



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
София 1000, ул. "У. Гладстон" 67, тел.: 940 6000, факс: 986 48 48

РЕШЕНИЕ

ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

№ 8 -5/ 2010 г.

На основание чл. 99, ал. 2 и чл. 99а, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда, чл.19, ал.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда и във връзка с чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие, и чл. 39, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони,*

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение за "Изграждане на технологична инсталация за производство на негасена и хидратна вар в землището на с. Опицвет, община Костинброд"

Възложител: „Тамара 2009” ООД

Седалище: 1700, гр. София, ул."Акад. Борис Стефанов" №20

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Производството на негасена вар ще се осъществява във варова пещ тип CIMPROGETTI TD7 (Италия), комплексна доставка. Постъпващата сировина (варовик) се приема на площадката и се разтоварва в „Склад варовик”, с капацитет $5\ 000 \div 6\ 000$ тона. В склада посредством портален кран с грайферна кофа варовикът постъпва в събирателен силоз с размери $4\ 000 \times 4\ 000$ мм и гранолометрия на сировината $50/100$ мм. Посредством вибропитател и гумено - транспортна лента варовикът се транспортира до приемен бункер, след което постъпва във втори (захранващ) бункер на върха на пещта, с обем $3\ m^3$. След необходимото технологично време за пълно изпечане, пещта се разтоварва посредством гумено - транспортна лента, която отвежда материалът до елеватора на варовото стопанство. Разделянето на материала според размера на фракцията става след елеватора с помощта на три различни сита, които захранват шест броя силози за готовата продукция към пещта - с обем $300\ m^3$, всеки един от тях. Всеки от силозите има дозираща везна за изпразване на готовата продукция.

Основното съоръжение в производствената линия за хидратна вар е хидраторът. Производствената линия за хидратна вар е комплектована с чукова трошка, топкова мелница, шнекове и елеватори.

Капацитетите на съоръженията са:

- производство на негасена вар - 1 брой варова пещ, с капацитет $300\ t/\text{ден}$ и $109\ 500\ \text{тона/годишно}$;
- производство на хидратна вар – $180\ t/\text{ден}$ и $65\ 700\ \text{тона/годишно}$.

Фонд работно време – 24 часа на ден, 365 работни дни годишно, 8 760 часа годишно.

Суровината за производство на негасена вар (варовик) ще се доставя от кариера „Козяка”, отстояща на около 10 км от площадката. Варовика ще се доставя по пътя Сливница – София и отклонението към с. Опицвет, без преминаване през населени места.

Изграждането на външен газопровод за захранване на пещта с гориво природен газ от Газоразпределителна станция (ГРС) - 3 Волуяк ще се осъществи след съгласуване с „БУЛГАРГАЗ” АД и утвърждаване на работен проект за присъединяване. Параметрите на бъдещия газопровод са:

- максимално годишно количество природен газ за пренос – 14 256 х.н.м³/год.;
- максимален часов разход на природен газ – 1 900 м³/час при температура 293,15 К (20°C) и абсолютно налягане 0.1013 МПа;
- изходно налягане на новата измервателна линия на ГРС – 3 Волуяк, собственост на „БУЛГАРТРАНСГАЗ” ЕАД – 1.0 МПа.

Водоснабдяването за технологични, противопожарни и битови цели, се предвижда да се осъществи от собствен водоизточник, който ще бъде изграден в границите на имота, след получаване на съответното разрешително по Закона за водите.

Битово-фекалните отпадъчни води ще се събират във водоплътна изгребна яма. Не се предвижда формиране на производствени отпадъчни води и заустването им във водни обекти.

Теренът (имот № 030058), разположен в м. „Падината”, землището на с. Опицвет, община Костинброд, с площ 12.000 дка не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

Най-близко разположената защитена зона е „Драгоман”, с код BG0000322 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007 г. на Министерски съвет (ДВ бр.21/2007 г.).

