



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

УТВЪРДИЛ:



ИНЖ. СТЕФАН ЦАНЕВ – Директор на Дирекция “ПД”

За Директор РИОСВ – Плевен

(съгласно Заповед № РД-625/13.08.2013 г.

на Министъра на околната среда и водите)

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Карьера “Златна Панега” за добив на варовици и мергели

Стопанисван от: “Златна Панега Цимент” АД

Дата на извършване на проверката: 04.09.2013 г.

Място на извършване на проверката: с. Златна Панега, обл. Ловеч

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Атмосферен въздух;
- Земни недра;
- Шум в околната среда.

Основание за проверката: постъпил в РИОСВ – Плевен сигнал, заведен с вх. № ОИК-3-87 от 28.08.2013 г., за запрашаване, шум и напукване на стени на жилища, при извършване на взривни работи в карьера “Златна Панега”.

Цели на проверката:

Извънпланов контрол върху спазването на:

- Закона за опазване на околната среда;
- Закон за чистотата на атмосферния въздух;
- Закон за защита от шума в околната среда;
- приложимите към обекта наредби към горепосочените закони.

Извършени дейности:

- Оглед на участъците от кариерата, на които се извършват добивни работи, както и на състоянието на имота на подателите на сигнала;
- Проверка на документи, свързани с експлоатацията на кариерата и с мониторинг на атмосферен въздух.

Констатации:

На територията на кариерата се извършват добивни работи на хоризонт на кота 255 – източен сектор и хоризонт 390 – западен сектор, чрез 2 бр. челни товарачи, както и транспортиране на мергела посредством автосамосвали до трошачна инсталация на територията на завода.

Към момента на проверката не са извършвани пробивни работи с цел взривяване, както и взривни работи.



Експлоатацията на кариера "Златна Панега" се извършва на базата на:

- Предоставена концесия за добив на варовици и мергели съгласно концесионен договор от 18.12.1997 г. от МРРБ за срок от 20 г.;
- Цялостен проект за разработване на кариера "Златна Панега", който е съгласуван с МОСВ, изх. № ЗНПБ-3370/22.03.2005 г.
- Работен проект за развитие на кариера "Златна Панега" за 2013 г., изх. № 237/20.12.2012 г., внесен в МИЕТ с вх. № Е-26-Т-409/28.12.2012 г.
- Разрешително № 0048-1721 за извършване на технологични взривни работи, издадено от Инспекция по труда – Ловеч към Изпълнителна агенция "Главна инспекция по труда" при МТСП, от дата 27.12.2012 г., валидно до 31.12.2013 г.

За кариера "Златна Панега" има издадено Решение по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) № 30-9/1997г. от Министъра на околната среда и водите, на дата 03.05.1997 г. Във връзка с разширението на кариерата "Златна Панега – участък ИЗТОК" е проведена процедура по глава шеста от ЗООС, в РИОСВ – Плевен, която е приключила с издаване от Директора на РИОСВ – гр.Плевен на Решение за преценяване необходимостта от ОВОС № ПН 24 ПР/2010 г., на дата 20.05.2010 г. Към момента на проверката разширението на кариерата "Златна Панега – участък ИЗТОК" не е въведено в експлоатация.

Пробивните и взривните работи, извършвани на територията на кариерата, са неизбежни източници на неорганизиран (разсредоточен) емисии на прах, както и на шум в околната среда. Въздействието е с краткотраен характер, като през 2013 г. са проведени 21 бр. взривявания. Последното взривяване е направено на 20.08.2013 г. на хоризонт с кота 255 – източен сектор на кариера "Златна Панега".

Дейностите се извършват в съответствие с годишния работен проект за 2013 г., в т. число с "Раздел 6. Мерки по опазване на околната среда в района на кариерата". По отношение на сеизмичното въздействие, в проекта е посочено изследване през 2007 г. със заключение: "В радиус над 325 метра от взривните полета, при прилаганата методика на взривяване, няма опасни въздействия за сградите и съоръженията, съгласно националните и международните нормативни документи". Във връзка с контрола върху качеството на атмосферния въздух (КАВ), при проверката бяха представени фонов (имисионни) измервания, проведени от Мобилна автоматична станция на Регионална лаборатория Плевен при ИАОС, в края на 2010 г., за замърсители: фини прахови частици ФПЧ10, серен диоксид, азотен диоксид, въглероден оксид, тежки метали – кадмий, олово и никел. Не са констатирани превишения на приложимите норми за КАВ. С цел намаляване на неорганизираните емисии на прах, се извършва редовно оросяване на технологичните пътища. При проверката се констатира, че при работа на хоризонт на кота 390, поради особеностите на релефа, при неблагоприятна посока и скорост на вятъра, след взривяване е възможен пренос на запрашени въздушни маси до най-близките къщи на с. Брестница.

В присъствието на семейството на подателя на сигнала е направен оглед на имота им в с. Брестница, при който не е установено отлагане на прах върху покриви, дървета и друга растителност. Имотът се намира в близост до републикански път с интензивно движение.

По отношение на шумовите въздействия, при обичайните дейности на кариерата (без взривяване), използваните машини и съоръжения не създават риск от превишения на граничните стойности в мястото на въздействие (пред къщата на подателя на сигнала), намираща се на около 500 - 600 метра от проверените участъци на кариерата. Шумът при взривяване е с краткотраен (импулсен) характер и не подлежи на измерване по методиката на МОСВ, както и на нормиране.

В съответствие с мероприятията, предвидени в годишния проект за развитие на кариерата (раздел 5.5, т.12.), през 2013 г. концесионерът ще продължи наблюденията за вредни въздействия върху околната среда, като при отклонение от изискванията ще се предприемат необходимите действия.

Заключение:

“Златна Панега Цимент” АД организира и провежда своята дейност при спазване на изискванията на горепосочените нормативни актове. При извършената проверка не са установени съществени пропуски или нарушения, водещи до отклонения от приложимите норми за компонентите и факторите на околната среда. Констатира се, че при провеждане на взривни работи на по-високи хоризонти, поради особеностите на релефа, при неблагоприятна посока и скорост на вятъра, след взривяване е възможен пренос на запрашени въздушни маси до най-близките къщи на с. Брестница, както и дискомфорт от краткотрайни (импулсни) високи нива на шум.

На ръководството на предприятието е дадено предписание да представи в РИОСВ – Плевен информация за предвидените през 2013 г. собствени измервания и сроковете за провеждането им.

Приоритети при провеждане на следваща контролна проверка:

- Контрол върху изпълнението на даденото предписание;
- Контрол върху извършваните дейности и експлоатираните съоръжения, за съответствие с изискванията на екологичното законодателство.