

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-ВРАЦА

Узх. № 1162

20.01.2025



УВЕДОМЛЕНИЕ
за инвестиционно предложение
от „ХОЛСИМ БЪЛГАРИЯ” АД.

с адрес: с. Бели Извор 3040, Община Враца, Област Враца, тел. 092 679415
(име, адрес и телефон за контакт)

с. Бели Извор 3040, Община Враца, Област Враца, ЕИК 816089656
(седалище)

Пълен пощенски адрес: с. Бели Извор 3040, Община Враца, Област Враца

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): Телефон 092 679415, факс няма, e-mail:
plamen.valchev@holcim.com

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:
Росен Папазов – Изпълнителен член на УС на “Холсим България” АД

Лице за контакти: инж. Пламен Вълчев – Инж. Цим. Произв. и Еколог

УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че “ХОЛСИМ БЪЛГАРИЯ” АД има следното инвестиционно предложение:

Производство на изпечена глина в “Инсталация за производство на циментов клинкер, включваща 1 бр. пещ” на “Холсим България” АД.

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

С цел намаляване на отделяните в атмосферата количества въглероден диоксид и намаляване на въглеродния отпечатък на инсталацията за производство на цимент на дружеството, “ХОЛСИМ БЪЛГАРИЯ” АД има намерение да извърши следните дейности на площадката на инсталацията:

- Изпичане на глина в “Инсталация за производство на циментов клинкер, включваща 1 бр. пещ” и последващо влагане на произведения продукт в производството на цимент. Годишното количество на произведената калцинирана (изпечена) глина е до 100 000 т/год. В тази връзка, обхватът на инсталацията ще се промени както следва: “Инсталация за производство на циментов клинкер или изпечена глина, включваща 1бр. пещ”.

За получаване на подходяща структура, глината се изпича при значително по-ниска температура сравнено с изпичането на клинкер, което води до по-малък разход на гориво. Произведеният продукт ще замени част от клинкера в производството на цимент и по този начин ще се намали процентното съдържание на клинкер в цимента.

Пещта ще работи в два отделни режима - производство на циментов клинкер **или** производство на изпечена глина. Двата процеса не могат да се смесват. В тази връзка, всички посочени по-долу разходни норми се отнасят само за производство на калцинирана глина и няма да надвишат вече разрешените норми на инсталацията за производство на клинкер, описани в комплексното разрешително (КР) на дружеството.

В настоящата инсталация за производство на клинкер няма да настъпят промени както по отношение на използвани суровини, така и по отношение на използвани горива. Не се предвижда каквато и да е техническа модификация или промяна в инсталацията за производство на клинкер и инсталацията за производство на цимент. Единствената промяна ще касае добавяне на нова суровина за производство на цимент - изпечена (калцинирана) глина.

Производството на изпечена калцинирана глина ще се осъществява в определени периоди през календарната година, в които няма да се произвежда клинкер. По предварителни данни общият брой дни през годината, в които ще се произвежда калцинирана глина, ще бъдат не повече от 2000 тона/денонощие.

Не се предвижда изграждане на нови площадки за съхранение на суровата и изпечена глина, не се предвижда изграждане на нова инфраструктура на площадката на завода, във връзка с реализирането на инвестиционното намерение.

Предлагат се следните промени, във връзка с производство на калцинирана глина:

Производство на калцинирана глина:

Суровина	Годишна норма за ефективност [t/ единица продукт – калцинирана глина]
Сурова глина	1,3

Инсталацията за производство за цимент следва да се допълни по следния начин:

Таблица 8.3.1.1.(1). Инсталация за производство на цимент в три (3) броя топкови мелници

Суровина	Годишна норма за ефективност [t/ единица продукт]
Циментов клинкер	0,98
Калциев сулфат (гипс, полухидрат или анхидрид)	0,90
Гранулирана доменна шлака	0,95
Варовик	0,65
Рециклирани строителни материали	1
Калцинирана глина	0,98

При производство на калцинирана глина:

Гориво	Годишна норма за ефективност [t/единица продукт – калцинирана глина]
Въглища	0,20
Петролен кокс	0,20
Природен газ	50 Nm ³ /t
Биомаса	0,30

Предвидените разходни норми за консумация на горива се отнасят само за режим на производство на калцинирана глина и няма да надвишат вече разрешените с КР разходни норми за производство на циментов клинкер.

