



## РЕШЕНИЕ

№ СМ-005-ПР/2016г.

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

На основание чл. 93, ал.1, т.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 за 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 (Наредба за ОС), писмена документация от възложителя по Приложение №2 към чл.6 от Наредбата по ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредба за ОС, представена допълнителна информация с вх. № КПД-14-872-(22)/08.03.2016г., Констативен протокол от извършена проверка на място №КК-001/03.02.2016г, както и становища на РЗИ – Смолян, БД ИБР – Пловдив и „Вик“ ЕООД, гр. Смолян

### РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Цех за производство на млечни продукти с капацитет 3 т/ден сурово мляко в ПИ №05462.9.27, м. „Долна Сабурча“, землище с. Борино, общ. Борино, обл. Смолян, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, както и върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител: ЕТ „ЗП Али Джамал“, ЕИК 203790295, с адрес: с.Борино, общ.Борино, обл.Смолян, ул.“Омана“ 30.

**Характеристика на инвестиционното предложение:** Инвестиционното предложение предвижда изграждането на цех за производство на млечни продукти с капацитет до 3 т/ден сурово мляко. Предложението ще се реализира в терен на животновъдна ферма, разположена върху имот, собственост на възложителя, с трайно предназначение на територията „Урбанизирана“ и начин на трайно ползване „За животновъдна ферма“. Общата площ на имота съгласно скица № 15-506072/20.11.2015г. год. на СГКК гр. Смолян е 25729 кв.м, а площта необходима за реализацията на предприятието ще е около 300 кв.м. В млекопреработвателното предприятие се предвижда производство на кашкавал, саламурено сирене и извара от мляко, получено от кравефермата на възложителя. Цехът ще работи на осем часов едносменен режим седем дни в седмицата. Дневно ще се произвежда само един асортимент. Проектната средночасова производителност ще е 375 л/час мляко. Общата годишна преработка (ОГП) по проект част „Технологична“ = 2600 ч. х 375 л/час = 975000 л/г. или 975 т/г. В предприятието ще се извършват следните технологични процеси:

- **Производство на сирене:** приемане и окачествяване на млякото; хомогенизация на млякото; топлинна обработка; подсирване на млякото; пресоване на сиренината; нарязване и осоляване; първично зреене на сиренето.

- **Производство на кашкавал** - Кашкавалът ще се произвежда по традиционен начин. След пастьоризация и охлаждане, към млякото се добавя закваска от бактериални култури за кашкавал в количество 0,5–1% в зависимост от киселинността на млякото. Към заквасеното мляко се добавя 15-20гр., 50 % разтвор на CaCl<sub>2</sub> за всеки 100 литра мляко. Определеното количество сирищен ензим се разрежда с вода 1:10. Продуктът се надробява и се изсипва във вана, където се отделя суроватката, която се изпраща в съда за извара. Съгласно представената информация, при производството на кашкавал се предвиждат следните технологични процеси: пресоване на сиренината; чедеризация и нарязване на сиренината; изпарване; омесване и формоване; предварително сушене на кашкавала; зреене и съхранение на кашкавала.

- **Производство на извара** – Суроватката, отпаднала при производството на кашкавала по тръбен път се подава до резервоара за термично преципитиране на суроватката. Продуктът се загрява до 90 – 95 °С и се задържа при тази температура в продължение на два часа. Коагулиралата маса се охлажда и осолява с натриев хлорид в количество 1 – 2 %. След разбъркване се източва в количка преса върху предварително застлано текстилно цедило. Цвикът с помощта на помпа се прехвърля в специален съд от където се подава за подготовка на фуражи. Изварата се пакетира и подготвя за експедиция.

