dovolených hygienických hodnôt v rámci príslušných predpisov. Navrhované objekty budú vybavené bežným moderným technickým vybavením pre takýto typ objektov. Všetky zariadenia svojím stavom a spôsobom prevádzky budú spĺňať hygienické a technické predpisy platné v SR. Negatívne vplyvy je možné eliminovať dodržaním príslušných opatrení.

Negatívne vplyvy na zdravotný stav obyvateľstva sa nepredpokladajú.

Pozitívnym vplyvom je vytvorenie cca 30 pracovných miest.

Vplyvy na georeliéf, geodynamické javy, horninové prostredie, nerastné suroviny

Navrhovaná činnosť nezasiahne do existujúcej konfigurácie georeliéfu a do horninového prostredia dotknutej lokality, realizácia drobných výkopov v súvislosti so zakladaním kanalizačného potrubia a stien rekonštruovaného objektu bude zanedbateľného rozsahu, pričom výkopová zemina bude využitá na zasypanie rigolov. Vzhľadom na uvedené nemožno očakávať vplyv na georeliéf a horninové prostredie. V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti sa nezvýši miera súčasného antropického vplyvu na vznik geodynamických javov, takisto sa nepredpokladá znečistenie existujúceho horninového prostredia. Takéto riziko hrozí len v prípade havarijného úniku znečisťujúcich látok (oleje a palivá zo stavebných mechanizmov) a vo veľkom rozsahu prostredníctvom prieniku po pôdy a vôd.

Počas prevádzky sa negatívne vplyvy na reliéf a horninové prostredie nepredpokladajú. Riziko znečistenia obdobne hrozí v prípade havárie a následného úniku olejov a palív z obslužnej dopravy, čo je však málo pravdepodobné a riešiteľné uplatnením eliminačných opatrení.

Vplyv realizácie navrhovanej činnosti na nerastné suroviny a ich ložiská je vylúčený.

Vplyvy na klimatické pomery, na ovzdušie

Nepredpokladá sa, že navrhovaná činnosť bude mať negatívny vplyv na ovzdušie.

Negatívny vplyv na ovzdušie bude mať *výstavba* navrhovanej činnosti, kedy bude lokalita zasiahnutá zvýšenou prašnosťou a výfukovými plynmi zo stavebných mechanizmov. *Počas prevádzky* možno obdobné vplyvy očakávať z obslužnej dopravy. Tieto vplyvy budú obmedzené len na priestor prevádzky a nedosiahnu takú intenzitu, ktorá by sa prejavila v ovzduší širšieho okolia.

Navrhované zariadenie nebude mať vplyv na miestnu klímu.

Vplyvy na vodné pomery

Na základe charakteru navrhovanej činnosti možno predpokladať, že v prípade štandardnej *prevádzky* nevznikne situácia, ktorej dôsledkom by došlo k akémukoľvek ohrozeniu kvantity

či kvality povrchových a podzemných vôd, či k ovplyvneniu ich režimu. V prevádzke sa nepredpokladá manipulácia s látkami škodiacimi vodám. Na zásobovanie vodou bude používaná voda z verejného vodovodu, odvod splaškových vôd bude zabezpečovaný do riadne zabezpečenej novovybudovanej betónovej žumpy, dažďové vody budú cez odkvapy odvádzané voľne na povrch. Potenciálne znečistenie ropnými látkami z prevádzky obslužných motorových vozidiel možno pokladať za málo pravdepodobné. Prípadné negatívne vplyvy je možné eliminovať uplatnením potrebných opatrení.

Počas výstavby tu existuje riziko znečistenia pôd a následne aj vôd v dôsledku zvýšenej činnosti stavebných mechanizmov a nákladných automobilov.

Z dôvodu realizácie navrhovanej činnosti nie je potrebný výrub drevín, čo by oslabilo vodoochranné funkcie a retenčnú schopnosť územia. Zmena odtokových pomerov z tohto dôvodu je vylúčená.

Realizácia navrhovanej činnosti nepredpokladá priamy odber povrchových vôd.

Vplyvy na pôdu

Záber pôdy v súvislosti s navrhovanou činnosťou je popisovaný vyššie. Z ostatných negatívnych vplyvov na pôdu sa predpokladajú najmä kontaminácia pôd z motorových olejov alebo z palív používaných stavebnými mechanizmami a nákladnými automobilmi, hlavne *počas výstavby,* čo sa však nepredpokladá. Takéto negatívne ovplyvnenie môže nastať len v prípade havarijnej situácie. Pri dodržaní odporúčaných eliminačných opatrení by ani takéto vplyvy nemali výrazne negatívny dopad, budú minimálne, dočasné a vratné.

Počas štandardnej prevádzky by vzhľadom na navrhované technologické postupy a používané suroviny nemalo dôjsť k negatívnemu vplyvu navrhovanej činnosti na pôdu, ani fyzikálnej ani chemickej povahy, mimo situáciu havárie.

K obmedzeniu hospodárenia na pôde v okolí, ktorá sa využíva na poľnohospodárske a lesnícke účely realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde.

