



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр ШУМЕН

РЕШЕНИЕ
№ ШУ- 07- ПР/2018 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл.93, ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ (обн. ДВ бр.91/2002г., посл. изм. и доп. ДВ бр.12/2017г.), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 и критериите по чл.16 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/, чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /Наредбата за ОВОС/, § 10 от ПЗР на Наредбата за ОВОС, обн. ДВ бр. 3/2018г. и представена писмена информация от възложителя по приложение №2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – А Н А и получено становище на Регионална здравна инспекция гр. Шумен

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на работилница за изваряне на етерични масла – две инсталации с общо котелно, които ще се изпълнят на два етапа в УПИ V, кв.9 „Долен стопански двор“ в с.Тимарево, общ.Хитрино“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони
местоположение: УПИ V, кв. 9 „Долен стопански двор“ в с. Тимарево, общ. Хитрино

възложител: А Н А
седалище:

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на работилница за добив на етерични масла чрез парна дестилация на тревна зелена маса – две инсталации с общо котелно, и ще се реализира на два етапа в УПИ V, кв.9 „Долен стопански двор“ в с.Тимарево, общ. Хитрино. Имотът, предмет на инвестиционното предложение, е собственост на възложителя по силата на Нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот от 07.09.2017г. От Гл. архитект на Община Хитрино е издадена виза за проектиране на обект: Смяна на предназначението на телчарник-конюшня в работилница за изваряване на етерични масла. Предвижда се да бъдат изградени следните сгради и съоръжения: сграда котелно; дестилационна – за разполагане на дестилационните апарати; флорентинско помещение – за разполагане на резервоар за първичния дестилат и флорентинския съд за вторично масло към дестилационната колона; резервоар студена вода; воден резервоар; охладителна кула. Предвижда се инвестиционното



намерение да се реализира на два етапа. Първи етап: ще се изгради инсталация №1 и котел на твърдо гориво с битово помещение за огняр. Инсталация №1 ще представлява стоманобетонна конструкция, в която ще бъдат разположени 6 бр. дестилатори по 4,5 м³ за етерични масла и вертикален достъп на персонала от метална стълба. Площта на постройката ще бъде 126 м² и котелно от 72 м². Втори етап: ще се изгради инсталация №2. Инсталация №2 ще представлява стоманобетонна конструкция, в която ще бъдат разположени 4 бр. по 4,5 м³ дестилатори за етерични масла и вертикален достъп на персонала от метална стълба. Площта на постройката ще бъде 84 м². Обща РЗП ще бъде 282 м². Двете инсталации ще се обслужват с телфер, окачен на носещи греди. Предвидена е зона за озеленяване, има възможност за 3 бр. паркоместа. Заложеният в проекта максимален капацитет на съоръженията е 100 тона на ден. Предвижда се двете инсталации да работят сезонно с непрекъснат работен процес за максимално 20 -30 дни и общият обем на преработваната свежа суровина, съобразен с прогнозните доставки е 10 т. на ден или максимум 200-300 т. годишно. Обема на отпадната суха маса общо за година е 40 т., които ще се депонират в парцел с УПИ VI, кв.9, собственост на възложителя, където ще се съхраняват до 3 месеца или до нужното съсъхване и ще служат за изработване на биобрикети /пелети/ или торова маса.

Технологичния процес е следния:

Маслото от конкретната суровина се получава чрез парна дестилация. Суровината се получава от стръкове, преди цъфтеж с дължина от 12 до 20 см. Дестилацията се провежда в периодично действащи апарати. Продължителността на дестилацията е около 2,5 часа. Дестилатът от дестилационния апарат директно се подава във флорентинския съд и след приключване на процеса маслото се изважда ежедневно и се поставя в метални контейнери. Вторичните дестилационни води се подават към кохобационната колона, при което се получава вторично масло и отпадни води, които се подават към шахтата за отпадни води. Полученото масло в края на кампанията се смесва за получаване на общ хамур. Технологията за дестилация на суровината е следната: Зареждане на суровината в метален кош, който е поставен в дестилатора. Зареждането е ръчно, като задължително след поставяне на суровината същата се претъпква. Затваря се капака на казана. При голямо натрупване на суровина се препоръчва съкращаване на дестилацията до 1 час с цел минимални загуби на етерично масло. Отдестилираната суровина се изважда от дестилатора, оставя се на площадка за известно време и се използва за получаване на компост, с която се торят вече наличните насаждения от етерично-маслени култури. За хамуриране (смесване) на етерични масла е обособено специално помещение. В помещението има хамуратор с работен обем до 2 тона. Маслото престоява от 15 до 25 дни с цел утаяване и избистряне. През време на престояването се получава зреене на хамура, в резултат на което се оформя букета на мириса. След престояването се източва отделената вода и механични утайки до излизане на чисто масло, след което чистото хамурирано масло се разфасова в транспортна опаковка. Варелите, в които ще се дозира маслото са с лаково покритие. В инсталацията ще бъдат преработвани основно лавандула, маточина, лайка, бял равнец и жълт кантарион. Произведените етерични масла ще се разфасоват в различни по вид опаковки. Произведените в рамките на съоръжението етерични масла ще бъдат реализирани с директна продажба към външни юридически лица. За производство на пара ще бъде използван котел с мощност до 3 MW, работещ с твърдо гориво (пелети) и оборудван с едно изпускащо устройство. Охлаждането ще се извършва посредством студена вода /в затворен оборот с охлаждаща кула/. Инвестиционното предложение е свързано формирането на битово-фекални отпадъчни води и отпадъчни води от отцеждане на шлемпата. В годишен аспект ще се образуват следните количества отпадъчни води: технологични отпадъчни води /от отцедени отсевки/ - 200 м³; битово-фекални отпадъчни води -- 30 м³. Битово-фекалните води ще се отвеждат в съществуваща водоплътна