Съгласно разпоредбата на чл. 2, ал. 1, т. 3, буква „а” във връзка с ал. 3 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, ДВ, бр.73/2007 г.), инвестиционното предложение подлежи на **оценка за съвместимостта** с предмета и целите на опазване на защитените зони.

поради следните мотиви (фактически основания):

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и е направен анализ на очакваните въздействия от реализацията на инвестиционното предложение върху околната среда и здравето на хората. Идентифицирани са рисковите фактори. Заключението на експертите по ОВОС е, че инвестиционното предложение е допустимо и може да бъде одобрено, поради следното:
 - въздействието на емитирани замърсители по време на експлоатация върху компонентите на околната среда може да се класифицира като незначително, постоянно, възстановимо, с малък териториален обхват, с незначителен кумулативен ефект, под приетите национални и европейски нормативни изисквания и не предполага негативни въздействия върху здравето на хората, компонентите и факторите на околната среда;
 - на база анализа са предложени мерки предвидени да предотвратят или намалят значителни вредни въздействия върху околната среда, както и план за изпълнение на тези мерки.
2. Въз основа на представените данни, в съответствие с чл. 99а, ал. 1 от ЗООС, се потвърждава прилагането на най-добри налични техники (НДНТ) за инсталацията за производство на негасена вар, поради следното:

- представена е информация за: консумацията на топлинна и електрическа енергии; количеството и вида на използвани сировини; липсата на употреба на вода и на опасни вещества; количеството и вида на вредните вещества, изпускати в атмосферния въздух, в отпадъчните води; параметрите на изпускатите устройства; количеството и вида на образуваните от инсталацията производствени и опасни отпадъци;
 - въз основа на горните данни считаме, че е представена информация за всички параметри на прилаганата техника, поради което може да се направи заключение за осигуряване прилагането на НДНТ.
3. Преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в цитираната защитена зона, поради следното:
- 3.1. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано върху имот, представляващ нива, находящ се извън границите на защитена зона „Драгоман”, с код BG 0000322, поради което няма да се засягат пряко природни местообитания и местообитания на видове от флората и фауната, предмет на опазване в защитената зона.
 - 3.2. Не се очаква косвено отрицателно въздействие върху природните местообитания и местообитания на видовете, предмет на опазване в защитената зона „Драгоман” с код BG0000322, включително унищожаването или фрагментирането им.
 - 3.3. Предвидено е да се монтират пречиствателни съоръжения за пречистване на генерираните отпадъчни газове /ръковидни филтри/ и пречистване на отпадъчните води, осигуряващи концентрации на вредни вещества в изходящите отпадъчни потоци, отговарящи на норми за допустими емисии.
4. Министерство на здравеопазването съгласува местоположението на обекта с писмо изх. № 47-22-ПСК-0217/ 08.02.2010г.
5. По време на изготвяне на документацията по ОВОС са проведени консултации със заинтересовани лица. Осигурен е обществен достъп до доклада за ОВОС и приложената към него информация по чл. 99а, ал. 1 от ЗООС. Проведена среща за обществено обсъждане. Представен е протокол от срещата и становище на възложителя по предложението, мненията и препоръките. В МОСВ е постъпила една жалба срещу осъществяването на инвестиционното предложение, по която са изискани и представени писмени становища от възложителя, кметство с. Опицвет и община Костинброд. В жалбата не се съдържат мотиви по законосъобразност срещу реализацията на намерението.
6. Със свое Решение № I-5/ 2010 г. Висшият екологичен съвет предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложени

и при следните **условия**:

I. За фазата на проектиране :

1. Да се предвидят мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, образувани при товарене, разтоварване, складиране, преработка и транспорт на твърди прахообразни материали, в съответствие с изискванията на Наредба № 1/2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускати в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.
2. Изграждането на водовземни съоръжения, водоползването от подземни или повърхностни води, да стане след издаване на съответното разрешително по Закона за водите.
3. Не се допуска заустването на отпадъчни води или замърсени дъждовни води в повърхностни и подземни водни обекти.
4. За почистване и обслужване на изгребната яма да се сключи договор с фирма, лицензирана да извършва тази дейност.

