



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РИОСВ - Плевен

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

вх. № 20... г.

изх. № 3024/110.1 20... г.

РЕШЕНИЕ № ПН 39 ПР / 2014 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 и чл. 99а, ал. 4 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 предложжения 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 извършва** оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение (ИП): “Планирани промени в работата на инсталациите на площадката на “Златна Панега Цимент” АД”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

**местоположение:** ПИ № 06450.501.1, земл. на с. Брестница, общ. Ябланица, обл. Ловеч

**възложител:** “ЗЛАТНА ПАНЕГА ЦИМЕНТ” АД, ЕИК 820162213, ул. „Шипка“ № 2, гр. Ябланица, общ. Ябланица, обл. Ловеч.

**Характеристика на инвестиционното предложение:** промените в работата на инсталациите включва промяна на вида и количеството на отпадъците, разрешени за събиране и оползотворяване в съществуваща инсталацията за производство на циментов клинкер в ротационни пещи с производствен капацитет над 500 т за денонощие. Съгласно заключенията за най-добри налични техники (НДНТ) при производството на циментов клинкер, първичните сировини и изкопаеми горива могат да се заменят с различни видове отпадъчни материали, с което да се допринесе за опазване на природните ресурси. Заводите за производство на цимент традиционно използват различни отпадъци от други промишлени процеси като добавка към сировото брашно и цимента, или като горива за получаването на топлинна енергия за производството на клинкер. Една част от тези отпадъци са нерециклируеми отпадъци с висока калорийна стойност, които заместват конвенционалните горива при производството на клинкер. Друга част са отпадъци, които съдържат съединения на желязото, алуминия, силиция, калциев карбонат или калциев оксид, които са съставки на клинера и цимента и при липса на подходящи отпадъци се набавят от природни сировини като варовик, мергел, пясък, пирит, шисти и т.н. С планираните промени не се очаква изменение на производствената дейност, капацитета и функционирането на инсталациите. ИП ще се осъществи на съществуваща производствена площадка на “Златна Панега Цимент” АД, в поземлен имот (ПИ) с идентификатор 06450.501.1, земл. на с. Брестница, общ. Ябланица, обл. Ловеч, с площ 348430 кв.м., урбанизирана територия с начин на трайно ползване: за производство на строителни материали, конструкции и изделия, съгласно нотариален акт № 111, том II, рег. № 1271, дело 189/2008 г. и скица № 25282/22.08.2012 г., издадена от СГКК – Ловеч. За инсталацията има влязло в сила Решение по ОВОС № 3-1/2003 г. на Министъра на околната среда и водите, с което е разрешено на нея да се оползотворяват автомобилни гуми и други отпадъци. Инсталацията попада в т. 3.1, т. 5.1.2. а) и т. 5.1.2 д) от Приложение № 4 чл. 117, ал. 1 от ЗООС, и е с издадено Комплексно разрешително № 76/2005 г., актуализирано с Решение № 76-Н0-И0-А1/2011 г. С писмо, изх. № 153/16.09.2014 г. на “Златна Панега Цимент” АД (вх. № 3024/19.09.2014 г. на РИОСВ – Плевен) е заявено, че възложителя не желае прилагане на чл. 99а от ЗООС. “Златна Панега Цимент” АД посочва, че във връзка с чл. 124, ал. 2, т. 2 от ЗООС ще се извърши преразглеждане на КР № 76/2005 г. Площадката на ИП отстои на около 1.1 км от с. Златна Панега, с. Брестница и на около 1.5 км от с. Голяма Брестница. В близост до циментовия завод няма обекти подлежащи на здравна защита – детски градини, обекти за производство на хrани, болници санаториуми и други.