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.), предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

- ✓ Изпечената глина ще се произвежда в съществуващата “Инсталация за производство на циментов клинкер, включваща 1 бр. пещ”, за която „Холсим България” АД притежава КР № 75-Н1/2009 г., актуализирано с Решение № 75-Н1-И0-А7/2023 г.
- ✓ Суровата глина ще се съхранява в покрит склад до подаването към “Инсталация за производство на циментов клинкер, включваща 1 бр. пещ” по транспортни ленти. Изпечената глина след охлаждане ще се съхранява в бетонни силози (Приложение - карта със суровини, спомагателни материали и продукти с отбелязани места на съхранение).
- ✓ Подаването към пещта ще е през клапа на топлообменна кула преди входа на пещта.
- ✓ Капацитетът за производство на клинкер остава като зададения в КР.

Описанието на инвестиционните процеси е подробно представено в т. 1. Не се предвижда изграждане на нова инфраструктура, не се предвиждат изкопни/строителни работи и ползване на взрив.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон, орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение.

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Инвестиционното предложение се очаква да бъде реализирано на промишлената площадка на циментовия завод в с. Бели Извор, община Враца, област Враца.

Географски координати на условен геометричен център на площадката: 43.282486 СШ и 23.465442 ИД.

Заводската площадка е разположена върху имоти с обща площ 722 776 кв.м., собственост на „Холсим България“ АД от 1998 година.

Инвестиционното предложение не попада в защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии* и защитени зони от Националната екологична мрежа, съгласно *Закона за биологичното разнообразие*. Най-близко разположената защитена зона е BG0000166 „Врачански Балкан“ - на разстояние над 1500 м по Директивата за опазване на естествените

местообитания и дивата флора и фауна и на разстояние над 2400 м по Директивата относно опазването на дивите птици.

При реализирането на инвестиционното предложение не се очаква трансгранично въздействие.

Промишлената площадка на циментовия завод в с. Бели Извор не попада в територия за опазване на обекти на културното наследство.

Няма да е необходимо изграждане на нови пътища – ще се използват съществуващите пътища за достъп до завода, както и вече изградените вътрешнозаводски пътища.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията: *(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)*

Не се предвижда строителство и използване на природни ресурси за тази цел.

Инвестиционното предложение по своята същност представлява използване на глина, която е широко достъпен природен ресурс.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква емитиране на приоритетни и/или опасни вещества, които да осъществяват възможен контакт с води.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

При изпичането на глина не се очаква увеличение на общите емисии или добавяне на нови емисии на вредни вещества във въздуха, съгласно определените с КР № 75-Н1/2009 г., актуализирано с Решение № 75-Н1-И0-А7/2023 г.

Видно от направеното експериментално изпичане на глина, емисиите, които се отделят от пещта са по-малко в сравнение с емисиите, които се отделят при изпичане на клинкер. Резултатите от непрекъснатия мониторинг за периода от 25.06. до 27.06.2024 г., когато е проведен производственият експеримент за производство на калцинирана глина, показват, че всички параметри, които са обект на непрекъснат мониторинг на емисии, са в границите на вече определените с КР № 75-Н1-И0-А7/2023г. норми. Резултатите са представени своевременно в РИОСВ - Враца.

На пресипките и транспортните ленти ще се използват съществуващите пречиствателни съоръжения - ръкавни филтри, с цел недопускане на неорганизираните емисии.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

Не се очаква при реализацията на инвестиционното предложение да се генерират отпадъци.

Максималните годишни количества, предвидени за оползотворяване на отпадъци с код R1 в пещта за производство на циментов клинкер няма да се променят. При производството на калцинирана глина ще се използват отпадъци като алтернативни горива, с цел оползотворяване – описани с код R1, които няма да надвишават максималните годишни количества отпадъци подробно описани в т. 11.5.2 от КР на инсталацията.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

Не се очаква при реализацията на инвестиционното предложение да се формират отпадъчни води.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б от ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

При реализацията на инвестиционното предложение не се предвижда съхраняване и използване на опасни химични вещества.

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста от ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 от ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 от ЗООС) поради следните основания (мотиви):

Прилагам:

1. Декларация за поставено обявление.
2. Електронен носител - 1 бр.
3. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
4. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.
5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 20.01.2025г.

Уведомител: 

Росен Папазов

Изпълнителен член на УС на "Холсим България" АД