изгребна яма. Битовите, сервизни помещения и водоплътната изгребна яма са изградени в съседния имот с УПИ VI, кв.9, собственост на инвеститора. Предвиденото отцеждане на шлемпата гарантира отстраняването от отпадъчните води на твърди остатъци и неразтворени вещества. Тези води се формират след преминаване на процес по дестилация и са сравнително чисти – без досег до химични вещества и ще се отвеждат в съществуваща водоплътна изгребна яма, изградена в съседния имот с УПИ VI, кв.9, собственост на инвеститора. Обемът на съществуващата водоплътна изгребна яма е 40 м³, която ще се реновира като капацитетът ѝ ще достигне 60-70 м³, напълно достатъчни за обслужване на производството. След запълване на водоплътната изгребна яма отпадъчните води ще се изпомпват от специализирана външна фирма и ще се транспортират до най-близката ГПСОВ за последващо пречистване. Дъждовните води, които не са замърсени с вредни вещества ще следват естествения наклон на терена. На територията на имота, в който ще се реализира инвестиционното предложение, не се предвижда съхранение на опасни вещества, включени в таблица 1 и 2 на Приложение №3 към чл.103, ал.3 от ЗООС.

Не се предвижда промяна на съществуващата основна пътна инфраструктура. Имотът, предмет на ИП, има осигурена пътна връзка чрез съществуващо пътно отклонение към пътната мрежа на с.Тимарево. Захранване на обекта с питейна вода и електрозахранването ще се осъществят от експлоатационните дружества за населеното място, за което са приложени становища. Предвижда се изграждане на едноетажни взаимосвързани сгради от монолитна стоманебетонна конструкция. Покривът на сградите ще бъде покрит с рифелова ламарина. При строежа на сградите ще се прилагат съвременни строителни технологии с цел постигане на звукоизолация, топлоизолация, акустика и пожароустойчивост на сградите. Външно около сградата се предвижда водоплътен тротоар. Всички отпадъци, генерирани по време на строителство и експлоатацията ще се съхраняват на отредени площадки за предварително съхранение на отпадъци, съгласно нормативните изисквания. Отпадъците ще се предават за оползотворяване/обезвреждане на външни лица, притежаващи разрешение по Чл. 35, ал. 1 от ЗУО. Ще се генерират и незначителни количества битови отпадъци, които ще се събират в контейнер за битови отпадъци и ще се събират от избраната от Община Хитрино сметосъбираща фирма. По време на извозване на строителните отпадъци за намаляване вредното прахово въздействие върху атмосферата при необходимост се предвижда оросяване.

ИП не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.) и не засяга защитени зони /ЗЗ/ от Националната екологична мрежа съгласно Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ (ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.). Най- близко разположената ЗЗ е BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания (включена в списъка от ЗЗ, приет с Решение № 122/ 02.03.2007 г. на Министерски съвет, обн. ДВ бр.21/ 09.03.2007 г.), намираща се на отстояние повече от 1км от ИП. Към момента ЗЗ BG 0000138 „Каменица“ не е обявена със заповеди с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР.

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС, ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на посочената по-горе ЗЗ. След анализ на представената информация и документация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП „Изграждане на работилница за изваряване на етерични масла“- две инсталации с общо котелно, които ще се изпълнят на два етапа в УПИ V, кв. № 9, „Долен стопански двор“ в с. Тимарево, общ. Хитрино, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните



местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ от мрежата Натура 2000.

