



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

РЕШЕНИЕ № ПН.34..... ПР / 2015 г. ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИЗВЪРШВАНЕ НА ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

На основание чл. 93, ал. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл.7, ал.1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата и условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал .4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС.

РЕШИХ:

да не се извърши оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение “Разширение на цех Екстракция с Хекасаново стопанство и Депо за вода”, ПИ № 109012 в землището на гр.Долна Митрополия, което **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве и върху най-близко разположената (на около 0.02 км) защитена зона (ЗЗ) “Река Вит” ВГ 0000181**, определена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие, включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/2007г. (ДВ бр.21/2007г.).

местоположение: в ПИ № 109012, м.“Заводите”, землище на гр.Долна Мирополия, Община Долна Мирополия, Област Плевен.

Възложител: “Звезда” АД, Индустриален квартал, 5855 гр.Долна Митрополия, Община Долна Митрополия , Област Плевен ЕИК: 114073995

Характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на направеното инвестиционното предложени е изграждане на нов цех “Екстракция” на територията на съществуващия завод “Звезда” АД в ПИ № 109012, землище гр. Долна Митрополия.

ПИ №109012, землище гр. Долна Митрополия е с площ 105.895 дка и начин на трайно ползване – производствен терен, съгласно скица № Ф09694/08.04.2015 г., издадена от Общинска служба по Земеделие – гр. Долна Митрополия.

Цехът “Екстракция” ще се състои от сграда екстракция, басейн за кондензация на хексанови пари със сепаратор хексан – вода, басейн за вода за охлаждане с кула за водно охлаждане и подземни резервоари за складиране на органичен разтворител n-хексан. Екстракцията ще се захранва със



суровина (пресов остатък) от съществуващ цех “Пресоване”, а продукцията от новия цех ще се изпраща в съществуващи складове за масло и шрот.

За нуждите на новия цех ще се използва съществуваща инфраструктура: парова станция и паропроводи, водопровод за промишлена вода (за пожарогасене), водопровод за питейна вода, промишлена канализация и трафопост.

Водоснабдяването на обекта ще се осъществява от съществуващ водопровод. Дружеството има издадени от БДДР – Плевен - Разрешително за водовземане № 100504/23.07.2004 г. от воден обект – Язовир Долни Дъбник и Решение №1348/25.06.2014 г. за изменение и продължаване срока на действие на разрешителното, както и Разрешително за водовземане №11530003/08.03.2007 г. от тръбен кладенец “ТК – Звезда – Долна Митрополия” и Решение № 651/6.01.2012 г. за изменение и продължаване срока на действие на разрешителното.

Отпадъчните води, формирани при експлоатацията на обекта чрез съществуващата канализация постъпват в съществуващата пречиствателна станция и оттам ще заустват с текущия поток отпадъчни води в канализационната система на гр. Долна Митрополия, за което Дружеството има сключен договор с “В и К Плевен” ЕООД.

Местоположението на предложената площадка е отдалечено на 500 метра от най-близката жилищна зона на гр. Долна Митрополия.

При експлоатацията на инвестиционното предложение, предвид характера на дейността, не се очакват нива на шум в околната среда над граничните стойности за съответните територии и устройствени зони, определени в Наредба № 6/26.06.2011 г., при спазване нормативните изисквания на чл. 16, т. 1 от Закона за защита от шума в околната среда (ЗЗШОС).

Строителните работи по изграждането на обекта няма да окажат съществено въздействие върху качеството на въздуха в района. Представената към вх. № 4125/14.07.2015г. информация съдържа моделиране на разпространението на праховите емисии от строителните работи, както и моделиране на разпространението на замърсителите, емитирани при работата на необходимата строителна техника. Получените максимално възможни концентрации на прах, СО и NOx са многократно по-ниски от пределно допустимите концентрации, определени в Наредба № 12 от 15.07.2010 г. норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух.

Експлоатацията на проектната инсталация няма да окаже значително въздействие върху качеството на въздуха в района. При работата на инсталациите за екстракция, съдържанието на п-хексан във въздуха няма да превишава ПДК концентрация, определена в приложение № 1 на Наредба № 14 от 23.09.1997 г. за норми за пределно допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места. Оценката е направена на базата на моделиране на разпространението на емисиите от хексан при едновременната работа на двете (новата и старата) инсталации за екстракция, като по този начин е отчетен и кумулативния ефект от реализирането на разширението. Резултатът от моделирането е очаквана максимална приземна концентрация на хексан, многократно по-ниска от определената МЕПДК.