Съществуващата в терена кравеферма е водоснабдена от собствен водоизточник, за което от БД ИБР – Пловдив е издадено разрешително № 31520342/10.12.2012г за водоземане на подземни води от КЕИ „Акулук“, разположен в ПИ с идентификатор 05426.213.319, местност „Омана“ по КККР на с. Борино, общ. Борино, обл. Смолян. Цехът за производство на млечни продукти ще бъде водоснабден от съществуващ водопровод за захранване на битовата сграда „Дом на животновъда“, поради което не е необходимо изграждането на допълнителна водоснабдителна инфраструктура. Съгласно становище на „ВиК“ ЕООД гр. Смолян с изх. № ПТО 482/26.11.2015г., обектът може да бъде захранен с питейна вода от водопровод Ø160 от вътрешно водопроводната мрежа на с. Борино, минаващ покрай имота.

Инвестиционното предложение и предвидените в него дейности попадат в обхвата на т. 7 буква „в“ – **производство на млечни продукти** на Приложение №2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 от Закона за опазване на околната среда, във връзка с което е изискано да се проведе процедура по преценяване на необходимостта от извършването на ОВОС.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.31, ал.1 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС ( обн., ДВ, бр. 73 от 11.09.2007 г., изм. и доп., бр.94 от 30.11.2012г.), поради което подлежи на оценка за съвместимост.

Имотът, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, **не попада** в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, **но попада** в границите на защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 661/2007г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 85/2007г.).

На основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционното предложение върху защитените зони. Съгласно чл.40, ал.4 от Наредбата за ОС, след анализ на представената информация и въз основа на критериите по чл. 16 от Наредбата по ОС, преценката на компетентния орган е, че настоящето инвестиционно

предложение няма вероятност да окаже отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове (включително птици), предмет на опазване в горепосочената защитена зона от мрежата на „Натура 2000“.

На основание чл. 4а от Наредбата за ОВОС, е изискано становище от Басейнова дирекция източно беломорски район – Пловдив (БД ИБР), относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, определени в утвърдения План за управление на речните басейни в Източнореломорски район (ПУРБ на ИБР). Съобразено с полученото писмо с изх. № КД-04-462/17.12.2015г., предложението е **допустимо** от гледна точка на ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда.

Съгласно чл.7, ал.2, т.2, буква „б“ от Наредбата за ОВОС е проведена консултация с РЗИ – Смолян. Изразено е писмено становище, че при строителството и експлоатацията на цеха, не се очаква да има значимо въздействие върху населението и човешкото здраве и не е необходимо изготвянето на доклад по ОВОС.

## **МОТИВИ:**

**1. Характеристика 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. Цехът ще се изгради от тухлена зидария, с подсилена стоманобетонова конструкция и фундаментна плоча, върху която ще се реализира саморазливен под. Предвидени са нужните сифони и наклони към тях. Площта, необходима за реализацията на предложението е около 300 кв.м.

2. Общата производителност на цеха ще е до 3000 литра преработена суровина на ден. В предприятието ще се произвеждат следните млечни продукти: сирене – около 175 кг.; кашкавал – около 300 кг. и извара около 50-70кг./ден. Дневно ще се произвежда само един от посочените асортименти. Технологичните процеси включват: прием на мляко, физикохимичен анализ, стандартизиране по масленост, пастьоризация; производство на млечни продукти в специално оборудвани производствени зали.

3. Суровината, необходима за производството на млечни продукти, ще се доставя от разположената в границите на имота кравеферма, собственост на възложителя.

4. Основното количество топлина за процеса ще се осигури от котел на пелети с топлинна мощност 35 kW и електроенергия. Общата инсталирана ел. мощност на цеха е 54.7kW.

5. По данни на възложителя, разходът на вода може да се раздели на два потока:

- за измиване и дезинфекция на помещенията и оборудването, с разход 10-12л/кв.м;

- за измиване на технологично оборудване с разход 300л/смяна;

6. Формираните от дейността на цеха отпадъчни води за битови и производствени нужди, чрез площадкова канализация, ще постъпват в пречиствателно съоръжение за пречистване на отпадъчни води. Пречистените отпадъчни води ще се заустват посредством тръбопровод до канализационната мрежа на с.Борино.

7. Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Обектът ще използва съществуващата транспортно комуникационна система. Поземленият имот, в чийто граници ще се реализира предложението е с лице към плоски път със средна ширина от 4 м., включващ се в шосето Борино – Доспат.

