



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

РЕШЕНИЕ
№ ШУ- 29- ПР/2015 г.

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

На основание чл.93, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ (обн. ДВ бр.91/2002г., посл. изм. и доп. ДВ бр.62/2015г.), 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 Наредба 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/ и представена писмена документация от възложителя по приложение №2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – Огнян Огнянов – представляващ СД „Д. Й. О. И. Е

получени становища на Регионална здравна инспекция гр. Търговище и Басейнова дирекция- Дунавски район гр. Плевен

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за

инвестиционно предложение: „Изграждане на млекопреработвателно предприятие в стопански двор с. Славяново, ПИ № 088095 с площ 5,786 дка и НТП: „Стопански двор“ за преработка на 15-20 тона мляко дневно, преработващо само собствена суровина от животновъдната ферма за ЕРД в с. Славяново”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

местоположение: ПИ № № 088095 с площ 5,786 дка и НТП: „Стопански двор”

възложител: СД „Д. Й. О. И. Е

седалище:

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното намерение е свързано с изграждане на млекопреработвателно предприятие за преработка на 15-20 тона мляко дневно, преработващо само собствена суровина от животновъдната ферма за ЕРД в с. Славяново в стопанския двор на с. Славяново, общ. Попово, ПИ с № 088095 с площ 5,786 дка и НТП: „Стопански двор”, собственост на възложителя по силата на Договор за замяна на недвижим имот №12/ 14.04.2008 г. Със Заповед № 3-12-595/22.06.2012 г. Община Попово разрешава изработване на проект за Подобен устройствен план – План за регулация и план за застрояване с цел промяна предназначението на имот № 088095 в стопански двор в землището на с. Славяново, общ. Попово, за «Производствена и складова дейност» с цел реализиране на стопанска инициатива- изграждане на обект «Млекопреработвателно предприятие». Ще се застрои около 700 кв.м. полезна площ. При дейността си фирмата ще спазва специфичните изисквания на нормативната уредба при производството, съхранението и транспортирането на сурово краве мляко и изискванията за пускане на пазара на мляко и млечни продукти и за хигиена на храните. На входа на мандрата



ще се изгради дезинфекционна площадка за транспортните средства, които доставят суровото мляко. В мандрата ще се произвеждат, бяло саламурено сирене, кашкавал, кисело мляко, масло, извара. При постъпване на млякото ще се предвиди линия за приемане на млякото, която включва стационарно устройство за приемане и измерване на млякото. Тя ще се състои от самозасмукваща помпа, обезвъздушител и млкомер. Ще се предвиди лаборатория за осъществяване на входящ контрол на постъпващата суровина. Окачественото и измерено мляко постъпва в термизационна установка, където се подгрява до 40- 30° С и се отправя за почистване към бактофугатори /където се извършва почистване на млякото до размер бактериална клетка/. След това се връща в термизационната установка, където се подгрява до 65 ° С, охлажда се до 40 ° С и постъпва чрез панели в резервоари за съхранение.

Производство на кисело мляко

От резервоарите за съхранение млякото се подава към пастьоризационна установка, където се подгрява до 45 ° С, нормализира се до желаната масленост чрез сепаратор нормализатор, връща се в пастьоризационната установка за регенеративно дозагряване до 65°С, хомогенизира се в хомогенизатор при налягане 160-170 атмосфери, пастьоризира се на 96 ° С и се охлажда до 48 ° С. След това млякото постъпва в резервоари за заквасване. След разфасоване в полистиролови кофички 0,5 кг, затворени с алуминиево фолио , киселото мляко се поставя в пластмасови каси. Подредените каси с кисело мляко се поставят върху палети които постъпват в термостатични камери до достигане на необходимата киселинност.

Производство на бяло саламурено сирене

Бялото саламурено сирене се произвежда по класическа технология. Млякото от приемните резервоари се подава за пастьоризация в пастьоризационните установки. Нормализацията по масленост се извършва в сепаратор-нормализатор. Млякото се подсирва във вани със закваска, мая, и калциев двухлорид.Във ваните се осъществяват следните процеси: подсирване на млякото, нарязване и обработка на подсирката, пресоване на сирената, нарязване на изпресованите сирена на парчета със стандартни размери, осоляване на сиренето с водосолов разтвор.