Предвижда се следната промяна на вида и количествата на отпадъци:

- Промяна на вида и количеството на отпадъците, разрешени за събиране и оползотворяване с кодове R1 (използване на отпадъците предимно като гориво или друг начин за получаване на енергия - използване като гориво) в пещите към Инсталация за производство на циментов клинкер:

Добавяне на отпадъци с кодове:

- 20 01 99 други фракции, неупоменати другаде – в количество до 4000 т/г;
- 07 04 07\* халогенирани остатъци от дестилация и остатъци от реакции – в количество до 3000 т/г;
- 02 01 09 агрехимични отпадъци, различни от упоменатите в 02 01 08 – в количество до 3000т/г;
- 12 01 99 отпадъци, неупоменати другаде – в количество до 5000 т/г;
- 19 02 04\* предварително смесени отпадъци, съдържащи поне един опасен отпадък – в количество до 10000 т/г;
- 19 02 11\* други отпадъци, съдържащи опасни вещества – в количество до 10000 т/г;

- Промяна на вида и количеството на отпадъците, разрешени за оползотворяване с код R12 (Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R 11)

Добавяне на отпадъци с кодове:

- 20 01 99 други фракции, неупоменати другаде – в количество до 4000 т/г;
- 07 04 07\* халогенирани остатъци от дестилация и остатъци от реакции – в количество до 3000 т/г;
- 02 01 09 агрехимични отпадъци, различни от упоменатите в 02 01 08 – в количество до 3000т/г;
- 12 01 99 отпадъци, неупоменати другаде – в количество до 5000 т/г;
- 19 02 04\* предварително смесени отпадъци, съдържащи поне един опасен отпадък – в количество до 10000 т/г;
- 19 02 11\* други отпадъци, съдържащи опасни вещества – в количество до 10000 т/г;

- Промяна на вида и количеството на отпадъците, разрешени за събиране и оползотворяване с кодове R5 (добавки към сировото брашно) в пещите към Инсталация за производство на циментов клинкер и R13 (съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване с код R 1).

Добавяне на отпадъци с кодове:

- 17 05 03\* почва и камъни, съдържащи опасни вещества – в количество до 10 000 т/г;

Събираните алтернативни горива и добавки от отпадъци ще бъдат съхранявани на площадки за временно съхранение на отпадъци, разрешените съгласно КР 76/2005 г., Решение по ОВОС № 3-1/2003 г. на МОСВ и Решение №ПН 49-ПР/2013 г. на РИОСВ – Плевен. Циментовите пещи осигуряват добри условия за оползотворяване на отпадъците, тъй като поддържат висока температура - 2000°C, време за задържане на газовете в пещната система при температура - 1200°C за около 8 секунди, температурата на материала в синтер зоната е около - 1450°C, при което се извършва разпадане на органичните замърсители в следствие на високите температури, инкомпориране на тежките метали в структурата на клинкера, има пълно оползотворяване на пепелите от горивата като компоненти на клинкера и не се отделя отпадъчен материал. Съгласно представена информация (вх. № 3024/29.10.2014 г.), не се предвижда увеличение на относителния дял на оползотворените отпадъци, при запазване на общата топлинна мощност и капацитет на пещите. Не се предвижда увеличаване на относителния дял на халогено-съдържащите отпадъци и съответно на съдържанието на халогени в отпадъчната смес, подавана за оползотворяване в пещите. Извършва се пробовземане и анализ на доставения отпадък – на дневна и месечна база, за съдържание на пепел, сяра, хлориди, летливи органични съединения, тежки метали. Контролира се съдържанието на хлориди във вече готовата смес (алтернативното гориво), в съответствие с Инструкция на оператора № ИА 09-23. По отношение източници на неорганизирани емисии е посочено, че такива са възможни от шредираща инсталация, от разтоварване/преместване на отпадъците от/чрез превозни средства, временно съхранение в халето на инсталацията, механично третиране – първи и втори шредер, почистване на халето и съоръженията по цялата инсталация. С цел ограничаване на неорганизираните емисии на прах и миризми са въведени следните мерки: товаро-разтоварните дейности се извършват от малка височина, приемат се отпадъци в подходяща опаковка, приемат се малки количества опасни отпадъци и се третират в рамките на деня, най-късно до 2-3 дни (при невъзможност за незабавно третиране), отпадъците се съхраняват разделно в затворено помещение. Предвижда се изграждане на инсталация за премахване на неприятни миризми, работеща на принципа на впръскване на аерозол, осигурява се добра вентилация. Резултатите от провежданите на територията на „Златна Панега Цимент“ АД собствени периодични и собствени непрекъснати измервания (СНИ), след последната реконструкция и монтиране на