Прогнозните емисии на разтворител (хексан) от работата на проектната инсталация за екстракция са в съответствие с емисионното ограничение, определено в Наредба 7/21.10.2003г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации. Спазването на нормата за общи емисии (НОЕ) на разтворител за дейността „извличане на растителни масла” е гарантирано от доставчика на оборудването, съгласно документите приложени към допълнителната информация вх.№ 4125/ 18.08. 2015 г.

Представени са в т.2 броя, вида и капацитета на резервоарите за съхранение на хексан на територията на цялата площадка на Звезда АД. Предвижда се поставяне на нови 2бр. подземни резервоари за съхранение на хексан с действителен обем по 41м³ всеки (82 м³ общо) с максимално запълване 80% и при плътност на хексава 0,66 – изчислени са 43,30 тона хексан. В информацията е декларирано, че ще използват и старите резервоари с вместимост 3бр. x 30 м³



(90 м³ общо), с максимално запълване 80% и при плътност на хексана 0,66 – изчислени 47,520 тона хексан. Количеството на хексан в инсталацията, които са оборотни е 27 тона.

При определяне на проектния капацитет на съхранение, съгласно Забележка 2 на Приложение № 1 към чл. 3, ал. 1 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях се взема в предвид „максималната вместимост на складови или производствени съоръжения, включително тръбопроводи на територията на предприятието т.е е необходимо оборотните 27 тона хексан да се включат към общия капацитет на съхранение, вследствие на което общия капацитет на съхранение на хексан на цялата площадка на Звезда АД е 127,820 тона.

Хексанът е опасно химично вещество с CAS № 110-54-3, класифициран в категория на опасност – “Опасни за водната среда” в категория, хронична опасност, категория 2 и попада в Приложение № 3, към чл. 103, ал. 1 от ЗООС, Част 1, раздел “Е”, поради което е необходимо предприятието да се определи дали попада в обхвата на глава 7, раздел I на ЗООС и какъв е рисковия му потенциал по правилата на Приложение № 3 от ЗООС (изм . и доп. ДВ, бр.62/14.08.2015г.). Общият капацитет на съхранение на хексан 127,820 тона, на цялата площадка на “Звезда” АД, е по – малък от пределното количество 200 тона (определено в Приложение № 3, Част 1, Раздел “Е”, т. Е 2, колона 2 на ЗООС), в следствие на което считаме, че предприятието не е с нисък или висок рисков потенциал и не попада в обхвата на глава 7, раздел I на ЗООС.

ИП не попада в границите на защитена територия по смисъла на закона за защитените територии.

ИП не попада в границите на защитена зона по смисъла на чл. 5 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР). Най-близко разположена (на около 0,02 км) е защитена зона (ЗЗ) “Река Вит” BG 0000181 за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл.6, ал.1, т.1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.)

Реализацията на инвестиционното предложение “Разширение на цех Екстракция с Хекасаново стопанство и Депо за вода”, ПИ № 109012 в землището на гр.Долна Митрополия”, няма да доведе до негативно въздействие върху околната среда и значителен риск за човешкото здраве, съгласно становище изх.№ КД-01-10-047/28.08.2015 г. на Регионална здравна инспекция (РЗИ) - гр. Плевен.

Инвестиционното предложение “Разширение на цех Екстракция с Хекасаново стопанство и Депо за вода”, ПИ № 109012 в землището на гр.Долна Митрополия”, попада в обхвата на т.7, буква “а” – производство на растителни и животински масла и мазнини , от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС, ДВ бр.91/2002г., вс.изм. и доп.).

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологично разнообразие и съгласно чл. 2, ал. 1, от Наредбата за ОС инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ДВ бр. 73/2007г).

На основание чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционно предложение “Разширение на цех Екстракция с Хекасаново стопанство и Депо за вода”, ПИ № 109012 в землището на гр.Долна Митрополия” и е преценено, че инвестиционното предложение **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху най-близко разположената (на около 0.02 км) защитена зона ЗЗ “Река Вит” BG 0000181**, определена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна по чл.6, ал.1, т.1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие, включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/2007г. (ДВ бр.21/2007г.) и върху защитените видове от Приложение № 3 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).