Производството на кашкавал

Млякото за производство на кашкавал от присмните резервоари постъпва в пастьоризационна установка. Нормализацията се извършва в сепаратор-нормализатор. Млякото се термизира при температура 65 ° С за 15-20 секунди. Охлажда се до 32 ° С и се подава в сиреноизготвителя. Към него се прибавя закваска, мая и калциев двухлорид.

В сиреноизготвителя се извършват следните процеси: подсирване на млякото, нарязване и обработка на подсирката, второ подгряване до необходимата температура, изпичане на сиренината до необходимата еластичност на сиренните зърна.След достигане на необходимата еластичност на сиренните зърна сместта суроватка-сиренни зърна се подава по самотек в оцеждащ барабан, в който сиренните зърна се отделят от суроватката и попадат в количка-преса. Пресованата маса се нарязва на по- малки блокове и се оставя да се чедеризира до определената киселинност. В агрегата за формоване се осъществява следното: нарязване на сиренината на филийки, изпаряване на филийките посредством солен разтвор, отделяне на изпаряващия солов разтвор и омесване на сиренната маса, формоване на изпарената и омесена сиренна маса във форми. Последва опаковка и зреене.

Производство на извара

Отделената от производство на кашкавал суроватка се подава в един от резервоарите за суроватка, обезмаслява се в сепаратор и се складира, откъдето се подава към извароизготвител, където се загрява до 90 °С, при което става преципитирането на суроватъчните белтъчини и се отделя цвика.

Производство на масло

Събраната в сметозрйката смстана, получена от нормализация на млеката за различните производства се подава в пастьоризационна установка, където се пастьоризира при 95-105 ° С и



се охлажда до 18-20 ° С. От там постъпва в сметанозрейка, където зрее биохимически и физически. За биохимичното зреење се приготвя масларска закваска. Готовата смес се подава в маслозаготвител, оттам отива за разфасовка, а мътеницата отива в отделението за извара.

Измиване на технологичното оборудване

За измиване на технологичното оборудване се използва разтвор на натриева основа. Преди изпускане на отработения разтвор се извършва неутрализация. Това става по следния начин – в отделението за миене има три резервоара от по 1 куб.м с работни разтвори на натриева основа, азотна киселина и гореща вода. След неколкостранно използване разтворите се неутрализират по следния начин - резервоарите и помпите са свързани с панел за неутрализация. Изходът на резервоара за основен разтвор се свързва със смукателя на едната помпа, а нагнетателят се свързва с входа на резервоара за киселинен миеш разтвор. Смукателя на другата помпа се свързва с изхода на резервоара за киселинен разтвор, а нагнетателят се подава в резервоара за алкален разтвор. Разтворите се смесват и се извършва неутрализация, като се получава натриев нитрат, разтворим във вода. След проверка на рН се изпуска към ПСОВ.

Ще се използва съществуващата пътна инфраструктура, изградена в района на стопанския двор. За реализация на инвестиционното предложение ще се използва съществуващата техническа инфраструктура. Мандрата ще бъде присъединена към водопроводната мрежа на село Славяново. Имотът е ел.захранен и ще се изгради вътрешна ел.мрежа.

Инвестиционното намерение предвижда ново строителство. Строителството ще е монолитно. Сградата на мандрата ще е скелет от стоманено бетонови колони, греди и плоча и панели. По време на строителството ще се използват традиционни строителни материали – бетон, стомана, керамични тухли, мазилка и готови строителни смеси и продукти. Всички те ще отговарят на БДС и ЕН, вода от водопроводната мрежа на с. Славяново. По време на експлоатацията ще се използва вода от водопроводната мрежа на селото, и ел. енергия от съществуващ трафопост. Инвестиционното намерение е свързано с генериране на отпадъци по време на строителство и експлоатация, които ще се съхраняват и третират съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба към него. Отделената суроватка при производството на сирене и кашкавал ще се подава за съхранение в резервоари и оттам се изпраща в инсталацията за биогаз, разположена в съседен имот, собственост на възложителя.