5. Около съоръженията за съхранение на суровини и продукция и площадките за претоварване, потенциален замърсител на повърхности и подземни водни обекти, да се предвидят обваловки или други средства, които да не позволяват замърсяването на водните обекти при евентуални аварии.
6. Да се предвиди изграждането на площадки за временно съхраняване на производствените и опасните отпадъци, образувани при строителството и експлоатацията на обекта, които да бъдат съобразени с изискванията на Приложение 2 от *Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци* (приета с ПМС № 53/1999г.).
7. Да се подадат документи за класификация на отпадъците, които ще образуват при реализирането на инвестиционното предложение, по реда на *Наредба № 3/2004г. за класификация на отпадъците*.
8. Да се изготви фирмена програма за управление на отпадъците.
9. Към условията за собствен мониторинг да се предвидят следните изисквания, които да се съгласуват с РИОСВ – София и ИАОС:
 - мониторинг на емисиите в атмосферния въздух;
 - мониторинг на подземни и повърхностни води;
 - мониторинг на шум в околната среда;
 - мониторинг на почви.
10. Възложителят да определи задълженията си и тонажната група по *Регламент (ЕО) 1907/2006* на Европейския Парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), установяващ Европейска Агенция по Химикали, изменящ Директива 1999/45/ЕО и отменящ Регламент (ЕО) 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) 1488/94 на Комисията, а също и Директива на Съвета 76/769/ЕЕО и Директиви на Комисията 91/155/ЕЕО, 93/67/ЕЕО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО, с цел извършване на регистрация по *Регламент (ЕО) 1907/2006*.
11. Възложителят/операторът следва да подаде заявление за издаване на комплексно разрешително за експлоатацията на инсталацията. Към заявлението да се приложи информацията, издадените документи и актове по т.т. 2, 4, 7.
12. Информацията в заявлението да съответства на стойностите и показателите за НДНТ, както са описани в представената оценка по чл. 99а, ал. 1 от ЗООС .
13. Да се разработи проект за ландшафтно оформяне на свободните от застрояване площи, който да включва защитен пояс от дървесни и храстови видове около границата на имота.
14. Да се предвиди изграждането на плътна ограда на имота, съобразена с изискванията на Закона за устройство на територията, откъм имотите на „Мизия пропърти“ ЕООД, гр. София, предназначени за ниско жилищно застрояване (вилно селище „Опицвет Голф Резорт“).

II. Преди започване на строителството и преди въвеждане в експлоатация:

15. Да се съгласува с кмета на община Костинброд маршрута за транспортиране и инсталацията/съоръжението за третиране на строителните отпадъци, които ще се образуват при изграждането на обекта.
16. Да се изготви схема за събиране, временно съхраняване и транспортиране на отпадъците, образувани при строителството и експлоатацията на обекта, която да отговаря на нормативните изисквания по управление на отпадъците.
17. Преди въвеждане на обекта в редовна експлоатация възложителят да представи в РИОСВ – София:
 - протоколи от проведен мониторинг на шума в околната среда от акредитирана лаборатория, съгласно чл. 20 от *Наредба № 2/2006г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за*

изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда;

- протоколи от измерени емисии от акредитирана лаборатория, съгласно чл. 16, ал. 1, т. 3 от Закона за чистотата на атмосферния въздух.
18. Преди започване на дейността и/или въвеждане в експлоатация на новите съоръжения и инсталации операторът да изготви собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети, със съдържание, съгласно приложение № 1 на Наредба № 1 от 29.10.2008 г. *за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение* (обн. ДВ бр. 96/07.11.2008г.) и да я представи в РИОСВ – София.