Дейността попада в обхвата на т.3а) от Приложение №2 към чл.93, ал1, т.1 и 2 от ЗООС „Промислени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода (невключени в приложение №1)” и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на работилница за добив на етерични масла чрез парна дестилация на тревна зелена маса - две инсталации с общо котелно, които ще се изпълнят на два етапа в с. Тимарево, общ. Хитрино.
2. Предвижда се да бъдат изградени следните сгради и съоръжения: сграда котелно; дестилационна – за разполагане на дестилационните апарати; флорентинско помещение – за разполагане на резервоар за първичния дестилат и флорентинския съд за вторично масло към дестилационната колона; резервоар студена вода; воден резервоар; охладителна кула.
3. Първият етап предвижда изграждане на инсталация №1, в която ще бъдат разположени 6 бр. дестилатори по 4,5 м³ за етерични масла, вертикален достъп на персонала от метална стълба и котел на твърдо гориво с битово помещение за огняр. Предвижда се площта на постройката да бъде 126 м², а на котелното - 72 м². Втори етап предвижда изграждане на инсталация №2, в която да бъдат разположени 4 бр. по 4,5 м³ дестилатори за етерични масла и вертикален достъп на персонала от метална стълба. Предвижда се площта на постройката да бъде 84 м², а обща РЗП на всички сгради-282 м².
4. Заложеният в проекта максимален капацитет на съоръженията е 100 тона на ден. Предвижда се двете инсталации да работят сезонно с непрекъснат работен процес за максимално 20 - 30 дни и общият обем на преработваната свежа суровина, съобразен с прогнозните доставки е 10 т. на ден или максимум 200-300 т. годишно.
5. Предвижда се в инсталацията да бъдат преработвани основно лавандула, маточина, лайка, бял равнец и жълт кантарион. Произведените в рамките на съоръжението етерични масла ще бъдат реализирани с директна продажба към външни юридически лица.
6. За производство на пара се предвижда котел с мощност до 3 MW, работещ с твърдо гориво (пелети) и оборудван с едно изпускащо устройство.
7. Не се предвижда промяна на съществуващата основна пътна инфраструктура. Имотът, предмет на ИП, има осигурена пътна връзка чрез съществуващо пътно отклонение към пътната мрежа на с. Тимарево. Захранване на обекта с питейна вода и електроенергия ще се осъществи от експлоатационните дружества за населеното място, за което са приложени становища.



8. Генерираните по време на строителство и експлоатация отпадъци ще се съхраняват и третират съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба към него. Предвижда се отпадната суха маса (общо за година - 40 т.) да се депонира в парцел с УПИ VI, кв.9, собственост на възложителя, където да се съхранява до 3 месеца или до нужното съсъхване и да се ползва за изработване на биобрикети /пелети/ или компост.
9. Инвестиционното предложение е свързано с генериране на битово-фекални и технологични отпадъчни води (от отцеждане на шлемпата), които ще се отвеждат в съществуваща водоплътна изгребна яма, изградена в съседния имот с УПИ VI, кв.9, собственост на възложителя. Предвижда се реновиране на съществуващата водоплътна изгребна яма като капацитетът ѝ ще достигне 60-70 м³, напълно достатъчни за обслужване на производството. След запълване на водоплътната изгребна яма отпадъчните води ще се изпомпват от специализирана външна фирма и ще се транспортират до най-близката ГПСОВ за последващо пречистване.
10. На територията на имота, в който ще се реализира инвестиционното предложение, не се предвижда съхранение на опасни вещества, включени в таблица 1 и 2 на Приложение №3 към чл.103, ал.3 от ЗООС.
11. Набелязани са мерки, при прилагането на които не се предполага възникване на дискомфорт на околната среда в резултат на реализиране на инвестиционното предложение.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на УПИ V, кв. 9 „Долен стопански двор“, с. Тимарево, общ. Хитрино, собственост на възложителят по силата на Нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот от 07.09.2017г.
2. Съгласно представената от възложителя информация при реализиране на бъдещата дейност няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти, тъй като В и К мрежата и ел. проводното отклонение за имота, част от бивш стопански двор, са изградени.
3. Не се очаква инвестиционното предложение да засегне ползватели или собственици на земи, разположени в съседство, предвид информацията, че за временни дейности по строителство ще се използва описания имот, който е с достатъчно голяма площ.
4. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района, тъй като съгласно представената информация от



възложителя по време на строителство и експлоатация ще се използват вода и електроенергия, доставяни от експлоатационните дружества за с. Тимарево.