Инвестиционното предложение е свързано с генериране на битови, производствени и дъждовни отпадъчни води. Производствените отпадъчни води се формират от измиване на помещения, амбалаж и последната промивка на съоръженията. Те ще преминават през ЛПСОВ и ще се отвеждат в събирателна септична яма с черпателна шахта с достатъчен обем за събиране на отпадъчните води, след което периодично ще се изчерпват и транспортират в най- близката ГПСОВ. Битовите отпадъчни води ще се отвеждат в септична яма, която ще се почиства редовно; отпадъчните води ще се предават в градска пречиствателна станция, след сключване на договор. Дъждовните отпадъчни води ще се оттичат разредоточено следвайки естествения наклон на терена.

Инвестиционното предложение (ИП) не попада в защитени територии съгласно Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.) и 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 0000432 „Голяма река“, приета от Министерски съвет с Решение № 122/ 02.03.2007 г., ДВ бр. 21/ 09.03.2007 г., **намираща се на отстояние** от имота, предмет на разглеждане. Зоната е определена за опазване на природните местообитания и към момента не е обявена със заповед 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 условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта /ОС/ на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ДВ бр. 73/ 11.09.2007 г., доп. и изм.), ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на посочената по-горе ЗЗ. След анализ на представената информация и на основание

чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която реализацията на инвестиционно предложение „Изграждане на млекопреработвателно предприятие в имот № 088095, стопански двор с. Славяново, общ. Попово с площ 5,786 дка и НТП: „Стопански двор”, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ.

Дейността попада в обхвата на т.7б) «Предприятия в хранително-вкусовата промишленост (невключени в приложение № 1): производство на млечни продукти» от Приложение 2 към чл.93, ал.1, т.1 и т.2 от ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

МОТИВИ:

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

1. Инвестиционното предложение (ИП) е свързано с изграждане на млекопреработвателно предприятие в стопанския двор на с. Славяново за преработка на 15-20 тона мляко дневно, преработващо само собствена суровина от животновъдната ферма за ЕРД в с. Славяново.
2. Предвижда се застрояване на около 700 кв. м. полезна площ, на входа на мандрата ще се изгради дезинфекционна площадка за транспортните средства, доставящи суровото мляко.
3. В мандрата ще се произвеждат бяло саламурено сирене, кашкавал, кисело мляко, масло, извара като се спазва нормативната уредба за специфичните изисквания при производството, съхранението и транспортирането на сурово краве мляко и изискванията за пускане на пазара на мляко и млечни продукти и за хигиена на храните.
4. За измиване на технологичното оборудване се предвижда използване на разтвор на натриева основа, като преди изпускане на отработения разтвор ще се извършва неутрализация с азотна киселина и след проверка на рН същият ще се изпуска към ПСОВ. Работните разтвори на натриева основа и азотна киселина ще се съхраняват резервоари от по 1 куб.м, които ще са в отделението за миене.
5. Инвестиционното намерение предвижда ново монолитно строителство. Сградата на мандрата ще е скелет от стоманено бетонови колони, греди и плоча и панели. По време на строителството ще се използват традиционни строителни материали – бетон, стомана, керамични тухли, мазилка и готови строителни смеси и продукти, вода от водопроводната мрежа на с. Славяново. По време на експлоатацията ще се използва вода от водопроводната мрежа на селото и ел. енергия от съществуващ трафопост.
6. За реализирането на ИП не се налага изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура- ще се ползва съществуващата инфраструктура на стопанския двор в с. Славяново, което няма да доведе до засягане на ЗЗ BG 0000432 „Голяма река” за опазване на природните местообитания.
7. Реализирането на инвестиционното предложение е свързано с генериране на отпадъци по време на строителство и експлоатация, които ще се съхраняват и третират съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба към него. Отделената суроватка при

производството на сирене и кашкавал ще се подава за съхранение в резервоари и оттам се изпраща в инсталацията за биогаз, разположена в съседен имот, собственост на възложителя.