Vplyvy na faunu a flóru a ich biotopy

Realizácia navrhovanej činnosti bude mať určitý vplyv na existujúcu faunu a flóru na dotknutom území. Možno očakávať rušivé vplyvy na existujúcu faunu v súvislosti s automobilovou dopravou počas *výstavby a prevádzky* prejavujúce sa zvýšeným množstvom výfukových plynov, prašnosťou, zápachom, hlukovým zaťažením, vibráciami, žiarením. Tieto však nepokladáme za výrazné a je možné ich eliminovať za dodržania príslušných opatrení.

Keďže priamo na lokalite zámeru nebol zaznamenaný výskyt vzácnych, ohrozených a chránených druhov rastlín a živočíchov, nepredpokladá sa likvidácia, resp. závažné ovplyvnenie biotopu významného z hľadiska ochrany takýchto druhov rastlín a živočíchov. Nedôjde k odstráneniu nelesnej drevinovej vegetácie, nedôjde k negatívnemu ovplyvneniu hniezdnych možností niektorých druhov vtákov viazaných na toto územie, podobne ako ani k zmene úkrytových a potravných možností viazaných druhov živočíchov.

Vplyvy na krajinu – štruktúru, využívanie, krajinný obraz

Navrhovaný objekt podľa stavebného projektu (Šorec, 2015) zohľadňuje existujúcu krajinnú štruktúru okolitého priestoru, rešpektujú hranice existujúcich krajinných prvkov, antropogénnej aj prírodnej povahy a nenarušia priestorovú organizáciu a štruktúru týchto prvkov. Celkovo, dispozične i kompozične zapadajú do existujúcich štruktúr. Architektonické stvárnenie objektu je podmienené charakterom jestvujúcej zástavby s typickými objektmi

obdĺžnikového pôdorysu so sedlovými strechami. Celkový návrh vychádza z uvedeného charakteru pôvodných objektov a požiadaviek na prevádzkové priestory spracovania a výroby vína, t.j. výškové požiadavky a dispozičné nadväznosti a z nich vyplývajúce nároky na členitosť objektu a nadväzujúcich plôch.

Navrhovaná činnosť nebude znamenať zmenu využívania územia, nakoľko navrhované využívanie má blízky charakter okolitého využívania. Po ukončení stavebných prác budú zrealizované sadovnícke úpravy okolia.

Z hľadiska krajinnej štruktúry nedôjde k nárastu zastavaného územia. Nepredpokladá sa negatívne ovplyvnenie charakteru súčasnej krajinnej štruktúry, využívania územia a reálnych biotopov, ako *v priebehu výstavby*, tak aj *počas prevádzky*.

Vplyvy na urbánny komplex

Navrhovaná činnosť je umiestnená v existujúcom výrobnom a skladovom areáli, využije existujúcu zástavbu objektov, negatívne vplyvy na urbánny komplex sa preto neočakávajú.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, archeologické a paleontologické náleziská

Nepredpokladá sa negatívny vplyv na kultúrne a historické pamiatky a archeologické a paleontologické náleziská a vplyv na prvky kultúrneho a historického charakteru.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy

Negatívne vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy (ľudové tradície, umelecká výroba, remeslá, tradičné hospodárstvo a pod.) sa nepredpokladajú, práve naopak, predpokladá sa ich podpora.

Vplyvy na hospodárstvo

Navrhovanou činnosťou nedôjde k negatívnemu ovplyvneniu hospodárskych aktivít v území, práve naopak, očakáva sa ich posilnenie.

Vplyvy na služby, rekreáciu a cestovný ruch

Negatívny vplyv sa neočakáva, možno predpokladať podporu rozvoja obchodu, rekreácie a cestovného ruchu v súvislosti s produkciou vína z miestnej výroby.

Vplyvy na dopravu a infraštruktúru

Realizáciou navrhovanej výstavby nedôjde k negatívnemu ovplyvneniu dopravného systému v území. Pre navrhovanú činnosť bude vystavaný samostatný vchod s príjazdovou cestou o celkovej rozlohe 72 m^2 a asfaltovými plochami 608 m^2.

Dočasné negatívne ovplyvnenie dopravy spôsobí zvýšený pohyb stavebných mechanizmov *počas výstavby*.

Počas prevádzky sa počíta s príjazdom a odjazdom vozidiel obsluhujúcich prevádzku (predpokladá sa max 5 nákladných vozidiel denne), tieto vplyvy však nemožno pokladať za významné.

Nezvýšia sa nároky na hromadnú dopravu.

Navrhovaný objekt bude napojený na existujúcu infraštruktúru, pričom bude potrebné dobudovanie kanalizácie, vykurovania, chladenia, vetrania, vnútornej elektroinštalácie a vnútorných rozvodov vody v zmysle stavebného projektu (Šorec, 2015).

Nepredpokladá sa, že realizácia navrhovanej činnosti bude mať negatívny vplyv na existujúcu infraštruktúrnu sieť za dodržania odporúčaných opatrení.

Priestorová syntéza vplyvov

Navrhovaná činnosť bude súčasťou existujúceho výrobno-skladového areálu. Predmetom navrhovanej činnosti je rekonštrukcia nevyužívaných objektov s cieľom vytvorenia vyhovujúcich priestorov na spracovanie a výrobu vína.

V súčasnosti nie sú známe plánované činnosti, s ktorými by mohla mať navrhovaná činnosť významný negatívny kumulatívny, resp. synergický vplyv.