нови пречиствателни съоръжения (фильтри), показват средногодишна концентрация на прах – 20 % под установените НДЕ по КР 76/2005 г. Осъществяването на ИП не предполага рискови ситуации и инциденти. В “Златна Панега Цимент” АД е въведена интегрирана система обединяваща BS OHSAS 18001 “Система за управление на здравето и безопасността при работа”, ISO 14 001 “Системи за управление по отношение на околната среда” и ISO 9001 “Системи за управление на качеството”. Представен е списък на мерки за безопасност и превантивни мерки, по отношение дейностите с отпадъци, както и мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве. Имотът е захранен с ток и вода. ИП е свързано с увеличена консумация на вода, съобразено с условията по Разрешително за ползване на повърхностен воден обект (№ 11130021/25.04.2008 г.). Ще се използват съществуващите съоръжения – не са предвидени нови съоръжения за водовземане. Не се очаква генериране на отпадъчни води. Ще се използват изградените на производствената площадка пречиствателни съоръжения за производствени води, битово-фекални и дъждовни води. Не се предвиждат изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Съгласно чл. 93, ал. 1, т. 3 от ЗООС, всяко разширение или изменение на инвестиционни предложения съгласно приложение № 1 от ЗООС, подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. ИП за изменение в работата на инсталациите, което може да бъде отнесено към т. 5, буква “б” и т. 11, буква “б” от Приложение № 2 на ЗООС. Компетентен орган по процедурата е РИОСВ – Плевен.

Съгласно становище на Регионална здравна инспекция, гр. Ловеч (РЗИ – Ловеч), с изх. № ЗК-04-4072 от 18.08.2014 г., ИП ще се реализира на територията на циментов завод “Златна Панега Цимент” АД. Потенциално засегнатото население е това от с. Златна Панега, най-близко разположено населено място в района. Поради отдалечеността му не се очаква пряко отрицателно въздействие. От компонентите на околната среда, върху които ще влияе реализацията на ИП, най-важно значение за здравословното състояние на населението и работниците има атмосферния въздух. Емисиите от прах, серни оксиди, азотни оксиди, въглероден оксид, общ органичен въглерод, хлороводород, флуороводород, тежки метали, диоксини и фурани ще останат без промяна, поради това, че допълнителните добавки и горива не се различават по състав и количество от вече разрешените и използвани в завода. Планираните промени няма да доведат до изменения в звуковата мощност и нивата на шум по границата на площадката и в мястото на въздействие. Реализирането на ИП не е свързано с въздействие върху количеството и качеството на използваната вода за производствени нужди, както и с въздействие върху качеството на заустваните води. Те ще бъдат отвеждани за пречистване към функциониращите към момента пречиствателни съоръжения на площадката на циментовия завод. Пряко въздействие върху повърхностните и подземни води няма да има. Разработени са мерки за безопасност и превантивни мерки, касаещи хората работещи в “Златна Панега Цимент” АД, съгласно законодателството по здравословни и безопасни условия на труд. РЗИ – Ловеч дава заключение, че по отношение степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, не е необходимо извършването на ОВОС.

ИП не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии. ИП не попада в границите на защитена зона (ЗЗ) по смисъла на ЗБР. Отстои на около 0.500 км от границите на ЗЗ “Карлуково” BG 0001014 за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗБР, включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.).

Пред вид горното, отчитайки местоположението и характера на заявленото ИП, при реализацията му няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху ЗЗ “Карлуково” BG 0001014 и може да бъде съгласувано.