8. Инвестиционното предложение е свързано с генериране на битови, производствени и дъждовни отпадъчни води. Дъждовните отпадъчни води ще се оттичат разсредоточено следвайки естествения наклон на терена. Производствените отпадъчни води ще преминават през ЛПСОВ и ще се отвеждат в събирателна септична яма с черпателна шахта с достатъчен обем, след което периодично ще се изчерпват и транспортират в най- близката ГПСОВ. Битовите отпадъчни води ще се отвеждат в септична яма, откъдето ще се предават в градска пречиствателна станция, след сключване на договор.
9. Набелязани са мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда за етапите на проектиране, строителство и експлоатация, при прилагането на които не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.
10. При периодично провеждане на задължителен инструктаж, осигуряване на необходимите средства за индивидуална защита, при разработване на аварийен план и план за безопасност и здраве не се очаква повишен риск от инциденти.

II. Местоположение, в т.ч. 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 стопанския двор на с. Славяново, III с № 088095 с площ 5,786 дка и НТП: „Стопански двор“, което не е предпоставка за засягане на ЗЗ BG 0000432 „Голяма река“.
2. Имотът, предмет на инвестиционното предложение, е собственост на възложителя по силата на Договор за замяна на недвижим имот №12/14.04.2008 г.
3. Със Заповед № 3-12-595/22.06.2012 г. Община Попово разрешава изработване на проект за Подробен устройствен план – План за регулация и План за застрояване с цел промяна предназначението на имот № 088095 в стопански двор в землището на с. Славяново, общ. Попово, за «Производствена и складова дейност» с цел реализиране на стопанска инициатива- изграждане на обект «Млекопреработвателно предприятие».
4. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да засегне ползватели на съседни имоти, тъй като съседните имоти са собственост на възложителя, товаро-разтоварните дейности ще се извършват в рамките на имота, предмет на III, с което ЗЗ BG 0000432 „Голяма река“ няма да бъде засегната.
5. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже влияние върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси, тъй като използваните природни ресурси по време на строителство и експлоатация са вода от водопроводната мрежа на населеното място и ел. енергия.
6. Съгласно становище с изх. №5978/18.11.2015 г. на БД Дунавски район гр. Плевен, копие от което е предоставено на възложителя, инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на постигане на целите на околната среда за постигане на добро състояние на водите и зоните за тяхната защита, заложени в ПУРБ на Дунавски район, при спазване на мерки от програми 7.1.5 и 7.1.6, цитирани в становището.



7. Съгласно становище с изх. №92-МВ-4239/12.11.2015 г. на РЗИ гр. Търговище Експертният съвет е обсъдил предоставената информация по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве. Съгласува реализирането на инвестиционното предложение, при изграждането и експлоатацията на което не се очаква негативно въздействие върху здравето на жителите от с. Славяново.

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

1. Инвестиционното предложение не попада в защитени територии съгласно Закона за защитените територии и не засяга защитени зони от Националната екологична мрежа по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.
2. Не се налага специално приспособяване на ползватели на съседни имоти, тъй като имотът, предмет на инвестиционното предложение, е в стопанския двор на с. Славяново.
3. На територията на ИП и в близост до нея няма обекти, подлежащи на здравна защита по информация от възложителя.

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

1. Инвестиционното предложение няма да доведе до загуба на площ от дадено местообитание, степен на фрагментация на местообитание, трайно безпокойство на видове, време за възстановяване на засегната популация.
2. Не се очаква инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху водите в района при изграждане на котловани около резервоарите за съхранение на работните разтвори от натриева основа и азотна киселина и при извършване на периодичен мониторинг на пречиствателното съоръжение и на качеството на пречистените отпадъчни води.
3. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района, предвид информацията, че за технологични нужди не се предвижда използване на котли, а ел. енергия и аспирационните системи ще са общообменни, осигуряващи единствено вентилацията на работните помещения и няма да обслужват технологичното оборудване.
4. Очаква се шум в резултат на дейността на млекопреработвателното предприятие, но по информация от възложителя технологията ще се проектира така, че нивото на шум на територията на предприятието и до най-близките жилища да бъде под регламентираните допустими стойности.
5. С реализиране на ИП не се очаква въздействие от различните видове отпадъци и техните местонахождения при тяхното съхранение и третиране съгласно Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба към същия.
6. Не се очаква инвестиционното предложение да окаже отрицателно влияние върху почвите при спазване на набеязаните мерки и използване на нарушения хумусен слой при озеленяване.
7. Не се очаква инвестиционното предложение да окаже отрицателно влияние върху природните обекти в с. Славяново, тъй като околните територии ще запазят функциите си и целостта си в екологично отношение по информация от възложителя.