МОТИВИ:

I.Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка е кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

- 1.Предмет на направеното инвестиционното предложени е изграждане на два нов цех Маслена екстракция на територията на “Звезда” АД
- 2.При осъществяване на експлоатацията на ИП не е необходимо изграждане или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.
- 3.ИП е предвидено в имот ПИ № 109012 с начин на трайно ползване: производствен терен, който не засяга елементи на Националната екологична мрежа (защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие и защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии).
- 4.Обхвата на инвестиционното предложение е извън границите на защитените зони и е на около 0.20 км от защитена зона (ЗЗ) “Река Вит” BG 0000181, за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие, включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/2007г. (ДВ бр.21/2007г.)
- 5.Реализацията на инвестиционното предложение “Разширение на цех Екстракция с Хекасаново стопанство и Депо за вода”, ПИ № 109012 в землището на гр.Долна Митрополия”, няма да доведе до негативно въздействие върху околната среда и значителен риск за човешкото здраве.
- 6.Формираните производствените отпадъчни води от предвидените за изграждане цехове ще се пречистват от съществуващата локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) намираща се на производствената площадка на “Звезда” АД. Пречистените от ЛПСОВ отпадъчни води ще заустват в съществуваща градска канализационна мрежа, от където ще постъпват в градска пречиствателна стнция за отпадъчни води (ГПСОВ) на гр. Плевен за допречистване.
- 7.Строителните работи по изграждането на обекта няма да окажат съществено въздействие върху качеството на въздуха в района. Получените максимално възможни концентрации на прах, СО и NOx са многократно по-ниски от пределно допустимите концентрации, определени в Наредба № 12/15.07.2010г. норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух.
- 8.Експлоатацията на проектната инсталация няма да окаже значително въздействие върху качеството на въздуха в района. При работата на инсталациите за екстракция, съдържанието на п-хексан във въздуха няма да превишава ПДК концентрация, определена в прил.1 на Наредба № 14/23.09.1997г. за норми за пределно допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места. Оценката е направена на базата на моделиране на разпространението на емисиите от хексан при едновременната работа на двете (новата и старата) инсталации за екстракция, като по този начин е отчетен и кумулативния ефект от реализирането на разширението Резултатът от моделирането е очаквана максимална приземна концентрация на хексан, многократно по-ниска от определената МЕПДК.
- 9.Прогнозните емисии на разтворител (хексан) от работата на проектната инсталация за екстракция са в съответствие с емисионното ограничение, определено в Наредба № 7/21.10.2003г. за норми за допустими емисии на летливи органични сединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.
10. Не се очаква пряко унищожаване или увреждане на природни местообитания, предмет на опазване в защитени зони при реализацията на ИП, тъй като имотът, в който ще се реализира ИП е извън защитени зони.



11. Няма вероятност реализацията на ИП да доведе до промяна на видовия състав, числеността и структурата на популациите на видовете, предмет на опазване в близко разположените защитени зони.

12. Характерът на предвидените дейности не предполага унищожаване, увреждане или фрагментиране на местообитания на видове, предмет на опазване в най – близко разположените защитени зони.

13. Предвид характера и ограничения мащаб на ИП няма вероятност от кумулиране на отрицателни въздействия върху защитени зони.

14. Не се очаква пряко унищожаване или увреждане на природни местообитания, предмет на опазване в защитени зони при реализацията на ИП, тъй като имотът, в който ще се реализира ИП е извън защитени зони.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот ПИ № 109012 с начин на трайно ползване: производствен терен, м. “Заводите”, землище на гр. Долна Мирополия, Община Долна Мирополия, Област Плевен.

2. ИП не предвижда изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

3. При реализацията и експлоатацията на обекта няма да се генерира опасни отпадъци, и вредни емисии и/или имисии в околната среда.

4. Предвидените дейности няма вероятност да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на най-близко разположената защитена зона “Река Вит” BG 0000181 и значително безпокойството на видовете, предмет на опазване в двете зони.

5. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение и последващата експлоатация не се очаква нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в региона на площадката.

6. Няма вероятност реализацията на ИП да доведе до промяна на видовия състав, числеността и структурата на популациите на видовете, предмет на опазване в близко разположените защитени зони.

