

ДО

ДИРЕКТОРА НА РИОСВ – ВРАЦА

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от „ХОЛСИМ (БЪЛГАРИЯ)” АД, с. Бели Извор, ЕИК: 816089656
(седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице)

Пълен пощенски адрес: 3040 с. Бели Извор, област Враца

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): тел. **092 / 67 94 15**, факс **092 / 66 13 71**
ел.поща: plamen.valchev@holcim.com

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Росен Стефанов Папазов

Лице за контакти: инж. Пламен Стоев Вълчев – Еколог, Холсим (България), завод Бели извор

УВАЖАЕМА Г-Н ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „ХОЛСИМ (БЪЛГАРИЯ)” АД има следното инвестиционно предложение:

„Изграждане на Инсталация за Оползотворяване на Отпадъчната Топлина с инсталирана мощност до 4 MWh за собствени нужди.“

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))

Холсим (България) АД възнамерява да реализира проект, който цели Оползотворяване на Отпадъчната Топлина от производството на циментов клинкер чрез производство на електроенергия до 4 MWh (22 000 MW на година), която ще се употребява изцяло за собствени нужди. Проектът е от малкото такива които има само позитиве и никакви негативи към околната среда. Една от основните цели е и намаляване нивата на емисии на CO₂ изпускани в атмосферата чрез намаляване използваната Електроенергия произведена от невъзобновяеми източници извън предприятието (9600 тона CO₂ на година), а също и да се избегнат загубите на електро енергия от Републиканската Електропреносна мрежа. За целта на проекта се предвижда монтиране на Инсталация за Оползотворяване на Отпадъчната Топлина, чрез турбина и електрически генератор. (приложение Карта за разполагане на новите съоръжения)

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/улицы, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Отпадъчната Топлина от производството на циментов клинкер, след топлообменна кула и след клинкер охладител, ще се използва за нагряване на течност до температури подходящи за задвижване на турбината. Инсталацията с капацитет до 4 MWh произведена електроенергия, ще бъде разположена в близост на пеща за производство на циментов клинкер. Тя се състои от два топлообменника, аксиална многосепенна турбина с електро генератор и охладител. Всички те ще бъдат монтирани върху стоманобетонна носеща конструкция в близост до вече съществуваща инсталация на Оператора- в зоната до ВДГ (Вентилатор Димни Газове на пеща за циментов клинкер) и до клинкер охладителя. Те ще бъдат свързани с останалата инфраструктура чрез съответните връзки от тръби, газоходи, помпи и вентили, както и окабеляване и електронно управление. Произведената по този начин електроенергия, ще се оползотворява веднага от енергиините потребители вътре в Циментовия завод. Обществото ще бъде информирано за проекта чрез сайта на дружеството.

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°16'94.2" СШ и 23°27'91.2" 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 от повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

При реализацията на инвестиционното предложение не се налага използване на природни ресурси извън обявените. По време на експлоатацията се очаква намаляване на потреблението на промишлена вода за охлаждане с 80 000 м³ на година.

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:

Неорганизираните емисии на прах – очакват се в етапа на строителство, при направата на фундаменти за монтаж на съоръженията, ограничени като продължителност и обхват на въздействие.

Емисии от CO₂ – очакват се в етапа на строителство от машините с двигатели с вътрешно горене, които участват в строителните дейности, доставката и разтоварването на необходимите материали, както и транспортирането на генерираните строителни отпадъци.

По време на работния процес, не се очакват неорганизираните прахови емисии. Очаква се намаляване нивата на емисии на CO₂ изпускани в атмосферата чрез намаляване използваната електроенергия произведена от невъзобновяеми източници извън предприятието със 9600 тона CO₂ на година. При експлоатацията ще се използва пълноценно отпадната топлина, която иначе ще се освобождава в природата, а по този начин намалява и глобалното затопляне.

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

При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква да се генерират отпадъци, с изключение на известно количество отпадъци, образувани във фазата на строителство.

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 генериране на отпадъчни води при реализацията на инвестиционното предложение.

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

(в случаите по чл. 99б 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 очаква промяна на опасните химични вещества, налични на площадката.

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

Прилагам: Схеми на съоръженията №№ 1-7.

1. Карта на завода с местоположение на новите съоръжения.
2. Електронен носител - 1 бр.

Дата: 21.07.2022г.

Уведомител:

Изп. Директор (подпис) /