III. По време на строителството:

18. Да се извършва редовно почистване и при необходимост оросяване с вода на работната площадка и на пътната инфраструктура за достъп до нея.
19. Строителните дейности да се извършват единствено в рамките на предвидената площадка, като не се допускат замърсявания и разливи на масла, горива и строителни материали на съседните терени.
20. За предотвратяване на изнасянето на кал от строителната площадка да се осигури измиване на гумите на тежкотоварните машини напускащи строителния обект.
21. Да се предвиди използването на химически тоалетни, като почистването им става на база склучен договор с лицензирана фирма.

IV. По време на експлоатацията и извеждане от експлоатация:

22. Експлоатацията на инсталацията да се извършва в съответствие с условията на комплексното разрешително.
23. Образуваните на обекта отпадъци да се предават, въз основа на склучен писмен договор, на лица, притежаващи съответното разрешение за дейности с отпадъци или регистрационен документ по чл. 12 от Закона за управление на отпадъците или комплексно разрешително.

V. Приложение: План за изпълнение на мерките по чл. 96, ал. 1, т. 6 ЗООС.

№	МЕРКИ	ПЕРИОД (ФАЗА) НА ИЗПЪЛНЕНИЕ	РЕЗУЛТАТ
1	2	3	4
1.	Ограждащите конструкции на производственото хале за хидратна вар да бъдат с достатъчна звукоизолация от външен шум (не по-малка от 40 dBA);	По време на проектиране	Ограничаване на шумовата емисия на използваните машини и съоръжения при експлоатация на инсталацията
2.	Предвиждане на шумозаглушители към вентилаторите на технологичните инсталации.	По време на проектиране	Ограничаване на шумовата емисия на използваните машини и съоръжения при експлоатация на инсталацията

3.	Предвиждане на ефективна система за оросяване с водна мъгла и за омокряне на площадката на складовото стопанство	По време на проектиране	Намаляване на неорганизираните емисии на прахообразни вещества
4.	В етапа на строителството да не се засягат други съседни терени	По време на строителството	Предотвратяване утъпкването на растителността в съседни терени
5.	Строителните работи да започнат извън размножителния период на животинските видове (май-юни).	По време на строителството	Предотвратяване нарушаване на местообитания и беспокойство на близко гнездящи видове
6.	Изземване на хумусния хоризонт и съхраняващо му на депо в границите на имота и оползотворяването му при оформлението на зелените пространства.	По време на строителството	Оползотворяването му при оформлението на зелените пространства.
7.	При излишък, същия да се оползотвори за облагородяване на нарушен терени съгласувано с общината	По време на строителството	Оползотворяването му при оформлението на зелените пространства
8.	Почистване на местата на временните открити складове за инертни материали и строителни отпадъци след приключване на строителните работи	След завършване на периода на строителство	Намаляване на неорганизираните емисии на прах
9.	Въвеждане на система за добра работна организация, добро техническо състояние на превозните средства, както и провеждане на регулярен мониторинг на работната и околната среда.	Преди пускане на обекта в експлоатация – задължение на инвеститора.	Профилактика на здравния риск за населението.
10.	Използване на затворени (покрити с платница) транспортни средства за доставката на сировия варовик и при извозването на готовата продукция.	По време на експлоатация	Намаляване неорганизираните емисии на прахообразни вещества
11.	Редовно почистване на утайтеля за дъждовни води, като утайките се извозват на депо определено от общината.	По време на експлоатацията	Предотвратяване замърсяването на околната среда

12.	Редовно поддържане на чистотата и изправността на товарната площадка на инсталацията и пътното трасе в района, тъй като това значително ще понижи концентрациите на прах, вкл. фини прахови частици в атмосферния въздух.	По време на експлоатация.	Профилактика на здравния риск за населението.
-----	---	---------------------------	---

Настоящето решение се отнася само за инвестиционното предложение, което е било предмет на извършената ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда. При разширение или изменение на това инвестиционно предложение възложителят трябва да уведоми своевременно МОСВ или РИОСВ - София във възможния най-ранен етап.

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на възложителя новият възложител съгласно чл. 99, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда задължително трябва да уведоми МОСВ.

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

Зaintересуваните лица могат да обжалват решението по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 02.06.2010 г.

МИНИСТЪР:

