



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Изпълнителна агенция по околна среда

РЕШЕНИЕ
№ 127-НЗ-ИО-А0/2023г.

На основание чл. 120, ал. 1, предложение първо във връзка с чл. 117, ал. 2 от *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС) и чл. 11, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни* (Наредбата)

ИЗДАВАМ

Комплексно разрешително на: „РУБИН ТРЕЙДИНГ” ЕАД, гр. Плевен
Местоположение на площадката: 5800 гр. Плевен, Западна индустриална зона, Стъкларски завод Рубин
Регистрационен номер: 127-НЗ/2023г.
Оператор: „РУБИН ТРЕЙДИНГ” ЕАД
Адрес: община Плевен, област Плевен, 5800 гр. Плевен, Западна индустриална зона, Стъкларски завод Рубин
ЕИК: 203365700

за експлоатация на следната инсталация и съоръжения:

- 1. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлинен капацитет на пещите над 20t/24h - т. 3.3, от Приложение № 4 към ЗООС, включваща:**
- Ванна пещ № 3 за производство на амбалажно стъкло;
 - Ванна пещ № 5 за производство на амбалажно стъкло;
 - Ванна пещ № 6 за производство на амбалажно стъкло.

при условията на разрешително № 127-НЗ/2023 г., приложение № 1 към решението.

Решението може да бъде обжалвано чрез изпълняващия длъжността изпълнителен директор на Изпълнителна агенция по околна среда в 14-дневен срок от датата на оповестяването му във в. „Труд” пред министъра на околната среда и водите, съгласно чл. 127, ал. 2 от ЗООС, във връзка с чл. 81, ал. 1 и чл. 84, ал. 1 от *Административнопроцесуалния кодекс* (АПК) или пред Административен съд – Плевен, съгласно чл. 133, ал.1, изречение първо, предложение второ във връзка с чл. 145, чл. 148 и чл. 149, ал. 1 от АПК.

Дата на подписване:

06. 12. 2023

Подпис:

Росалина Инджиева
И. Д. Изпълнителен директор на
Изпълнителна агенция по околна среда





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Изпълнителна агенция по околна среда

КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО

№ 127-НЗ/2023 г.

(Решение на изпълняващия правомощията Изпълнителен директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 127-НЗ-ИО-А0/2023г.)

Оператор: „РУБИН ТРЕЙДИНГ” ЕАД, гр. Плевен
Адрес: гр. Плевен, Западна индустриална зона, Стъкларски завод Рубин
Местоположение на площадката: ПИ 27125.23.39 в землището на с. Езерово, община Белослав, област Варна

За експлоатация на инсталации и съоръжения за категориите промишлени дейности по Приложение № 4 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС), както следва:

1. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топилен капацитет на пещите над 20t/24h - т. 3.3 от Приложение № 4 към ЗООС, включваща:

- Ванна пещ № 3 за производство на амбалажно стъкло;
- Ванна пещ № 5 за производство на амбалажно стъкло;
- Ванна пещ № 6 за производство на амбалажно стъкло.

Дата на подписване:

06.12.2023

Подпис:

Росалина Инджиева

И. Д. Изпълнителен директор на

Изпълнителна агенция по околна среда



Условие №1. Речник на използваните термини

Оператор/Притежател на разрешителното	на	„РУБИН ТРЕЙДИНГ“ ЕАД, 5800 гр. Плевен, област Плевен, община Плевен, Западна индустриална зона, Стъкларски завод Рубин
Местоположение/адрес на площадката	на	5800 гр. Плевен, Западна индустриална зона, Стъкларски завод Рубин
Географски координати на условен геометричен център на площадката	на	43° 026' 21.4" N 24° 034' 07.7" E
МОСВ		Министерство на околната среда и водите
ИАОС		Изпълнителна агенция по околна среда
РИОСВ		РИОСВ-Плевен
Басейнова дирекция		Басейнова дирекция Дунавски район
Общински власти		Община Плевен
Заявлението		Допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително на „РУБИН ТРЕЙДИНГ“ ЕАД, представено в ИАОС с писмо с вх. № КР-7059/24.07.2023 г.
ЕРИПЗ		Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители
ГДОС		Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексното разрешително (годишен доклад за околна среда)
Наредбата		Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни
НДЕ		Норми на допустими емисии
mg/Nm ³		Концентрация – количество вещество в единица обем, приведен към нормални условия (температура нула градуса по Целзий и налягане 1013 хектопаскала след корекция за съдържание на влага)
СПИ		Собствени периодични измервания
СУОС		Система за управление на околната среда
Ден		От 07.00ч. до 19.00ч.
Вечер		От 19.00ч. до 23.00ч.
Нощ		От 23.00ч. до 07.00ч.
dB(A)		Децибели (А скала)
ЗООС		Закон за опазване на околната среда
КР		Комплексно разрешително
НДНТ		Най-добри налични техники
ТЗ		Точка на заустване
Q _{макс. час}		Максималночасов дебит на отпадъчни води
Q _{ср. ден}		Среднодневен дебит на отпадъчни води
Q _{макс. год.}		Максималногодишен дебит на отпадъчни води
Норма за ефективност		Количество ресурс, изпуснат замърсител или образуван отпадък за единица продукт
Единица продукт		Един тон стъкломаса
kWh/единица продукт		Количество консумирана електроенергия на единица продукт
M ³ /единица продукт		Количество консумирана свежа вода за производството на единица продукт
t/единица продукт		Количество консумирана суровина или спомагателен материал за производството на единица продукт
ЗЗВВХВС		Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси
t/24h		Количеството продукт (амбалажно), произведен за 24 часа
t/y		Количеството продукт (амбалажно), произведен за една година
H-предупреждения		Предупрежденията за опасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирването и опаковането (CLP) на вещества и смеси
P-препоръки		Препоръките за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

относно класифицирането, етикетирането и опаковането (CLP) на вещества и смеси
--

Условие №2. Инсталации, обхванати от това разрешително**Инсталации, които попадат в обхвата на т. 3.3 от Приложение 4 към ЗООС:**

1. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлиен капацитет на пещите над 20t/24h, включваща:
 - 1.1 Ванна пещ № 3 за производство на амбалажно стъкло;
 - 1.2 Ванна пещ № 5 за производство на амбалажно стъкло;
 - 1.3 Ванна пещ № 6 за производство на амбалажно стъкло.

Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

1. Стар материален цех към Ванна пещ № 3, Ванна пещ № 5 и Ванна пещ № 6.

Условие 2.1. Експлоатацията на Ванна пещ № 3 по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, се разрешава след писмено потвърждение от РИОСВ за наличието на площадката на необходимите технологични съоръжения, както и на точките и пунктовете за собствен мониторинг, които гарантират изпълнението на условията в разрешителното.

Условие № 3. Обхват

Условие 3.1. Работата на инсталациите и емисиите в околната среда трябва да бъдат контролирани и поддържани в съответствие с условията на настоящото разрешително. **Всички планове и програми, които се изискват в настоящото разрешително, са неразделна част от него.**

Условие 3.2. Нито едно от условията в настоящото разрешително не отменя законовите задължения на притежателя му, произтичащи от други нормативни актове.

Условие 3.3. Всяко назоваване в настоящото разрешително на понятието „площадка“ ще означава територията, на която са разположени инсталацията по **Условие № 2**, обозначена на „Генплан“ – **Приложение № 5** към заявлението.

Условие № 4. Капацитет на инсталацията

Условие 4.1 Притежателят на настоящото разрешително да експлоатира инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, без да превишава капацитетите, посочени в **Таблица 4.1.**

Таблица 4.1

№	Инсталация	Позиция на дейността, приложение №4, ЗООС	Капацитет
1.	Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлиен капацитет на пещите над 20t/24h, включваща:	т. 3.3	785 т/24 ч. 286 525 т/год.
	Ванна пещ № 3		320 т/24 ч.
	Ванна пещ № 5		280 т/24 ч
	Ванна пещ № 6		185 т/24 ч.

Условие 4.2. Докладване

Условие 4.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване или изчисляване на годишната продукция за инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, съобразно единицата продукт посочена в **Условие 1.**

Условие 4.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното количество продукция за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, съобразно единицата продукт посочена в **Условие 1.**

Условие № 5. Управление на околната среда

Притежателят на настоящото комплексно разрешително да осъществява системно управление по околна среда, съобразено с изискванията на приложимите заключения за НДНТ и отговарящо на следните условия:

Условие 5.1. Притежателят на настоящото разрешително да изготви всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното.

Условие 5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително.

Условие 5.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмени инструкции за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното.

Условие 5.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Условие 5.5. Притежателят на настоящото разрешително да документира данните от наблюдението на техническите и емисионни показатели, резултатите от оценката на съответствието им, причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително.

Условие 5.6. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за периодична оценка на наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията по

Условие № 2, произтичащи от нови нормативни актове, и да уведомява ръководния персонал за предприемане на необходимите организационни/технически действия за постигане съответствие с тези нормативни разпоредби.

Условие 5.7. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от прилагането на инструкцията по **Условие 5.6.**

Условие № 6. Тълкуване

Условие 6.1. Всички условия в настоящото комплексно разрешително, за които не е определен индивидуален срок за изпълнение се считат за влизащи в сила от датата на влизане в сила на настоящото комплексно разрешително.

Условие 6.2. Нормите за допустими емисии (НДЕ) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, посочени в настоящото разрешително да се тълкуват по следния начин:

Условие 6.2.1. НДЕ, изпускани в атмосферния въздух, посочени в настоящото разрешително, се отнасят за емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове след последния технологичен агрегат, преди изпускащото устройство, без да се разреждат със свеж въздух. НДЕ следва да се тълкуват съгласно изискванията на Наредба №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии и Решение за изпълнение на комисията от 28.02.2012 год. за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при стъklarското производство, съгласно Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на съвета относно емисиите от промишлеността.

Условие 6.2.2. НДЕ, изпускани в атмосферния въздух от 3 бр. пещи към „Инсталация за производство на амбалажно стъкло” се отнасят за 8% обемно съдържание на кислород в отпадъчните газове.

Условие 6.2.3. Собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите в атмосферния въздух да се извършват в съответствие с изискванията на глава 5 на Наредба №6/26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 6.3. Емисионните норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти да се тълкуват съгласно Наредба № 7/14.11.2000 г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.

Условие 6.3.1. Мониторинг на отпадъчните води да се извършва в съответствие с Глава шеста от Наредба № 1 от 11.04.2011 г. за мониторинг на водите и Наредба № 7/14.11.2000г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.

Условие 6.4. Условията за норми за еквивалентно ниво на шум са спазени в случай, че всяко наблюдение отговаря на поставените в настоящото комплексно разрешително норми. Наблюденията се правят при спазване изискванията на чл. 18 от Наредба № 54 от 13.12.2010г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на

собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда и в съответствие с “Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие”.

Условие 6.5. Употребените ресурси за производството на единица продукт се определят като:

Условие 6.5.1. Годишните стойности на нормите за ефективност се изчисляват като количеството консумирани вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива за календарната година се раздели на количеството произведена продукция за същата календарна година.

Условие 6.5.2. Нормите за ефективност по отношение консумацията на вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива са спазени в случай, че така изчислените стойности са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

Условие 6.5.3. Годишната стойност на нормата за ефективност по отношение количеството образуван отпадък (тези, които се генерират пряко от производствения процес) се определя, като количеството образуван отпадък за календарната година се разделя на количеството произведена продукция за същата календарна година.

Условие 6.5.3.1. Годишното количество образуван отпадък се определя за всяка инсталация и продукт, като сума от количествата образуван отпадък за 12 месеца.

Условие 6.5.4. Нормите за ефективност (само за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес) и годишните количества образувани отпадъци са спазени в случай, че така изчислените стойности са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

Условие 6.6. Количеството емитиран замърсител във въздуха и/или водите, за производството на единица продукт се изчислява, като определеното годишно количество замърсител се раздели на годишното количество (за същата година) произведена продукция. За изчисляване на годишното количество замърсител следва да се използват указанията от Ръководството за прилагане на ЕРИПЗ.

Условие 6.7. „Прекратяване на работата на инсталации/съоръжения или на части от тях” са случаите, когато операторът/притежателят на разрешителното преустанови работата на инсталации/съоръжения или на части от тях, при което се изключва вероятността за бъдещо възобновяване на тяхната работа. Прекратяването на дейността на инсталации/съоръжения или на части от тях включва демонтиране на оборудването и/или свързаните с неговата работа технологични линии. Окончателното прекратяване на всички дейности по Приложение № 4 от ЗООС на площадката включва и изпълнението на чл. 121, т.8 от ЗООС.

Условие 6.8. „Временно прекратяване на работата на инсталации/съоръжения или на части от тях ” са случаите, когато операторът/притежателят на разрешителното преустановява работата на инсталации/съоръжения или на части от тях за определен период от време.

Условие 6.9. „Пречиствателно съоръжение” е съоръжение, което намалява емисиите на вредни или опасни вещества във водите и въздуха, чрез допълнителни процеси, но не променя управлението или протичането на основната производствена дейност. Пречиствателните съоръжения третират вредни или опасни вещества, образувани при производството на определен продукт в същата или друга инсталация и чиито емисии се контролират от нормативната уредба.

Условие 6.10. „Въвеждане в експлоатация“ е датата, от която инсталацията/съоръжението е въведена в експлоатация по реда на Закона за устройство на територията (ЗУТ) или по реда на друга приложима, специализирана нормативна уредба, а когато такъв ред не е приложим - датата, от която инсталацията/съоръжението започне да консумира вода, енергия и/или суровини/спомагателни материали/горива и съответно започне да отделя емисии и отпадъци в околната среда.

Условие 6.11 „Метод на изпитване” е посочения/посочените в комплексното разрешително метод/методи за изпитване.

Условие 6.12. Разработеният от оператора план за собствен мониторинг, съобразен с условията в комплексното разрешително, се представя за съгласуване в РИОСВ. Изпълнителният директор на ИАОС одобрява плана и писмено уведомява оператора за това.

Условие № 7. Уведомяване

Условие 7.1. Притежателят на настоящото разрешително да уведомява областния управител, кмета на общината, РИОСВ и органите на ГД “ПБЗН” – МВР, при аварийни или други замърсявания, а в случаите на замърсяване на повърхностни и/или подземни води и Басейновата дирекция, когато са нарушени установените с настоящото разрешително или с нормативен акт норми на изпускане на замърсяващи вещества в околната среда, след установяване на вида на замърсяващите вещества и размера на замърсяването.

Условие 7.2. Притежателят на настоящото разрешително да уведомява РИОСВ за началото и очакваната продължителност на приемните изпитвания по смисъла на ЗУТ или по реда на друга приложима, специализирана нормативна уредба за въвеждане в нормална експлоатация на инсталациите/пречиствателните съоръжения.

Условие 7.3. Притежателят на настоящото разрешително след приключване на приемните изпитвания да представи в РИОСВ копие от документа за въвеждане на обекта в експлоатация.

Условие 7.4. Притежателят на настоящото разрешително да информира РИОСВ и ИАОС за всяка планирана промяна в работата на инсталациите по Условие 2, съгласно нормативно установения ред.

Условие 7.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информацията по изпълнението на **Условие 7.1** и **Условие 7.4**.

Условие 7.6. Притежателят на настоящото разрешително е длъжен незабавно да информира съответния компетентен орган при съществуване на непосредствена заплаха за екологични щети въпреки предприетите от него мерки.

Условие 7.7. При настъпили екологични щети операторът е длъжен незабавно да уведоми съответния компетентен орган за причинените екологични щети.

Условие 8. Използване на ресурси

Условие 8.1. Използване на вода

Условие 8.1.1 Използването на вода за производствени нужди (включително охлаждане) да става единствено при наличие на актуален договор с “В и К” оператор и/или при наличие на Разрешително за водоземане, издадено съгласно изискванията на Закон за водите, и при спазване на условията в документите, уреждащи законосъобразното използване на вода.

Условие 8.1.2. При работа на инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС да не се превишава количеството използвана свежа вода за производствени нужди (включително охлаждане), посочено в **Таблица 8.1.2**.

Таблица 8.1.2.

Инсталация	Годишна норма за ефективност при употребата на свежа вода, m³/единица продукт
Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлинен капацитет на пещите над 20t/24h	10

Условие 8.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на Електроди за допълнителен електроподгрев, нивомер за нивото на стъкломасата и видеокамера за наблюдение на процеса на топене в пещта, Шихтопълнител, Формоване на стъклените изделия/ Скрепер, които са основени консуматори на вода за производствени нужди за инсталацията по Условие 2, която попада в обхвата на Приложение 4 към ЗООС.

Условие 8.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

Условие 8.1.5. Измерване и документиране

Условие 8.1.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да отчита количеството на използваната вода за производствени нужди от инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, чрез измервателните устройства, обозначени на Приложение 5 към заявлението.

Условие 8.1.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди (включително охлаждане). Документираната информация да включва:

- Годишна консумация на вода за производствени нужди (включително охлаждане) за инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;

- Стойността на годишната норма за ефективност при употребата на производствена вода за инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение №4 към ЗООС.

Условие 8.1.5.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди (включително

охлаждане) при работа на инсталацията по **Условие № 2** с определената в **Условие 8.1.2** годишна норма за ефективност. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират и съхраняват.

Условие 8.1.5.4. Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от прилагането на инструкцията по **Условие 8.1.4** за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване. Резултатите да се съхраняват.

Условие 8.1.5.5. Резултатите от изпълнението на инструкцията по **Условие 8.1.3.** да се документират, съхраняват и да се предоставят при поискване от страна на компетентните органи.

Условие 8.1.6. Докладване.

Условие 8.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода при работа на инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, изразено като:

- Годишна норма за ефективност при употребата на производствена вода (включително охлаждане) за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение №4 към ЗООС за календарната година.

Условие 8.1.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС резултати от оценката за съответствие по **Условие 8.1.5.3.** Информацията задължително да съдържа информация за броя и причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия за отстраняването им.

Условие 8.2. Използване на енергия

Условие 8.2.1. Консумираната електроенергия от инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, да не превишава стойността, посочена в **Таблица 8.2.1:**

Таблица 8.2.1.

Инсталация	Годишна норма за ефективност при употребата на електроенергия, kWh/единица продукт
Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлиен капацитет на пещите над 20t/24h	300

Условие 8.2.1.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на Ванна пещ № 3, Ванна пещ № 5, Ванна пещ № 6 и компресорната станция към „Инсталация за производство на амбалажно стъкло”, основни консуматори на електроенергия към инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

Условие 8.2.2. Измерване и документиране

Условие 8.2.2.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция, осигуряваща измерване и документиране на изразходваните количества електроенергия за производствени нужди, изразени като:

- Стойностите на годишните норми за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС;

- Годишна консумация на електроенергия за производствени нужди за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

Изразходваното количество електроенергия да се отчита чрез измервателно устройство, чието местоположение е отбелязано на Приложение 5: „Генплан с нанесени основни захранващи линии и измерващи устройства” към Заявлението.

Условие 8.2.2.2. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на измерените количества консумирана електроенергия с определените такива в **Условие 8.2.1.**, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане

на коригиращи действия за отстраняването им. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират.

Условие 8.2.2.3. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкцията по **Условие 8.2.1.1.**

Условие 8.2.3. Докладване

Условие 8.2.3.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС на:

- изчислените стойности на годишните норми за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС за календарната година;

- резултатите от оценката на съответствието на количествата електроенергия с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 8.3. Суровини, спомагателни материали и горива

Условие 8.3.1. Употреба

Условие 8.3.1.1. Употребяваните при работата на инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, суровини, посочени в **Таблица 8.3.1.1.** да не се различават по вид и да не превишават съответните количества.

Таблица 8.3.1.1. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлинен капацитет на пещите над 20t/24h

Суровина	Н - предупреждения	Р - препоръки	Количество [t/ единица продукт]
Кварцов пясък	-	-	0.66
Доломит	-	-	0.2
Пегматит/Фелдшпат	-	-	0.100
Натриев сулфат (избистрител)	-	-	0.009
Кокс (Редуциращ агент)	-	-	0,003
Хромова руда (оцветител)	-	-	0.005
Железен дисулфид (оцветител)	-	-	0.0015
Варовик	Н319; Н315;Н335	Р280;Р302+Р352;Р305+Р351+Р338; Р333+Р313; Р362+Р364;Р501	0,15
Калцинирана сода (натриев карбонат)	Н319	Р264; Р280; Р305+Р351+Р338; Р337+Р313	0.3
Оцветител (трижелезен тетраоксид)	Н251; Н252; Н315; Н319; Н335;	Р102; Р280; Р261+Р304+Р340+ Р312; Р305+Р351+Р338+ Р310; Р302+Р352+Р333+ Р313; Р501	0,003
Обезцветители (селен, кобалтов оксид)	Н301; Н331; Н373; Н413	Р260; Р264, Р270; Р 271; Р311; Р330;	0.0000302

		P301+P310; P304+P340; P403-P233; P405; P501	
	H334; H412	P261, P273; P284; P311; P304+P340; P501	

Условие 8.3.1.2. Употребяваните при работата на инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, спомагателни материали, посочени в **Таблица 8.3.1.2.**, да не се различават по вид и да не превишават съответните количества.

Таблица 8.3.1.2. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топилен капацитет на пещите над 20t/24h

Суровина	H - предупреждения	P - препоръки	Количество [t/ единица продукт]
Топло покритие	H301; H312; H314; H315, H317, H318; H319; H330; H335; H341; H360FD; H370; H372; H400; H410	P261; P273; P280, P303+P361+P353; P304+P340+P310; 305+P351+P338+P 310; P403+P233	0.00015
Студено покритие	H302, H315, H318; H332	P280, P305+P351+P338+ P310	0.0003

Условие 8.3.1.3. Употребяваните при работата на инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, горива, посочени в **Таблица 8.3.1.3.**, да не се различават по вид и да не превишават съответните количества.

Таблица 8.3.1.3. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топилен капацитет на пещите над 20t/24h

Гориво	H - предупреждения	P - препоръки	Количество [Nm ³ / единица продукт]
Природен газ	H220	P210, P222, P242, P377, P381	220

Условие 8.3.2. Измерване и документиране

Условие 8.3.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на:

- годишна консумация на суровините, спомагателните материали и горива, описани в **Условие 8.3.1.1.**, **Условие 8.3.1.2.** и **Условие 8.3.1.3.** за инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС;
- стойности на годишните норми за ефективност при употребата на суровини, спомагателни материали и горива за инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС;
- Изчисляването на количествата да се извършва в съответствие с **Условие 6.5.**

Условие 8.3.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за оценка на съответствието на стойностите на годишните норми за ефективност на използваните суровини, спомагателни материали и горива за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, с условията на разрешителното. Инструкциите да включват установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Резултатите да се документират и съхраняват на площадката.

Условие 8.3.3. Докладване

Условие 8.3.3.1. Притежателя на настоящото разрешително да докладва ежегодно като част от ГДОС:

- изчислените стойности на годишните норми за ефективност при употребата на суровини, спомагателни материали и горива за инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.
- резултатите от оценката на съответствието на тези стойности с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти

Условие 8.3.4.1. Всички химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, изменен с последващи изменения и поправки, да бъдат опаковани, етикетираны и снабдени с информационни листове за безопасност. Информационните листове за безопасност да отговарят на изискванията на Приложение II към Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменен с последващи изменения и поправки.

Условие 8.3.4.1.1. Притежателят на настоящето разрешително да съхранява на площадката и да представя при поискване на РИОСВ копия от информационните листове за безопасност на използваните опасни химични вещества и смеси.

Условие 8.3.4.1.2. Съхранението на химични вещества и смеси трябва да отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност и Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Условие 8.3.4.2. Притежателят на настоящето разрешително да представи в срок до един месец след влизане в сила на разрешителното в РИОСВ актуален план на площадката, в който са означени местата за съхранение на всички опасни химични вещества използвани като суровини, спомагателни материали и горива, описани в комплексното разрешително.

Условие 8.3.4.3. При планирана промяна на място за съхранение на опасни суровини, спомагателни материали и горива притежателят на настоящето разрешително да представи в РИОСВ актуализация на горния план, в срок един месец преди осъществяване на промяната.

Условие 8.3.5. Документиране

Условие 8.3.5.1. Притежателят на настоящето разрешително да документира резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

Условие 8.3.6 Докладване

Условие 8.3.6.1. Притежателят на настоящето разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Условие 9.1. Работа на пречиствателното оборудване

Условие 9.1.1. Пречиствателно оборудване

На притежателя на настоящето разрешително се разрешава експлоатацията на следните пречиствателни съоръжения за емисии в атмосферата:

Инсталация за производство на амбалажно стъкло

- 1 бр. модул с ръкавни филтри към ИУ № 3 и допълнително съоръжение за редуциране на емисиите на азотни и серни оксиди от Ванна пещ № 3,
- 1 бр. система от ръкавни филтри към ИУ № 5, за пречистване на отпадъчните газове и улавяне на праховите частици от Ванна пещ № 5,
- 1 бр. модул с ръкавни филтри към ИУ № 6 и допълнително съоръжение за редуциране на емисиите на азотни и серни оксиди от Ванна пещ № 6.

Изпускащи устройства към материален цех

- 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 7, за пречистване на отпадъчните газове от дозиращи везни върху лентови транспортъори,
- 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 8, за пречистване на отпадъчните газове от дозиращи везни върху лентови транспортъори,

- 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 9, за пречистване на отпадъчните газове от дозиращи везни върху лентови транспортъори,
- 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 10, за пречистване на отпадъчните газове от лентови транспортъори,
- 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 11, за пречистване на отпадъчните газове от лентови транспортъори,
- 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 12, за пречистване на отпадъчните газове от силозите за пневмотранспорт,
- 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 13, за пречистване на отпадъчните газове от силозите за пневмотранспорт,
- 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 14, за пречистване на отпадъчните газове от силозите за пневмотранспорт,
- 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 15, за пречистване на отпадъчните газове от силозите за пневмотранспорт.

Условие 9.1.1.1. За всяко от пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 9.1.1.**, притежателят на настоящото разрешително да определи писмено:

- контролираните параметри (технологичните параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптималните стойности на всеки от контролираните параметри;
- честота на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;
- вида на оборудването за мониторинг на контролираните параметри или методите за тяхното изчисляване.

Условие 9.1.1.2. Притежателят на настоящото разрешително след изготвяне и/или актуализиране на информацията по **Условие 9.1.1.1.** да я предоставя в РИОСВ. Писмената документация по изпълнението на **Условие 9.1.1.1.** да се съхранява на площадката и предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 9.1.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да представя в РИОСВ копие от паспортните данни (проектна документация) на всяко пречиствателно съоръжение (при наличие на такива).

Условие 9.1.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения разрешени с **Условие 9.1.1.** Инструкцията да включва документиране на отчетените стойности на контролираните технологични параметри за всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 9.1.2. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 9.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените/изчислените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива в **Условие 9.1.1.1.** Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 9.1.3. Документиране и докладване

Условие 9.1.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 9.1.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива в **Условие 9.1.1.1.**, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

Условие 9.1.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС информация за извършени проверки на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение, с определените оптимални такива в **Условие 9.1.1.1.**, през годината, установените несъответствия, причини за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 9.2. Емисии от точкови източници

Условие 9.2.1. Дебитът на технологичните и вентилационни газове от всички организирани източници по **Условия 9.2.2.1., 9.2.2.2. и 9.2.2.3.** не трябва да превишава определените в съответните таблици стойности.

Нито една от посочените емисии в атмосферата не трябва да превишава определените в **Таблицы 9.2.2.1- продължение, 9.2.2.2.– продължение и 9.2.2.3. – продължение** норми за допустими емисии. Не се допуска наличие или експлоатация на други организирани източници на емисии и изпускащи устройства в атмосферния въздух, освен описаните в **Условия 9.2.2.1., 9.2.2.2. и 9.2.2.3.** и означени на Приложение 5 „Схема на площадката с означени изпускащи устройства” към Заявлението.