8. По данни на възложителя, посочени в информацията по Приложение №2, битовите отпадъци от дейността ще се събират в контейнер, разположен на площадката на цеха. Извозването им ще се извършва по установен график от фирма, с която възложителят ще сключи договор на депото за ТБО. Опаковките от хартия, картон, пластмаса, метали и стъкло ще се събират отделно и ще се предават на лицензирани фирми за вторична преработка.

9. Основният технологичен отпадък в това производство ще бъде суроватката, получена при производството на сирене и остатъчната суроватка от производството на кашкавал (добита от суроватката на кашкавала). Тя ще се събира в цистерна, снабдена с охлаждане и ще се използва за влагане във фуражи.

10. При стриктно спазване на предложените мерки за ограничаване на въздействията върху околната среда, при строителството и експлоатацията на обекта не се очаква значително замърсяване и дискомфорт на околната среда.

11. Предложената алтернатива е оптимална по отношение на използване на съществуващата инфраструктура и условията за реализиране на инвестиционното предложение. При реализация на дейността не съществува риск от инциденти при стриктното спазване на технологичната дисциплина и изискванията на безопасност на труда.

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

1. Цехът ще се изгради върху терен на животновъдна ферма, в ПИ №05462.9.27, м. „Долна Сабурча“, землище с. Борино, собственост на възложителя, с обща площ 25,729 дка, трайно предназначение на територията „Урбанизирана“ и начин на трайно ползване „За животновъдна ферма“. Общата използвана площ, която ще е необходима за изграждането на цеха ще е около 300 кв.м.

2. Всички дейности, включени в предложението ще се извършват в границите на имота, отреден за неговата реализация.

3. Съгласно писмо на БД ИБР – гр. Пловдив с изх. № КД-04-462/17.12.2015г., предложението е **допустимо** от гледна точка на ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда.

4. Не се очаква да бъдат засегнати обекти от културното наследство при строителството и експлоатацията на обекта.

5. Качествата и регенеративната способност на природните ресурси в района не се очаква да бъдат засегнати, при спазване на условията и мерките, заложи в съгласувателните документи на специализираните компетентни органи.

## **III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:**

1. Имотът, в чийто граници ще се реализира предложението попада в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“. Предвидените дейности, свързани с реализацията на инвестиционното предложение не засягат представеното в периферните части на имота, приоритетно за опазване природно местообитание 6230\* *Богати на видове картълови съобщества върху силикатен терен в планините*. Поради това няма вероятност от прякото му унищожаване или увреждане.

2. Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже значително по степен отрицателно въздействие върху предмета и целите на защитената зона, в т.ч. нарушаване целостта, структурата и функциите на зоната, предвид следното:

2.1.Характера на територията, в чийто граници ще се реализира предложението е урбанизирана с начина на трайно ползване на имота - за животновъдна ферма;

2.2. Територията, в чийто граници ще се осъществи предложението е с дългогодишна антропогенна повлияност;

2.3. Цехът за преработка на мляко ще се реализира върху една малка площ от имота в размер на 300 кв.м.

3. Наличието на съпътстваща техническа инфраструктура не налага допълнително усвояване на територии, които да доведат до увреждане или унищожаване на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в зоната.

4. При реализацията на предложението не се очаква увеличаване степента на фрагментация спрямо първоначалното състояние и прекъсване на биокоридорни връзки, с което да се наруши кохерентността на мрежата Natura 2000.

5. При изпълнение на дейностите, предвидени за реализацията на инвестиционното предложение не се очаква генериране на шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие, включително значително безпокойство на видове, предмет на опазване в защитената зона, както и изменения в структурата и числеността на популациите им.

6. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен отрицателен ефект върху природните местообитания, популациите и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитената зона, спрямо одобрени до момента други планове, проекти и инвестиционни предложения.

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

1. Съгласно писмо с изх.№ 412/12.02.2016г. на РЗИ – Смолян, е направено заключение, че при строителството и експлоатацията на цеха не се очаква значително въздействие върху населението и човешкото здраве.