## М О Т И В И:

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

- Инвестиционното предложение (ИП) е за промяна на вида и количеството на отпадъците, разрешени за събиране и оползотворяване в съществуваща инсталацията за производство на циментов клинкер в ротационни пещи с производствен капацитет над 500 т за денонощие, на съществуваща площадка в ПИ № 06450.501.1, с площ 348430 кв.м., земл. на с. Брестница. С Решение по ОВОС № 3-1/2003 г. на МОСВ, е разрешено на площадката да се извършват дейности по третиране – оползотворяване на автомобилни гуми и други отпадъци. С Решение № ПН 49-ПР/2013 г. на РИОСВ – Плевен, е преценено



да не се извършва ОВОС на ИП за планирани промени в работата на инсталацията. За инсталациите по Приложение № 4 на ЗООС има издадено КР № 76/2005 г., което подлежи на актуализиране. Насоящето ИП е за промяна на вида и количеството на отпадъците, разрешени за събиране и оползотворяване с кодове R1 (*използване на отпадъците предимно като гориво или друг начин за получаване на енергия – използване като гориво*) в пещите към Инсталация за производство на циментов клинкер – добавяне на отпадъци с кодове: 20 01 99; 07 04 07\*; 02 01 09; 12 01 99; 19 02 04\*; 19 02 11\*; промяна на вида и количеството на отпадъците, разрешени за оползотворяване с код R12 (*Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R 11*) – добавяне на отпадъци с кодове: 20 01 99; 07 04 07\*; 02 01 09; 12 01 99; 19 02 04\*; 19 02 11\*; промяна на вида и количеството на отпадъците, разрешени за събиране и оползотворяване с кодове R5 (*добавки към сировото брашно*) в пещите към Инсталация за производство на циментов клинкер и R13 (*съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване с код R 1*) – добавяне на отпадък: 17 05 03\*.

2. Планира се използването на отпадъци, които не се различават по качествени характеристики от вече разрешените с КР № 76/2005 г. Възложителят е разработил превантивни мерки и мерки за безопасност, които да прилага при осъществяването на дейности с отпадъци.
3. Отпадъците, които се състоят, съдържат или са замърсени от някои от веществата, изброени Приложение № IV на Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на съвета от 29.04.2004 г., относно устойчивите органични замърсители, да се управляват в съответствие с чл. 7 на Регламента (чл. 7, параграф 2 и 4, буква „а“)
4. Събираните алтернативни горива и добавки от отпадъци ще бъдат съхранявани на площи за временно съхранение на отпадъци, разрешените съгласно КР 76/2005 г., Решение по ОВОС № 3-1/2003 г. на МОСВ и Решение №ПН 49-ПР/2013 г. на РИОСВ – Плевен.
5. ИП не свързано с увеличаване консумацията на разрешеното количество вода, както и с увеличено количество отпадъчни води. Ще се използват съществуващите съоръжения за водовземане, пречиствателни съоръжения за производствени, битово-фекални и дъждовни води.
6. При използване на предвидените в ИП допълнителни горива и добавки, не се очаква превишаване на нормите за допустими емисии (НДЕ) по КР № 76/2005 г., както и съществена промяна в емисиите, за замърсители: прах, HCl, HF, Hg, тежки метали, диоксини и фуорани, серен диоксид и общ органичен въглерод. Особеностите на технологичния процес – високи температури и време на престой на отпадъците в пещта, не предполагат съществено увеличаване на емисиите на посочените замърсители.
7. Предвидени са мерки за намаляване и ограничаване на разпространението на неорганизирани емисии на прах и миризми, при осъществяване на планираните промени в работата на инсталацията.
8. Променяната в работата на инсталациите не е свързана с промяна в работата на съществуващите на площацата източници на шум.
9. Представен е списък на мерки за безопасност и превантивни мерки, по отношение дейностите с отпадъци, както и мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.
10. Съгласно становище на Регионална здравна инспекция, гр. Ловеч (РЗИ – Ловеч), реализацията на ИП няма да доведе до значително отрицателно въздействие върху човешкото здраве.
11. Риска от инциденти е минимален.

## **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 осъществи във вече урбанизирана територия – съществуваща производствена площацка на „Златна Панега Цимент“ АД в ПИ № 06450.501.1, земл. на с. Брестница, с начин на трайно ползване: за производство на строителни материали, конструкции и изделия.
2. Не е необходимо усвояване на нови територии и площи. За осъществяване на ИП ще се използва съществуващата техническа инфраструктура на площацата на циментовия завод. Не е необходимо изграждане на нова пътна инфраструктура.
3. В резултат на реализирането на ИП не се очаква да настъпят значителни неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда, в т.ч. от факторите, които я замърсяват или увреждат.
4. В резултат от реализирането на ИП и последващата експлоатация не се очаква нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района на ИП.