5. Инвестиционното предложение е извън границите на защитени зони от Натура 2000, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване или увреждане на природни местообитания и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитените зони, вкл. и върху най-близко разположената.
6. Реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да доведе до дълготрайно безпокойство на видовете, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона, предвид това, че обхвата на ИП е само в границите на имота, предмет на разглеждане.
7. Няма вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до фрагментиране на миграционни коридори на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона, което да доведе до промяна в числеността и структурата на популациите ѝ.
8. Предвид характерът на инвестиционното предложение и отдалечеността му от ЗЗ, не се очаква реализацията на ИП да доведе до натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху най-близко разположената защитена зона и предмета ѝ на опазване.
9. Съгласно становище изх. № ЗК-3-1/04.01.2018г. на РЗИ гр. Шумен реализацията на инвестиционното предложение не крие риск от негативни въздействия върху здравето на населението на с. Тимарево.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху атмосферния въздух, предвид информацията от възложителя, че:
 - по време на строителните дейности ще се отделят неорганизиран емисии, чието въздействие може да се класифицира като отрицателно, пряко, без вторично въздействие, временно, краткосрочно и обратимо;
 - монтираният котел за производство на пара ще бъде с едно изпускателно устройство - дебит на димните газове 144 Nm³/h; котелът ще работи сезонно до 20 - 30 дни; като гориво ще се използват пелети, които се характеризират с относително ниски емисионни фактори в сравнение с другите използвани горива за отопление.
2. Не се очаква нивото на шума в мястото на въздействие да превишава пределно допустимите стойности, тъй като съгласно представената информация от възложителя по своя характер излъчваният от технологичното оборудване и технологичните процеси шум е временен по време на работа, т.е. до 20 - 30 дни; транспортирането на суровините и



готовата продукция ще се извършва почти изцяло без да се преминава през жилищната зона на селото.

3. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже въздействие върху водите в района, предвид информацията, че формираните отпадъчни води ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма и при прилагане на предвидените мерки за предотвратяване и намаляване на вредните въздействия върху водите.
4. По време на експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на почвите в района. Периодът на въздействие е интензивен и кратък само по време на строителството, а степента на въздействие е ниска. С прилагането на предвидените мерки не се очаква замърсяване на почвите от дейността на дестилерията, както в района на имота, така и извън него.
5. Продължителността на въздействие е в периода на експлоатация на имота; честота на въздействие – ниска; благодарение на пластичността и адаптивността на околната среда, се очаква лесно възстановяване на района.
6. Предвид информацията, че обекти, намиращи се в непосредствена близост няма, не се очаква комбиниране на въздействията от реализирането на инвестиционното предложение с въздействия на други съществуващи и одобрени инвестиционни предложения.
7. Осъществяването на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие поради местоположението и характера на предвидената дейност.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

За изясняване на обществения интерес към инвестиционното предложение възложителят е предоставил информацията по Приложение №2 към чл.6 от Наредбата за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС на кмета на Община Хитрино (вх.№ 94-00-1319/21.12.2017г.) и Кметство Тимарево (вх. № 328/21.12.2017г.). Засегнатото население е уведомено за достъпа до информацията и за местата за приемане на становища и мнения с обява, публикувана във в-к „Шуменска заря“ на 19.12.2017г. С писмо изх. № 32-00-4/12.01.2018г. Община Хитрино информира, че за информацията по Приложение №2 за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е поставено съобщение на интернет страницата на Общината и на информационното табло в сградата на общинската администрация, за което е съставен констативен протокол от оправомощените за целта длъжностни лица. Информацията е оповестена за период от 28.12.2017г. до 11.01.2018г. В резултат на осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията няма постъпили становища, възражения и мнения от заинтересовани лица или организации. С писмо, входирано в РИОСВ гр. Шумен с вх. № 389/19.01.2018г. Кметство Тимарево информира, че за информацията по Приложение №2 за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е поставено съобщение на интернет страницата на Община Хитрино и на информационното табло в сградата на кметството. Информацията е оповестена за период от 22.12.2017г. до 05.01.2018г. В резултат на осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията няма постъпили становища, възражения и мнения от заинтересовани лица или организации.

Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.



Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение „Изграждане на работилница за изваряне на етерични масла – две инсталации с общо котелно, които ще се изпълнят на два етапа в УПИ V, кв.9 „Долен стопански двор“ в с.Тимарево, общ.Хитрино“ и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността, съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при което е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител е необходимо да уведоми своевременно РИОСВ гр. Шумен.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, във връзка с § 12а, ал. 2 от Преходните и заключителни разпоредби към ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 (пет) години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр. Шумен, чрез директора на РИОСВ гр. Шумен, по реда на Административно-процесуалния кодекс.

ИНЖ. ЕВЕЛИНА ШИШМАНО
Директор на РИОСВ – Шумен

Дата: 24.01.2018 г.