2. Териториалният обхват на въздействие на инвестиционното предложение ще бъде ограничен и локален в рамките на разглеждания имот.

3. При извършена проверка на място с констативен протокол №КК-001/03.02.2016г. е установено, че на площадката не са започнали строително-монтажни дейности, както и подготовка на терена за строителство. В границите на имота са изградени две изгребни ями – в едната се отвежда и съхранява течния торов отпад, а в другата се отвеждат формираните от дейността на кравефермата битови отпадъчни води.

4. Съгласно писмо на БД ИБР – гр. Пловдив с изх. № КД-04-462/17.12.2015г., реализацията на предложението няма вероятност да окаже значимо негативно въздействие върху водите и водните екосистеми, като основен мотив за това е мащаба и характера на предложението.

5. Продължителността на въздействие съвпада с продължителността на експлоатация на обекта.

6. При стриктно спазване на изискванията на екологичното законодателство и заложените мерки не се очаква неблагоприятно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

7. По време на експлоатацията на обекта, въздействията могат да се определят като обратими и управляеми.

8. Реализацията на предложението не предполага трансгранично въздействие.

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

1. Съгласно писмо на община Борино с вх. №КПД-14-872-(12)/20.01.2016г., в периода 04.01.2016г.–19.01.2016г., е осигурен обществен достъп до информацията по приложение №2 от Наредбата по ОВОС, чрез обявяването ѝ на интернет

страницата и информационното табло на общината. В писмото е посочено, че в законоустановения срок не са постъпвали писмени становища за предложения, препоръки, мнения и възражения срещу реализацията на предложението.

2. Съгласно писма на възложителя с вх.№ КПД-14-872-(18)/17.02.2016г. и вх.№ КПД-14-872-(20)/18.02.2016г., е уведомена обществеността за инвестиционното предложение и информацията по Приложение №2, чрез обявяването ѝ в сградите на община Борино и на бензиностанцията на възложителя по пътя Борино-Доспат. В писмата е посочено, че в 14 дневния срок за оповестяване, не са постъпвали възражения, мнения, становища и жалби по реализацията на инвестиционното предложение.

3. В срока на обявяванията и към настоящия момент в РИОСВ – Смолян не са постъпвали възражения срещу реализацията на предложението.

### **ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ МЕРКИ И УСЛОВИЯ:**

1. Да не се допуска замърсяване с битови, строителни и производствени отпадъци на съседни площи, както и повреждане и унищожаване на съществуващата в съседни терени тревиста, дървесна и храстова растителност.

2. Да не се допуска заустване и замърсяване на подземното и повърхностното водни тела от дейностите по реализиране и експлоатация на предложението.

3. Да се изгради пречиствателно съоръжение за пречистване на формираните от дейността на цеха отпадъчни води за битови и производствени нужди.

4. Пречистените отпадъчни води да се заустват посредством тръбопровод до канализационната мрежа на с.Борино.

5. Преди заустване в канализационната мрежа на с. Борино, пречистените отпадъчни води да отговарят - на поставените индивидуалните емисионни ограничения по показатели, посочени в писмо с изх. № ПТО-90/07.03.2016г. на „Водоснабдяване и канализация” ЕООД гр. Смолян („Вик“ ЕООД гр.Смолян).

6. При използване на химични вещества и смеси за дезинфекция и почистване, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент ЕО №1272/2008г. е необходимо същите да бъдат снабдени с информационни листове за безопасност, в съответствие с изискванията на Приложение II към Регламент ЕО 1907/2006г. (REACH). Съхранението на химичните вещества и смеси да отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност.

7. Да се изготвят досиета на инсталираните хладилни съоръжения в съответствие с изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет. Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ 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 възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някои от обстоятелствата, при които е издадено настоящото решение, възложителят или новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ, гр. Смолян.

На основание чл.93, ал.7 от ЗООС, настоящото решение губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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

Дата:09.03.2016г.



**ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА**  
Директор на РИОСВ-Смолян