7. Характерът на предвидените дейности не предполага унищожаване, увреждане или фрагментиране на местообитания на видове, предмет на опазване в най – близко разположените защитени зони.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. ИП ще се реализира в имот с начин на трайно ползване “ производствен терен”, който не засяга елементи на Националната екологична мрежа (защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие и защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии).

2. При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква генериране на шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на най – близко разположената защитена зона (ЗЗ) “Река Вит” BG 0000181

3. При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква да бъдат унищожени, увредени или фрагментирани природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в най – близко разположената защитена зона (ЗЗ) “Река Вит” BG 0000181.

4. Предвидените дейности няма вероятност да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на най – близко разположената защитена зона (ЗЗ) “Река Вит” BG 0000181 за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/ 2007г. (ДВ бр.21/2007 г.).



5. Не се очаква пряко унищожаване или увреждане на природни местообитания, предмет на опазване в защитени зони при реализацията на ИП, тъй като имотът, в който ще се реализира ИП е извън защитени зони.

6. Няма вероятност реализацията на ИП да доведе до промяна на видовия състав, числеността и структурата на популациите на видовете, предмет на опазване в близко разположените защитени зони.

IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплектност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Териториалният обхват на въздействието в резултат на реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение е ограничен и локален. Не се очаква дейността да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда.

2. Не се очаква дейността да окаже отрицателно въздействие върху населението в района.

3. Предвид естеството на инвестиционното намерение въздействията могат да се определят като локални, незначителни и обратими.

4. Експлоатацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Община Долна Митрополия и обществеността са информирани за инвестиционното предложение.

2. Съгласно писмо изх. 5650 № /15.07.2015 г. на община Долна Митрополия, за изясняване на обществения интерес, възложителят е представил в Общинска администрация на община Долна Митрополия информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, по чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС. Община Долна Митрополия е осигурила обществен достъп, като информацията е била обявена в продължение на 14 дни за достъп и за изразяване на становища от заинтересовани лица.

3. Съгласно писмо изх. 5650 № /15.07.2015 г. на община Долна Митрополия, в законоустановения срок няма изразени устни или писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение в Общинска администрация на община Долна Митрополия, както и в РИОСВ – Плевен.

и при следните условия:

1. Във връзка с предвиденото разширение на дейностите, извършвани на площадката на действащ промишлен източник на шум, и на основание чл. 16, т. 1 от Закона за защита от шума в околната среда, във връзка с чл. 26 и чл. 27, т. 1 от Наредба № 54/13.12.2010г.:

При въвеждане в експлоатация да се извърши собствено измерване - чрез възлагане на акредитирана лаборатория по утвърдената от МОСВ методика, на нивата на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие – границата на най-близко разположената до промишления източник жилищна зона. Докладът с резултатите да се представи в РИОСВ – Плевен.

2. При разполагане на опасни вещества в количества, равни или по – големи от посочените в Приложение № 3 на Закона за опазване на околната среда да бъдат спазени разпоредбите на Глава седма, Раздел I на ЗООС.

3. Преди въвеждане в експлоатация на новите резервоари за съхранение на хексан, възложителят да извърши и документира оценка на безопасността на съхранението на опасни химични вещества и смеси, в съответствие с чл. 9 от Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси (обн. ДВ, бр.43/2011г). Оценката да е със съдържание, съгласно формата на изготвяне, определен със Заповед № РД-288/2012г. на МОСВ.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му обхват.

Настоящото решение за инвестиционно предложение "Разширение на цех Екстракция с Хекасаново стопанство и Депо за вода", ПИ № 109012 в землището на гр. Долна Митрополия" не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на 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.

На основание чл. 93, ал. 6 от ЗООС, при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ – Плевен своевременно, но не по-късно от 14 дни от настъпване на измененията.

Съгласно разпоредбата на чл. 93, ал. 7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 /пет/ години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При констатиране неизпълнение на условията и мерките в настоящето решение, виновните лица носят наказателна отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от съобщаването му пред Административен съд – Плевен и/или пред Министъра на околната среда и водите по реда на Административно-процесуалния кодекс.

ИНЖ. РЕНИ АТАНАСОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ – ПЛЕВЕН

Дата 18.09/2015г.

