



**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**  
**Министерство на околната среда и водите**  
**Регионална инспекция по околната среда и водите – Стара Загора**

**УТВЪРДИЛ:**

**ДОКЛАД**

**от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство на Завод за производство на сухи гипсови смеси и гипсокартонени плоскости с. Ковачево, община Раднево, с оператор „Форматт Билдинг Продъкте“ ЕООД, гр. София**

На 08.11.2024 г., експерти на РИОСВ – Стара Загора от направления „Управление на отпадъците и опазване на почвите“ и „Опазване на водите“, съгласно утвърден годишен план за дейността на РИОСВ-Стара Загора за 2024 г. и във връзка със заповед № РД-08-224/ 06.11.2024 г. на директора на РИОСВ-Стара Загора извършиха комплексна планова проверка на Завод за гипсови строителни плоскости в с. Ковачево, община Раднево на Завод за производство на сухи гипсови смеси и гипсокартонени плоскости с оператор „Форматт Билдинг Продъкте“ ЕООД, гр. София.

**Направени констатации:**

**По фактор на околната среда „Управление на отпадъците и опазване на почвите“ се констатира:**

„Форматт Билдинг Продъкте“ ЕООД, притежава документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО), издаден от Директора на РИОСВ-Стара Загора № 13-РД-612-02/ 09.08.2023 г. за извършване на дейности по третиране на неопасни отпадъци с код 10 13 99 и 10 01 05 чрез операции с кодове R 13, R 12 на площадки с местонахождение: имот с идентификатор № 37507.200.147 с площ 7 000 кв. м., включващ и площадка с площ 282 кв. м.; имот № 61340.35.159.2, землището на с. Радецки, община Нова Загора с площ 6000 кв. м. - открит склад за съхраняване на суров гипс; имот № 61340.35.365 в землището на с. Радецки, община Нова Загора, с площ 13 000 кв. м. - открит склад за съхраняване на суров гипс.

Основната суровина за производство на изделия е суров гипс, получен от сероочистващите инсталации на ТЕЦ „Марица Изток“ 2, при т. нар. „мокър варовиков метод“.

Съгласно сключени договори дейностите по оползотворяване се извършват на територията на завода от фирми, оператори на инсталациите по оползотворяване на суров гипс, както следва:

**1. „Папко Индъстрийс“ ЕООД, гр. София, ЕИК: 203241318, притежател на регистрационен документ, № 13-РД-611-00/07.02.2022 г. за извършване на дейности по третиране на неопасни отпадъци с код 10 01 05 за операции с код R 5, R 12 и R 13. Дейностите се извършват в Сграда Калцинация 2 – калциниране на гипс за производство на сухи строителни смеси, сграда № 9 от ПИ № 37507.200.147. След извършена справка в Националната информационна система „Отпадъци“ (НИСО) се установи, че дружеството води отчетност и предоставя информация за дейностите с отпадъци, съгласно изискванията на *Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и***

образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

**2. „Преработка Индуриални минерали“ ЕООД**, гр. София, ЕИК: 206577110, притежател на регистрационен документ, № 13-РД-610-00/07.02.2022 г. за извършване на дейности по третиране на неопасни отпадъци с код 10 01 05 за операции с код R 5, R 12 и R 13. Дейностите се извършват в Сграда Калцината 1 – калциниране на гипс за производство на сухи строителни смеси, сграда № 7 от ПИ № 37507.200.147. След извършена справка в Националната информационна система „Отпадъци“ (НИСО) се установи, че дружеството води отчетност и предоставя информация за дейностите с отпадъци, съгласно изискванията на *Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.*

**3. Технологията за производство в завода включва:**

Калцинираща система за дезагломериране, сушене, калциниране и сепариране на суровия гипс за производство на печен гипс и за производството гипсови продукти. Калциниращата система включва:

- Инсталация за калциниране на гипс за гипсокартон с номинален капацитет 24 т/час - разположена в сграда № 7 от ПИ 200.147;

- Инсталацията за калциниране на гипс за сухи смеси с номинален капацитет 20 т/час е разположена в сграда № 9 от ПИ 200.147;

- Линията за производство на гипсокартон е разположена в сграда № 1 от ПИ 200.147, функционално свързана с калциниращата система посредством поточни линии, отвеждащи калцинираният гипс към производствените съоръжения.

- Линията за производство на гипсови мазилки и лепила е разположена в сграда № 10 и № 2 от ПИ 200.147 и се състои от съоръжения за миксиране на калциниран гипс и необходимите добавки за производство на шпакловъчни маси и гипсови лепила, както и тяхното опаковане в разфасовки, готови за пазара.

Линията включва: Силози за дозиране на пълнители и добавки; Кантари за дозиране; Миксер М-ТЕК- 4000 литра; Машина за пълнене на торбите със сухи смеси; Палетизираща система с капацитет 2200 торби на час.

Отпадъкът с код 10 13 99 е технологичен брак от гипсокартонени плоскости, генериран в резултат от производствената дейност на завода. Смилането на отпадък за последващо оползотворяване се извършва по два начина:

- Кофа с хидравлично задвижване - принципа на работа е тип „Шредер“ - натрошаване на плоскостите от зъбни валове, като краен резултат се получава фракция със състав 0 – 15 мм. Фракцията се складира под навес в близост до мястото за временно съхраняване на производствения брак с код 10 13 99 (гипсокартонени плоскости) и след това чрез челен товарач се подава към чукова мелница за окончателно смилане.

- Машина за смилане на гипсокартонени плоскости.

По време на проверката е представен договор № 15497 от 29.12.2017 г. и тристранно споразумение от 01.12.2021 г. между „ТЕЦ Марица Изток 2“ ЕАД, „Индуриал Сълюшънс България“ ЕООД и „Формат Билдинг Продъктс“ ЕООД за покупка на суров гипс, получен от сероочистващите инсталации на ТЕЦ „Марица Изток - 2“. Съгласно сключеното допълнително споразумение „Формат Билдинг Продъктс“ ЕООД придобива правата на „Индуриал Сълюшънс България“ ЕООД, а именно: получаването на гипса директно от ТЕЦ „Марица Изток - 2“.

След извършена справка в Националната информационна система „Отпадъци“ (НИСО) се установи, че дружеството „Формат Билдинг Продъктс“ ЕООД води отчетност и предоставя информация за дейностите с отпадъци, съгласно изискванията на *Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.* Дружеството попълва отчетни книги по **приложения № 1** за образувани производствени и/или опасни отпадъци и **приложение № 2** – за събиране и съхраняване и **приложение № 4** - за оползотворяване и/или обезвреждане (с изключение на

депонирани) на отпадъци. От Директора на РИОСВ-Стара Загора на дружеството са утвърдени работни листи за класификация на отпадъците.

Съгласно отчетна книга по **приложение № 2**, „Форматт Билдинг Продъктс“ ЕООД предава отпадъци с код 10 01 05 на „Папко Индъстрийс“ ЕООД и „Преработка Индустириални Менерали“ ЕООД, за дейност по оползотворяване, обозначена с код R 5-Рециклиране.

Една част от образуваният от „Форматт Билдинг Продъктс“ ЕООД отпадъци с код и наименование: **10 13 99 – отпадъци неупоменати другаде** се подлага (на площадка № 4) на дейност по оползотворяване с код **R 12 – предварителна подготовка**, а друга се предава на „Регионално център за управление на отпадъците – Стара Загора“ с цел за обезвреждане, дейност обозначена с код D 5 – депониране.

От дружеството в НИСО са изготвени и подписани следните годишни отчети:

- **Приложения № 9** - Годишен отчет за образувани производствени или опасни отпадъци;
- **Приложение № 12** – Годишен отчет за събиране и съхраняване на производствени и/или опасни отпадъци;
- **Приложение № 18** - Годишен отчет за оползотворяване/обезвреждане на производствени и/или опасни отпадъци

Отпадъците образувани от дейността на площадката се съхраняват, съгласно нормативните изисквания и се предават на лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО, съгласно сключени договори.

#### **По компонент „Опазване на водите“ се констатира следното:**

За обекта има издадено Разрешително за ползване на повърхностен воден обект- язовир Овчарица за заустване на отпадъчни води № 33440004/ 26.02.2024 год. от БД ИБР гр. Пловдив с краен срок на действие 10.03.2030 г.

На дружеството са разрешени две точки на заустване № 1 – смесен поток (БФОВ след ЛПСОВ, дъждовни отпадъчни води след три броя пречиствателни съоръжения – каломаслоуловители и дъждовни води формиращи се от отводняване на покриви на сгради в яз. Овчарица) и № 2 – смесен поток (производствени температурно замърсени отпадъчни води след два броя пречиствателни съоръжения – каломаслоуловители и дъждовни води формиращи се от отводняване на покриви в яз. Овчарица). Към момента на проверката има слабо изтичане от заустване №1 и заустване № 2.

На заустване № 1 има монтирано разходомерно устройство, което отчита количеството Qнатр. - 148 155 куб.м. към момента на проверката. Дружеството е заплатило такса за заустваните количества отпадъчна вода по чл. 194 от Закона за водите на разходомер за заустване №1 и по изчислителен метод а заустване № 2 за 2023 г. Води се ежемесечен отчет на количеството зауствени отпадъчни води. Представен е доклад за 2023 г. в изпълнение на изискванията на чл. 48, ал.1, т.12 от Закона за водите в РИОСВ Стара Загора с писмо, вх. № КОС – 11 – 655/30.01.24 г.

Дружеството е изпратило писмо с вх. № КОС – 11 – 3521/10.06.24 г. в РИОСВ Стара Загора за монтиране на ултразвуков нивомер в изпълнение на условията на разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностен воден обект № 33440004/ 26.02.2024 год. за измерване водни количества отпадъчни води в точката на заустване № 2. В момента на проверката са отчетени водни количества отпадъчна вода от разходомерно устройство при заустване № 2 – количеството Qнатр. - 6803 куб. м.

Извършва се собствен мониторинг, съгласно условията на разрешителното. Представен е мониторинг за първо шестмесечие на 2024 г. в РИОСВ Стара Загора с писмо вх. № КОС – 11 – 3259/28.05.2024 г. Няма превишение на ИЕО. При проверката не е взета проба-отпадъчна вода от точки на заустване №1 и на заустване № 2. Към момента на проверката ЛПСОВ за битово-фекални води е в автоматичен режим на работа.

**Заключения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство:**



При извършената комплексна планова проверка на Завод за производство на сухи гипсови смеси и гипсокартонени плоскости в с. Ковачево, община Раднево, с оператор „Форматт Билдинг Продъктс“ ЕООД, гр. София, по фактор „Управление на отпадъците” и по компонент „Опазване на водите“ **не са констатирани несъответствия във връзка с прилагане на екологичното законодателство.**