Na základe predchádzajúceho hodnotenia predpokladaných vplyvov na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravia obyvateľstva a na základe zhodnotenia existujúcich a plánovaných činností v dotknutom území možno konštatovať, že sa nepredpokladajú významné negatívne synergické a kumulatívne vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, spôsobené v dôsledku alebo spolupôsobením navrhovanej činnosti s inými činnosťami.

4. Hodnotenie zdravotných rizík

Za pracovný úraz sa považuje akékoľvek poškodenie zdravia alebo smrť spôsobená zamestnancovi nezávisle od vlastnej vôle krátkodobým, náhlym a násilným pôsobením vonkajších vplyvov pri plnení pracovných úloh alebo v priamej súvislosti s ním. Pracovné úrazy, následkom ktorých vznikne práceneschopnosť najmenej jeden deň, okrem dňa vzniku, zamestnávateľ registruje a vykonáva oznamovaciu povinnosť.

K havarijnej situácii môže dôjsť v prípade nedôslednej manipulácie, nedodržania pracovného postupu, pri požiari a pod.

Na stavbe prichádzajú do úvahy nasledovné práce a osobitým nebezpečenstvom a nasledovné zdroje ohrozenia:

- pád z výšky (z lešenia)
- úder do hlavy – pád predmetu ťažkých konštrukčných prvkov častí zariadení
- poranenie očí pri prácach brúsením, vŕtaním
- zásah elektrickým prúdom
- nebezpečenstvo požiaru a nebezpečenstvo výbuchu výbušných pár
- práce z bremenami.

Pri kvasení vína vzniká nedýchateľný plyn CO_2, ktorý je bez zápachu a nie je viditeľný voľným okom. Keďže jeho hmotnosť je väčšia ako hmotnosť vzduchu, plní miestnosť od podlahy. Taktiež hrozí jeho preniknutie do miestností, ktoré sú pod úrovňou tej, kde sú umiestené kvasné tanky. Tento nedýchateľný plyn spôsobuje závrate, stratu vedomia a následnú smrť.

5. Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia

Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma

Nakoľko do územia nezasahujú žiadne chránené územia (národnej ani európskej siete chránených území) ani ich ochranné pásma, ani chránené prírodné zdroje, prvky územného systému ekologickej stability, či inak významné časti prírody a krajiny, územie leží v 1. st. ochrany, k negatívnemu vplyvu na chránené územia a ich ochranné pásma v súvislosti s realizáciou navrhovanej zmeny nedôjde.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Neočakáva sa, že by navrhovaná činnosť mohla negatívne ovplyvniť prvky územného systému ekologickej stability, nakoľko žiaden nezasahuje do predmetnej lokality.

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

Ako už bolo spomenuté, vzhľadom na skutočnosť, že činnosť je plánované umiestniť do existujúcich objektov, vplyvy *počas výstavby* (rekonštrukcie) budú len krátkodobé a predpokladáme aj minimálne (produkcia odpadov zo stavebných a demolačných prác, zvýšená hlučnosť zo stavebných mechanizmov, prašnosť, výfukové plyny).

Vplyvy *počas štandardnej prevádzky* sú vo vyššie uvedenom texte tejto kapitoly a možno ich zhrnúť nasledovne:

Nedôjde k negatívnym vplyvom na žiadnu zložku životného prostredia.
Súčasné využívanie dotknutého územia nebude negatívne ovplyvnené navrhovanou činnosťou. Súčasná priestorová štruktúra krajiny dotknutého územia sa nezmení, podiel jednotlivých kategórií prvkov súčasnej krajinnej štruktúry zostane nezmenený, nedôjde k narušeniu stupňa ekologickej stability a ekologickej únosnosti.
Dôjde k obnoveniu hospodárskej funkcie chátrajúcich objektov, čo je pozitívnym momentom.
Nedôjde k negatívnym vplyvom na obyvateľstvo, jeho štruktúru, zdravotný stav, ani pohodu.
Hospodárska situácia obce, či širšieho regiónu bude ovplyvnená pozitívne – dôjde k nárastu počtu pracovných miest a k posilneniu ekonomiky.

Neštandardná a z hľadiska vplyvov na životné prostredie, či na zdravie ľudí najnebezpečnejšia je situácia *v prípade havárie*. Riziká v súvislosti s haváriami sú zhrnuté v časti 9. tejto kapitoly.

Iné výrazné negatívne vplyvy v súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú.

7. Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

Výstavba a prevádzka navrhovanej činnosti nebude mať vplyv presahujúci štátne hranice.

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

V súvislosti s realizáciou posudzovanej činnosti nebude potrebné vykonať vyňatie poľnohospodárskej, či lesnej pôdy.

Navrhovaná činnosť nevyžaduje žiaden zásah do krajiny, ani výrub drevín, nevyžaduje uplatnenie revitalizačných opatrení.

Predmetná činnosť si nevyžiada potrebu riešenia strategických dokumentov.

Nie je podložený predpoklad, že by realizácia navrhovanej činnosti vyvolala nejaké súvislosti, ktoré môžu ovplyvniť súčasný stav životného prostredia v dotknutom území v oblasti ochrany prírody, prírodných zdrojov, zdravia ľudí alebo kultúrnych pamiatok.

9. Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti (možnosť havárie)

Realizácia navrhovanej činnosti sa bude riadiť stavebnými a technologickými predpismi a normami. Riziká počas výstavby vyplývajú predovšetkým z charakteru stavebných prác – výškové práce, práca s elektrickými zariadeniami, stavebnými a dopravnými mechanizmami. V tomto smere sú riziká obdobné ako pri každej inej stavebnej činnosti. Riziká je možné eliminovať len dôsledným dodržiavaním podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. V rámci týchto opatrení je potrebné pred začatím stavebných prác poučiť pracovníkov o dodržiavaní bezpečnosti pri práci v súvislosti s platnými bezpečnostnými predpismi.

Určité riziká havarijného, respektíve katastrofického charakteru s realizáciou navrhovanej činnosti sú spojené. Môže k nim dôjsť v dôsledku krízových situácií spôsobených vojnovým konfliktom, sabotážou, haváriou (zlyhanie technických opatrení alebo ľudského faktora) alebo extrémnym pôsobením prírodných faktorov (vietor, blesk, sneh, mráz, zosuvy, povodeň, seizmicita, lavína a pod.). Dôsledkom rizikovej situácie môže byť len výpadok inžinierskych sietí, resp. technických zariadení, ale aj kontaminácia horninového prostredia, pôdy, povrchových a podzemných vôd a bioty, napr. ropnými látkami, požiar, ale aj poškodenie zdravia alebo smrť. Štatisticky sa jedná o veľmi málo pravdepodobné situácie, ktoré je možné minimalizovať až vylúčiť dodržiavaním technologických postupov a bezpečnostných opatrení pri výstavbe, ako aj konkrétnych prevádzkových predpisov pri prevádzke navrhovanej činnosti.

10. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné

Identifikované predpokladané negatívne vplyvy a riziká navrhovaných objektov môžu byť zmiernené až úplne minimalizované s uplatnením niekoľkých opatrení. Za najvýznamnejšie pokladáme nasledovné opatrenia, charakteru technického, technologického a prevádzkovo-organizačného:

<u>Technické, technologické a prevádzkovo-organizačné opatrenia</u>

Výstavba/rekonštrukcia musí spĺňať všetky bezpečnostné, hygienické, zdravotné zabezpečenia, požiarne opatrenia a platnú legislatívu v oblasti životného prostredia.

Navrhované objekty a všetky zariadenia budú navrhnuté, umiestnené a obsluhované tak, aby boli zabezpečené požadované parametre v objektoch (presvetlenie, oslnenie, odvetranie), ich spätné pôsobenie na okolité parcely a budovy (zatienenie, hlučnosť, odvoz odpadov..), aby boli rešpektované a dodržané všetky relevantné technické, energetické, mechanické, prevádzkové, emisné, požiarne, akustické, bezpečnostné, hygienické požiadavky v zmysle platných predpisov SR.

Ochrana pracovníkov a ochrana pracovného prostredia sa musí zabezpečiť na pracovisku dodržiavaním platných bezpečnostných a požiarnych predpisov, organizáciou práce a dodržiavaním hygienických opatrení.

Základnými predpokladmi bezpečnej práce a ochrany zdravia sú: udržovanie poriadku na pracovisku, používanie určených ochranných pomôcok, používanie vhodnej obuvi a podlahu udržiavať v čistote.

Výstavbu budú riadiť kvalifikovaní odborníci.

Pracovníci v prevádzke poverení obsluhou zabudovaných strojov a zariadení musia byť osoby staršie ako 18 rokov, musia mať oprávnenie a byť telesne i duševne spôsobilé.

Všetky zabudované stroje a zariadenia musia spĺňať aktuálne požiadavky príslušných predpisov.

Všetky stroje, zariadenia a technológie musia byť do prevádzky spustené pod dohľadom odborne spôsobilých osôb, s dodržaním príslušných predpisov.

Bude potrebné dbať na zníženie poruchovosti na minimum pravidelnou kontrolou a údržbou zariadení.

Akékoľvek opravy, údržba, čistenie strojov a zariadení za ich chodu je zakázané.

Zakázané je snímať zo strojov ochranné kryty a používať ich bez nich.

Pracovníci musia byť oboznámení s únikovými cestami na pracovisku.

Pracovníci sa môžu v prevádzke pohybovať len po vyznačených a určených trasách.

Dopravné komunikácie, schodiská, rebríky nesmú byť založené stavebným materiálom.

Pri realizácii stavby bude potrebné uprednostňovať kolektívne ochranné opatrenia pred individuálnymi ochrannými opatreniami.

Práce sa musia prerušiť pri ohrození pracovníkov stavby alebo okolia vplyvom zhoršených poveternostných podmienok, nevyhovujúceho technického stavu konštrukcie, stroja alebo zariadenia, prírodných živlov, prípadne iných nepredvídaných okolnostiach.

Bude potrebné dodržiavať Vyhl. 283/2001 Z.z. – nádoby, sudy a iné obaly (kontajnery na odpad) musia zabezpečiť ochranu odpadov pred takými vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, musia byť odolné proti mechanickému poškodeniu a byť odolné proti chemickým vplyvom.

Vstupy do priestorov búrania sa musia zabezpečiť od začiatku prác až do ich ukončenia a viditeľne označiť.

Búracie práce sa môžu začať len na základe písomného príkazu zodpovedného pracovníka zhotoviteľa.

Pracovníci nesmú používať alkoholické nápoje, nesmú fajčiť na pracovisku.

