

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ-ШУМЕН

О Т Г О В О Р И

от

„ЕНПАЙ ТРАНСФОРМЪР КОМПОНЕНТС БЪЛГАРИЯ“ ЕООД,

ЕИК: 204048090,

Гр. Шумен, Индустриален Парк-Шумен“, ул.2, №2

на

въпросите от ваше запитване с изх. № УИН-935-(3) относно наше Инвестиционно Предложение (ИП) с вх. № УИН-935/12.09.2025 - „Изграждане на нов цех за производство на Трансформаторен борд в ПИ с идентификатор 83510.692.102 по КК на гр. Шумен“

1. Въпрос: Подробна информация на какви дейности по оползотворяване ще се подлагат образуваните отпадъци от дейността, информация за технологията за оползотворяване на образуваните отпадъци.

Отговор: Образуваните отпадъци от дейността могат да се разделят на следните видове:

- Изрезки от производството на Трансформаторен борд, които ще се класифицират по реда на Наредба 2 за класификация на отпадъците. Същите ще се влагат за повторна преработка в линията за производство на този Трансформаторен борд, чрез повторно разтваряне във вода до получаване на целулозни влакна.
- Изрезки от производството на компоненти за трансформатори, които се получават от оразмеряването на Трансформаторния борд в цеха за компоненти и са класифицирани под код 030399. Тези изрезки също ще се влагат за повторна преработка в линията за производство на Трансформаторен борд.

По този начин ще се получи пълно оползотворяване на отпадъка от производството на Трансформаторния борд и от последнащото производство на компоненти за трансформатори.

2. Въпрос: Да се посочат отпадъците, които ще се образуват от дейността на пречиствателното съоръжение.

Отговор: Пречиствателната станция за отпадни води ще улавя остатъчната целулоза, разтворена във водата за производството на Трансформаторния борд. Понеже в процеса на производство не се използват никакви химикали или добавки, отпадната вода съдържа само остатъци от целулоза, която ще се улавя след механично третиране и пречистване на водата. След този процес отпадната вода ще е с показатели, годни за заустване в градската канализационна мрежа. Образуваните отпадъци ще са утайки от целулозни влакна и ще се класифицират по реда на Наредба 2 за класификация на отпадъците. Те ще се използват за производство на продукти от целулозни влакна като кори за яйца, подаръчни кутии и др.

3. Въпрос: Суровината (описана в инвестиционното намерение като „чиста целулоза“), от която ще се произвежда целулозна каша (пулп) за производство на трансформаторни бордове, определя ли се от нейните производители и доставчици като „дървесина“ или „друг влакнест материал“.

Отговор: Целулозата като цяло е влакнест материал. Тя е химически обработена дървесна маса (обикновено от дълговлакнести иглолистни видове), с висока степен на чистота – практически без примеси от лигнин, хемицелулози, прах или минерали.

4. Въпрос: Материалът, който се получава след изсушаване и пресоване на целулозните влакна, влиза ли в категорията „хартия“ или „картон“

Отговор: Пресованият и изсушен материал всъщност е Трансформаторен борд. Той не е хартия или картон, а се води специален изолационен материал за Трансформатори и др. електрически съоръжения.

5. Въпрос: Какво е количеството вода, необходимо за работата на инсталацията, при посочения в уведомлението капацитет от 24 тона/денонощие.

Отговор: Необходимото количество вода за производството на 24 тона Трансформаторен борд в денонощие ще е 800м³/денонощие.

6. Въпрос: Какво количество производствени отпадъчни води ще се генерира при работата на инсталацията, и какви видове замърители ще има в тях.

Отговор: Количеството отпадна вода при този производствен капацитет ще е 700м³/денонощие. Замърсителите в тази отпадна вода са частици целулоза, които се разтварят във водата при самия процес на производството.

7. Въпрос: Да се представи информация за конструкцията, капацитета и технологията на работа на предвидената за изграждане пречиствателна станция. Какви съоръжения ще има в нея и как ще бъдат третирани формираните утайки от пречистването на отпадъчните води.

Отговор: Пречиствателната инсталация ще е за механично третиране и пречистване на водата. В нея водата ще преминава през няколко различни филтърни системи да достигане на желаните параметри на пречистената вода. Формираните утайки от пречистването на отпадъчните води е целулозна каша, която се пресова да достигане на желан вискозитет. Тази каша може да се използва за производство на кори за яйца, различни опаковъчни кутии и др.

8. Въпрос: Приложимо ли е производствените отпадъчни води, след пречистването им, да се използват обратно в производствения процес, вместо да бъдат отвеждани в канализационната система на гр. Шумен.

Отговор: Производствените отпадъчни води се пречистват от механичните примеси и след третиране и пречистване те са годни за изпускане в градската канализационна прежа на Шумен. Но пречистената отпадъчна вода е с високи електропроводими свойства и не е подходяща за повторна употреба в производството на Трансформаторен борд, където се изисква водата да е с минимална електропроводимост.

Моля да разгледате нашите отговори и да придвижите за последващи действия оценката на нашето Инвестиционно предложение.

Дата: 05.10.2025

С Уважение:

[Redacted signature block]
Date: [Redacted]
[Redacted signature block]

Enpay Transformer Components EOOD Bulgaria

ENPAY Transformer Components Bulgaria Ltd., Street 2, No 2, "Shumen Industrial Park", 9700 Shumen, Bulgaria

Tel : +359 54 911 661 Tel : +399 887 469 989