8. Очакваното въздействие в резултат на инвестиционното предложение е с малък териториален обхват – на територията на имота, разположен в стопанския двор на с. Славяново. Не се очакват негативни въздействия върху населението на село Славяново.
9. Не се очаква инвестиционното предложение да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС възложителят е уведомил писмено за инвестиционното предложение кмета на Община Попово (вх. 30-273-5/02.10.2015 г.) и Кметство Славяново (вх. № 28/02.10.2015 г.) с приложена към уведомлението обява за информиране на засегнатото население.
2. Съгласно изискванията на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществения интерес към инвестиционното предложение възложителят е предоставил информацията по Приложение №2 към чл.6 от същата Наредба за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС на кмета на Община Попово (вх.№940-42-3/ 27.10.2015г.) и Кметство с. Славяново (вх. № 27/27.10.2015 г.) с приложена обява за достъпа до информацията и за място за изразяване на писмени становища и възражения по инвестиционното намерение.
3. С писмо изх. №32-03-118#1/13.11.2015 г. Община Попово информира, че информацията е обявена от името на Общината и възложителя на интернет страницата на Общината на 29.10.2015 г. В законоустановения срок в Общината не са постъпили възражения и предложения относно инвестиционното намерение.
4. С писмо изх. № 30/11.11.2015 г. Кметство с. Славяново информира, че информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС е поставена на информационното табло на Кметството. В определения от Наредбата 14- дневен срок няма постъпили мнения и възражения от жителите на с. Славяново относно инвестиционното намерение.
5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Мониторингът на състоянието на пречиствателните съоръжения за производствени и битово-фекални отпадъчни води:
 - да се извършва с честота, осигуряваща непрекъснато нормалната експлоатация на съоръжението, каквото е изискването на чл.126 ал.1 от Закона за водите. Препоръчваме мониторингът да се извършва минимум ежеседмично.
 - да се извършва за спазване на оптималните параметри за функциониране на пречиствателните съоръжения, определени в проектната документация.
 - да се документира съгласно изискванията на чл.174 от Закона за водите.
2. Приемо-предавателните протоколи и други документи, удостоверяващи транспортирането и приемането на битово-фекалните отпадъчни води в ГПСОВ, да се съхраняват на територията на обекта с цел удостоверяване извършваната дейност и липсата на нерегламентирано заустване на същите води в повърхностен воден обект, без издадено Разрешително.

3. С цел опазване на подземните води като ценен природен ресурс и основен източник на вода за питейно-битово водоснабдяване се забранява отвеждане на замърсители в подземните води и се забраняват или ограничават дейностите върху повърхността и в подземния воден обект, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества или други замърсители в подземните води съгласно чл. 2, ал. 2, т. 2 и 10 от Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение за изграждане на млекопреработвателно предприятие за преработка на 15-20 тона мляко дневно, преработващо само собствена суровина от животновъдната ферма за ЕРД в с. Славяново в стопанския двор на с. Славяново, общ. Попово, ПИ с № 088095 с площ 5,786 дка и НТП: „Стопански двор“, 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 подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността, съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва писмено да уведоми РИОСВ гр. Шумен до 14 /четирнадесет/ дни след настъпване на изменението.

На основание 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.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра по реда на АПК.

ИНЖ. ЕВЕЛИНА ШИШМАНОВ
Директор на РИОСВ гр. Шумен

Дата: 23-М: 2015 г.