### **III. Способност за асимиляция на екосистемата в естествената околната среда:**

1. ИП е предвидено в имоти, който не засягат 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 ИП не се очаква да бъдат унищожени, увредени или фрагментирани природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположената 33 "Карлуково" BG0001014.
3. При реализацията на ИП не се очаква негативно влияние върху 33 "Карлуково" BG0001014 за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 122/2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.).
4. При реализацията на ИП не се очаква значително беспокойство на видове – предмет на опазване в 33 "Карлуково" BG0001014.

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

1. ИП ще се реализира на територията на циментов завод "Златна Панега Цимент" АД. Потенциално засегнатото население е това от с. Златна Панега, най-близко разположено населено място в района. Поради отдалечеността му не се очаква пряко отрицателно въздействие.
2. С изключение на компонент атмосферен въздух, териториалният обхват на въздействието в резултат на реализация на ИП е ограничен и локален в рамките на производствената площадка.
3. От компонентите на околната среда, върху които ще влияе реализацията на ИП, най-важно значение за здравословното състояние на населението и работниците има атмосферния въздух. Емисиите от прах, серни оксиди, азотни оксиди, въглероден оксид, общ органичен въглерод, хлороводород, флуороводород, тежки метали, диоксини и фурани ще останат без промяна, поради това, че допълнителните добавки и горива не се различават по състав и количество от вече разрешените и използвани в завода.
4. Не се очаква значително отрицателно въздействие върху населението в района.
5. Не се очаква трансгранично въздействие.

### **V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:**

1. Община Ябланица и обществеността са информирани за ИП за "Планирани промени в работата на инсталациите на площадката на "Златна Панега Цимент" АД" (писмо, вх. № 01-1217/27.05.2014 г. на Община Ябланица).
2. За изясняване на обществения интерес, Община Ябланица е осигурила достъп за 14 дни, за изразяване на становища от заинтересованите лица, до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, изготвена по Приложение № 2 от Наредбата за ОВОС (писмо, вх. № 01-1658/01.08.2014 г. на Община Ябланица).
3. В законоустановения срок няма изразени устно или писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на ИП (писмо, изх. № 01-1658/18.08.2014 г. на Община Ябланица).

#### **и при следните условия:**

1. Отпадъците, които се състоят, съдържат или са замърсени от някои от веществата, изброени Приложение № IV на Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на съвета от 29.04.2004 г., относно устойчивите органични замърсители, да се управляват в съответствие с чл. 7 на Регламента (чл. 7, параграф 2 и 4, буква „а“).
2. За осъществяването на ИП за "Планирани промени в работата на инсталациите на площадката на "Златна Панега Цимент" АД" е необходимо преразглеждане на Комплексно разрешително № 76/2005 г., актуализирано с Решение № 76-H0-I0-A1/2011 г., при спазване изискванията на чл. 118, ал. 1 и ал. 4 от ЗООС. Необходимо е операторът да уведоми МОСВ за планираните промени в работата на инсталацията, като съобразно дадените указания, да подаде заявление до компетентния орган по издаване на КР (Изпълнителна агенция по околната среда, гр. София), отговарящо на изискванията на наредбата по чл. 119, ал. 1 от ЗООС.
3. При актуализиране на КР № 76/2005 г., е необходимо да бъдат включени изисквания за собствен периодичен мониторинг на емисиите на органични вещества, изразени като общ въглерод, от изпускането



- щи устройства № 64 и № 65 към източник – Шредерна машина, като се поставят емисионни ограничения в съответствие с чл. 15 от Наредба № 1 от 27.06.2005 г.
4. Експлоатацията на инсталацията да се извършва в съответствие с условията на измененото и актуализирано комплексно разрешително.

*Решението не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и другите специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да бъде основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.*

*При промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителя трябва да уведоми РИОСВ – Плевен до 1 месец след настъпване на измененията.*

*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 Административнопроцесуалния кодекс.*

Дата: 10.10.2014 г.

**ИНЖ. РАДОСЛАВ ИЛИЕВСКИ**  
Директор на РИОСВ – Плевен