Miestnosti s kvasnými tankami bude nutné často aktívne vetrať, príp. ich vybaviť CO_2 alarmami s možným odsávaním.

Vozidlá zásobujúce prevádzku navrhovaných objektov budú v činnosti len na dobu nevyhnutnú na vyloženie a naloženie prepravovaného materiálu, pričom motor bude vypnutý.

Plochy narušené pri výstavbe bude nevyhnutné čo najskôr dať do pôvodného stavu.

Všeobecné hygienické požiadavky podľa nariadenia (ES) č. 852/2004 o hygiene potravín 4): trvalé postupy založené na zásadách HACCP ako aj všeobecné požiadavky na usporiadanie, riešenie, konštrukciu, umiestnenie a veľkosť potravinárskych priestorov, ich čistotu a dobrý stav údržby, vyhotovenie a usporiadanie, všeobecné požiadavky na prepravu potravín, všeobecné požiadavky na zariadenia, potravinársky odpad, zásobovanie pitnou vodou, osobnú hygienu a ustanovenia uplatniteľné na potraviny, rovnako ako všeobecné požiadavky na kontrolu teplôt, zachovávanie chladiarenského reťazca, odber vzoriek a analýza musia byť splnené bez výnimiek.

Je dôležité aby v prevádzke bola vykonávaná pravidelná a kontrolovaná sanitácia a pracovníci vykonávajúci túto činnosť boli riadne poučení.

Budú dodržané predpisy, ktoré ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb.

Navrhovaná prevádzka má dostatočný počet miestností, technologických zariadení, nástrojov a obalov pre zabezpečenie vykonávania všetkých pracovných úkonov požadovaným hygienickým spôsobom.

So vzniknutými odpadmi bude nutné nakladať v zmysle platných predpisov z oblasti odpadového hospodárstva.

Na vykonávanie aktivít ohľadom odpadového hospodárstva v súvislosti s realizáciou posudzovanej činnosti bude potrebný súhlas s podmienkami príslušných orgánov štátnej správy.

V súvislosti s realizáciou výstavby a prevádzky navrhovaných objektov bude nevyhnutné dodržať legislatívu o vodách a súvisiacich predpisov.

V súvislosti s navrhovanou činnosťou sa nepredpokladá nutnosť uplatnenia územnoplánovacích opatrení.

Kompenzačné opatrenia nie je potrebné prijímať.

Všetky navrhované opatrenia sú realizovateľné.

Navrhované opatrenia a odporúčania bude pre dosiahnutie zmiernenia negatívnych vplyvov nevyhnutné dodržať.

Budú rešpektované relevantné pripomienky a odporúčania zainteresovaných subjektov k navrhovanému zámeru

Konkrétne spresnenie uvedených opatrení bude riešené a dokumentované v následných projektových dokumentáciách pre realizáciu navrhovaných objektov.

Ďalšie opatrenia bude potrebné prijímať, ak tieto vyplynú z ďalšieho vývoja procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie a povoľovania navrhovaných objektov.

11. Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala

V prípade, ak by sa činnosť nerealizovala (= nulový variant), zostala by predmetná lokalita bez zmeny využívania. V súčasnosti sú predmetné objekty navrhovanej činnosti nevyužívané a postupne chátrajú. Predpokladáme, že v prípade nevyužitia predmetných priestorov by naďalej dochádzalo k degradácií existujúcich objektov i okolitých pozemkov, čo by znamenalo jednak hospodársku škodu, ale aj riziko šírenia rastlinných a živočíšnych škodcov, ktorí sa môžu v opustených priestoroch udomácniť.

V širších súvislostiach je nulový variant popísaný ako charakteristika súčasného stavu životného prostredia v príslušnej kapitole predkladaného zámeru, súčasnú situáciu dotknutej lokality dokumentuje priložená fotodokumentácia.

12. Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi

Obec Hontianske Nemce nemá spracovanú územnoplánovaciu dokumentáciu. V r. 2007 bol vypracovaný Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Hontianske Nemce (Madáč et al., 2007). Dokument bol schválený obecným zastupiteľstvom v Hontianskych Nemciach dňa 26. júna 2007 pod uznesením č. 3/2007-OZ.

V záujme obce je podporovať prínosné aktivity hospodárskeho charakteru. Obec vydala k navrhovanej činnosti súhlasné stanovisko (list č. OCÚ-290-2016 zo dňa 19. 9. 2016, v prílohe zámeru).

13. Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov

Zákon č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov stanovuje postup posudzovania navrhovanej činnosti z hľadiska jej predpokladaného vplyvu na životné prostredie.

Predkladaný zámer spadá do povinnosti uskutočniť zisťovacie konanie.

Vychádzajúc z doterajších výsledkov hodnotenia vplyvov na životné prostredie za najzávažnejšie problémové okruhy predkladaného zámeru možno považovať:

- znečistenie ovzdušia z dopravy,
- produkcia odpadov a odpadových vôd,
- zápach z dopravy, zo spracovania vína,
- hluková záťaž z dopravy a z umiestnených technických zariadení,
- riziko havárie v pracovnom prostredí.

Posudzovaná prevádzka bude prínosná z hľadiska obnovy stratenej hospodárskej funkcie predmetných objektov, oživenia opustených objektov aj posilnenia zamestnanosti obyvateľstva obce, či okolia. Veľmi významná je podpora miestnej produkcie kvalitného vína, podpora miestnych tradícií, zviditeľnenie obce a regiónu.

Obec s plánovanou činnosťou súhlasí (list č. OCÚ-290-2016 zo dňa 19. 9. 2016, v prílohe zámeru).

Z celkového posúdenia predpokladaných vplyvov realizácie navrhovanej činnosti na životné prostredie možno skonštatovať, že investičný zámer je realizovateľný, bez očakávania významných negatívnych vplyvov na životné prostredie, chránené územia a zdravie ľudí. Navyše, pokiaľ sa pri realizácii dodržia odporúčané opatrenia možno predpokladať elimináciu identifikovaných negatívnych vplyvov.

Podmienky, návrhy alebo odporúčania, ktoré vyplynú z príslušných stanovísk k zámeru budú akceptované v potrebnom rozsahu a budú predmetom stavebného konania v súlade s platnou legislatívou.

V. POROVNANIE VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A NÁVRH OPTIMÁLNEHO VARIANTU

Na príslušný orgán bola navrhovateľom predložená žiadosť o upustenie od variantného riešenia. Listom Okresného úradu v Krupine č. OU-KA-OSZP-2016/000963 zo dňa 25. 8. 2016 (v prílohe) bolo žiadosti vyhovené, bolo upustené od požiadavky variantného riešenia a navrhovaná činnosť je tak predložená len v jednom variante.

Navrhovaný realizačný variant predstavuje rekonštrukciu existujúcich objektov na prevádzku na spracovanie a výrobu vína.

Prevádzka vznikne rekonštrukciou v súčasnosti nevyužívaných objektov v rámci existujúceho skladovo-výrobného areálu. Predmetná lokalita leží v južnej časti katastra obce Hontianske Nemce, v rámci zastavaného územia.

Príjazd a prístup k areálu, kde sú situované navrhované objekty, je vnútroareálovou asfaltovou komunikáciou a plochami na existujúci dopravný systém. Objekty stavby sú napojené jestvujúcimi prípojkami na inžinierske siete - elektrickú energiu a pitnú vodu, kanalizáciu, vrátane žúmp bude potrebné vybudovať.

Posudzovaný realizačný variant možno považovať za realizovateľný.

Nulový variant predstavuje ponechanie predmetných priestorov v súčasnom stave. Priestory majú charakter nevyužívaných objektov v rámci existujúceho výrobného a skladového areálu.

Zhodnotenie realizačného variantu a jeho porovnanie s nulovým variantom

Predmetné priestory majú výbornú polohu, dostupnosť, vyhovujúcu rozlohu a technické prevedenie, sú s dostupnou kompletnou technickou infraštruktúrou, je teda možné predpokladať, že by už v blízkej budúcnosti boli tieto priestory využité.

Vzhľadom k charakteru širšieho i najbližšieho okolia a rozvojovým aktivitám v predmetnom priestore, je vysoký predpoklad, že by bol predmetný priestor v blízkej budúcnosti využitý pre podobné účely.

Obec s plánovanou činnosťou súhlasí (list č. OCÚ-290-2016 zo dňa 19. 9. 2016, v prílohe zámeru).

Negatívne vplyvy v súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti v navrhovanom variante sa neočakávajú, resp. len v rozsahu uvádzanom v príslušných častiach textu predkladaného zámeru.

V procese posudzovania vplyvov na životné prostredie neboli identifikované žiadne závažné negatívne vplyvy, ktoré by v dôsledku realizovania navrhovanej činnosti významne ovplyvnili kvalitu životného prostredia v dotknutej lokalite, či v širšom regióne.

VI. MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA

Zdokumentovanie posudzovaného zámeru predstavujú grafické prílohy, ktoré tvoria súčasť predkladaného elaborátu.

VII. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K ZÁMERU

1. Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer, zoznam hlavných použitých materiálov

Zoznam použitých materiálov

KOLEKTÍV, 1972: Slovensko. Príroda. Obzor, Bratislava, 914 s.

KOLEKTÍV, 2006: Atlas obyvateľstva Slovenska. 1. vydanie. PRIF UK, Bratislava, 168 s.

KOLEKTÍV, 2014: Morfogenetický klasifikačný systém pôd Slovenska: bazálna referenčná taxonómia. 2 uprav. vyd., Bratislava: VÚPaOP, 96 s., ISBN 978-80-8163-005-7

KOZOVÁ, M., DRDOŠ, J., PAVLÍČKOVÁ, K., ÚRADNÍČEK, Š., HÚSKOVÁ, V., ET AL., 1995: Posudzovanie vplyvov na životné prostredie, II. diel – Komentár ku krokom posudzovania vplyvov činností s príkladmi odporúčaných postupov a metód. Edícia Komentované zákony v životnom prostredí, ŠEVT, Bratislava, 184 s.

LAUKO, V., 1997: Fyzická geografia Slovenska. I. /VŠ skriptá/, Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, 142 s.

LINKEŠ, V., PESTÚN, V., DŽATKO, M., 1996: Príručka pre používanie máp bonitovaných pôdno-ekologických jednotiek, VÚPÚ, Bratislava, Tretie upravené vydanie, 104 s.

LÖW, J., MÍCHAL, I., 2004: Krajinný ráz, Lesnická práce s. r. o., Kostelec nad Černými lesy

LUKNIŠ, M., PLESNÍK, P., 1961: Nížiny, kotliny a pohoria Slovenska. Osveta, Bratislava, 119 s.

LUKNIŠ, M. et al., 1972: Slovensko 2. Príroda. Príroda, Bratislava, 917 s.

MADÁČ, J. et al., 2007: Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Hontianske Nemce

MATULA, M., PAŠEK, J., 1986: Regionálna inžinierska geológia ČSSR. 1. vyd., Alfa Praha, SNTL Bratislava, 1-295 63-565-86 03

MAZÚR, E. et al. 1980: Atlas Slovenskej socialistickej republiky. Slovenská akadémia vied, Slovenský úrad geodézie a kartografie. Bratislava : VEDA, 296 s.

MAZÚR, E., 1992: Typy reliéfu. Súbor diagnostických a prognostických máp o krajine a životnom prostredí. GÚ SAV

MAZÚR, E., KRIPPEL, E., PORUBSKÝ, A., TARÁBEK, K., 1977: Geoekologické-prírodné krajinné typy. Súbor diagnostických a prognstických máp o krajine a životnom prostredí. GÚ SAV

MAZÚR, E., LUKNIŠ, M. 1986: Geomorfologické členenie SSR a ČSSR. Časť Slovensko. Bratislava : Slovenská kartografia

MICHALKO, J., ET AL., 1986a: Geobotanická mapa ČSSR, textová časť. SAV VEDA, Bratislava, 162 s.

MICHALKO, J., ET AL., 1986b: Geobotanická mapa ČSSR, mapová časť. SAV VEDA, Bratislava

MIKLÓS, L., HRNČIAROVÁ, T. (eds.) et al. 2002: Atlas krajiny Slovenskej republiky, Bratislava: MŽP SR, 344 s., ISBN 80-88833-27-2

MIKLÓS, IZAKOVIČOVÁ, Z., BOLTIŽIAR, M., DIVIAKOVÁ, A., GROTKOVSKÁ, L., HRNČIAROVÁ, T., IMRICHOVÁ, Z., IZAKOVIČOVÁ, Z., KOČICKÁ, E., KOČICKÝ, D., KENDERESSY, P., MIKLÓS, L., MOJSES, M., MOYZEOVÁ, M., PETROVIČ, F., ŠPINEROVÁ, A., ŠPULEROVÁ, J., ŠTEFUNKOVÁ, D., VALKOVCOVÁ, Z., ZVARA, I., HREŠKO, J., LAUKO, V., DAVID, S. 2005: Atlas reprezentatívnych potenciálnych geoekosystémov Slovenska. Bratislava : ÚKE SAV, MŽP SR, MŠ SR, 123 s., ISBN 80-969272-4-8

MIKLÓS, L., IZAKOVIČOVÁ, Z. et al. 2011: Geografický informačný systém povodia Ipľa. Katalóg GIS a výber máp. Bratislava: Ústav krajinnej ekológie SAV, 144 s., ISBN 978-80-89325-23-8

PLESNÍK, P., ET AL., 1989: Malá slovenská vlastiveda, I. Obzor, Bratislava, 396 s.

POLÁK, P., SAXA, A., (eds.), 2005: Priaznivý stav biotopov a druhov európskeho významu. ŠOP SR, Banská Bystrica, 736 s.

PORUBSKÝ, A., 1982: Podzemné vody, Súbor diagnostických a prognostických máp o krajine a životnom prostredí. GÚ SAV, Bratislava

Ročenky poveternostných pozorovaní meteorologických staníc na území SR v roku 2008, SHMÚ, Bratislava, 10 s.

Správa o kvalite ovzdušia a podiele jednotlivých zdrojov na jeho znečisťovaní v SR - 2009, MŽP SR, Bratislava, 89 s. – prílohy, SHMÚ, 2010

Správa o zdravotnom stave obyvateľstva SR za rok 2005, Ministerstvo zdravotníctva SR, 2006

STANOVÁ, V., VALACHOVIČ, M., (eds.), 2000: Katalóg biotopov Slovenska. DAPHE – Inštitút aplikovanej ekológie, Bratislava, 225 s.

ŠGÚDŠ, 2007: Digitálna regionálna geologická mapa Slovenska

ŠTEFFEK, J. (ed.), 1993: Terminologický slovník ekológie a environmentalistiky. KEAKE SAV, Banská Štiavnica, 102 s.

ŠUBA, J. ET AL., 1984: Hydrogeologická rajonizácia Slovenska. SHMÚ, Bratislava, 100 s.

VALACHOVIČ, M., DRAŽIL, T., STANOVÁ, V., MAGLOCKÝ, Š. (eds.) 2002: Biotopy Slovenska zaradené do Smernice o biotopoch č. 92/43/EHS. Interpretačný manuál. DAPHNE – Inštitút aplikovanej ekológie a Botanický ústav SAV, Bratislava, 145 s.

VĚTVIČKA, V., MATOUŠOVÁ, V., 1992: Stromy a kry. Prírody, Bratislava, 311 s.

VICENÍKOVÁ, A., POLÁK, P., 2003: Európsky významné biotopy na Slovensku. Daphne. ŠOP SR, Banská Bystrica, 149 s.

VKÚ, Š.P., 2006: Turistický atlas Slovenska 1:50 000. 1. Vydanie

Zoznam uplatnených predpisov pre posúdenie vplyvov navrhovanej činnosti na ŽP:

Smernica Rady 92/43/EHS z 21. mája 1992 o ochrane biotopov, voľne žijúcich živočíchov a voľne rastúcich rastlín

Smernica Rady 79/409/EHS z 2. apríla 1979 o ochrane voľne žijúceho vtáctva

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady 2009/147/ES z 30. novembra 2009 o ochrane voľne žijúceho vtáctva (kodifikované znenie)

Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

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

Zákon č. 287/2009 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Zákon č. 117/2010 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Zákon č. 145/2010 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákon č. 408/2011 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

Vyhláška MŽP SR č. 579/2008 Z.z., ktorou sa mení vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

Vyhláška MŽP SR č. 110/2005 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ochrane druhov voľne žijúcich živočíchov a voľne rastúcich rastlín reguláciou obchodu s nimi a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení Vyhlášky MŽP SR č. 449/2009 Z. z.

Vyhláška MŽP SR č. 113/2006 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o odbornej spôsobilosti na účely posudzovania vplyvov na životné prostredie

Výnos Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 3/2004-5.1 zo 14. júla 2004, ktorým sa vydáva národný zoznam území európskeho významu

a ďalšie súvisiace právne predpisy, normy a nariadenia z oblasti životného prostredia, pracovného prostredia, vinohradníctva a vinárstva, potravinárstva, hygieny, ochrany ovzdušia, vôd, pôd, bioty, odpadového hospodárstva, ochrany zdravia a bezpečnosti obyvateľstva, ochrany kultúrno-historických hodnôt a pod.

http://portal.statistics.sk

www.enviroportal.sk

www.guds.sk

www.iszp.sk

www.sazp.sk

www.shmu.sk

www.sopsr.sk

www.vupop.sk

http://www.hontianskenemce.sk

http://www.e-obce.sk/obec/hontianskenemce/1-sucasnost_obce.html

K spracovaniu boli použité interné materiály navrhovateľa, ktoré sú u neho v prípade záujmu k dispozícií:

KOLEKTÍV, 2016: Technológia spracovania a výroby vína. Technická správa, Monos Technology s.r.o., Uherský Brod, 11 s.

ŠOREC, J., 2015: Projektová dokumentácia na ohlásenie stavebných úprav. Rekonštrukcia objektu na spracovanie a výrobu vína. Sebechleby, 5 s. + prílohy

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

Ku dňu vypracovania zámeru boli vydané nasledovné vyjadrenia a stanoviská (v chronologickom slede, v prílohe zámeru):

„Rekonštrukcia objektu na spracovanie a výrobu vína“ - upustenie od variantného riešenia (list Okresného úradu v Krupine č. OU-KA-OSZP-2016/000963 zo dňa 25. 8. 2016)

Žiadosť o vyjadrenie k PD – stanovisko úseku ochrany ovzdušia (list Okresného úradu v Krupine č. OU-KA-OSZP-2016/000967 zo dňa 31. 8. 2016)

„Vyjadrenie k PD: „Rekonštrukcia objektu na spracovanie a výrobu vína“ (Žiadosť o vyjadrenie k PD – stanovisko úseku ochrany ovzdušia (list Okresného úradu v Krupine č. OU-KA-OSZP-2016/000978 zo dňa 31. 8. 2016)

„Vyjadrenie k projektovej dokumentácii k stavebnému konaniu pre stavbu „Rekonštrukcie objektu na spracovanie a výrobu vína“ v k.ú. Hontianske Nemce (list Okresného úradu v Krupine č. OU-KA-OSZP-2016/000988 zo dňa 5. 9. 2016)

„Vyjadrenie podľa §28 zákona NR SR č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) k projektovej dokumentácii: „Rekonštrukcia objektu na spracovanie a výrobu vína“ (list Okresného úradu v Krupine č. OU-KA-OSZP-2016/000958 zo dňa 6. 9. 2016)

„Súhlasné stanovisko“ (list Obce Hontianske Nemce č. OCÚ-290-2016 zo dňa 19. 9. 2016)

3. Ďalšie doplňujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie

Všetky dostupné a požadované informácie o navrhovanej činnosti, o predpokladaných vplyvoch a o návrhoch opatrení na elimináciu identifikovaných negatívnych vplyvov, o navrhovateľovi a o dotknutom území sú v predkladanom zámere.

Pri spracovaní predkladaného zámeru sa nevyskytli žiadne skutočnosti, ktoré by boli predmetom doplňujúcich informácií o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie.

Pre povolenie navrhovaných objektov bude vypracovaná a povoľujúcemu orgánu predložená príslušná projektová dokumentácia.

VIII. MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA ZÁMERU

Zvolen, september 2016

IX. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Spracovatelia zámeru

Mgr. Erika Kočická, PhD.

Ing. Christo Nikolov, PhD.

2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom spracovateľa zámeru a oprávneného zástupcu navrhovateľa

Spracovateľ Zámeru:

.....

Mgr. Erika Kočická, PhD., odborne spôsobilá osoba pre posudzovanie vplyvov na ŽP, zapísaná v zozname pod číslom 352/2003 – OPV

Zástupca navrhovateľa:

.....

RNDr. Róbert Lauko, oprávnený zástupca navrhovateľa