Условие 9.2.2. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлинен капацитет на пещите над 20t/24h.

Условие 9.2.2.1. Изпускащи устройства към Ванна пещ № 3, Ванна пещ № 5 и Ванна пещ № 6

Таблица 9.2.2.1

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Минимална височина на изпускащото устройство (m)
3	Ванна пещ № 3 нова	модул/система от ръкавни филтри към ИУ № 3, за пречистване на отпадъчните газове от Ванна пещ № 3	42 000	45
5	Ванна пещ № 5	модул/система от ръкавни филтри към ИУ № 5, за пречистване на отпадъчните газове от Ванна пещ № 5	49 150	60
6	Ванна пещ № 6	модул/система от ръкавни филтри към ИУ № 6 и допълнително съоръжение за редуциране на емисиите на азотни и серни оксиди	17 350	60

Таблица 9.2.2.1- продължение

Параметър	Емисионни норми* (mg/Nm ³)
Изпускащо устройство № 5	
Прах	< 20
Se (Селен и съединенията му, определени като Se)+Co (Кобалт и съединенията му, определени като Co)	0,5
NO _x	800
SO ₂	400
Флуор и газообразните му съединения, определени като HF	< 5
CO	100
HCl	< 20

Арсен и съединенията му, определени като As	0,05
Кадмий и съединенията му, определени като Cd	0.05
Съединения на Cr (6+) (с изключение на бариевия хромат и оловния хромат), определени като Cr	0.05
Олово и съединенията му, определени като Pb	0,8
Cu+ Ni+ V+ Mn+Sn+ Sb+ Cr	1
Изпускащо устройство № 3 и № 6	
Прах	< 20
Se (Селен и съединенията му, определени като Se)+Co (Кобалт и съединенията му, определени като Co)	0,5
NO _x	500
SO ₂	400
Флуор и газообразните му съединения, определени като HF	< 5
CO	100
HCl	< 20
Арсен и съединенията му, определени като As	0,05
Кадмий и съединенията му, определени като Cd	0.05
Съединения на Cr (6+) (с изключение на бариевия хромат и оловния хромат), определени като Cr	0.05
Олово и съединенията му, определени като Pb	0,8
Cu+ Ni+ V+ Mn+Sn+ Sb+ Cr	1
Амоняк, изразен като NH ₃	30

*Емисионните норми се отнасят за 8 % об. съдържание на кислород в отпадъчните газове.

Условие 9.2.2.2. Изпускащи устройства към материален цех

Таблица 9.2.2.2

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречитвателно съоръжение	Минимална височина на изпускащото устройство (m)
7	Дозиращи везни върху лентови транспортъори	1 500	Ръкавен филтър	30
8	Дозиращи везни върху лентови транспортъори	1 500	Ръкавен филтър	30
9	Дозиращи везни върху лентови транспортъори	1 500	Ръкавен филтър	30
10	Лентови транспортъори	2000	Ръкавен филтър	30
11	Лентови транспортъори	2000	Ръкавен филтър	30
12	Силозите за Пневмотранспорт	2000	Ръкавен филтър	30
13	Силозите за Пневмотранспорт	2000	Ръкавен филтър	30
14	Силозите за Пневмотранспорт	2000	Ръкавен филтър	30
15	Силозите за Пневмотранспорт	2000	Ръкавен филтър	30

Таблица 9.2.2.2.– продължение

Параметър	НДЕ (mg/Nm ³)
-----------	---------------------------

Прах	< 20
------	------

Условие 9.2.2.3. Изпускащи устройства към линии за топло покритие към Ванна пещ № 3, Ванна пещ № 5 и Ванна пещ № 6.

Таблица 9.2.2.3.

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречитвателно съоръжение	Минимална височина на изпускащото устройство (m)
HE 3.1	Топло покритие към Ванна пещ № 3	480	-	12
HE 3.2	Топло покритие към Ванна пещ № 3	480	-	12
HE 3.3	Топло покритие към Ванна пещ № 3	480	-	12
HE 3.4	Топло покритие към Ванна пещ № 3	480	-	15
HE 5.1	Топло покритие към Ванна пещ № 5	480	-	15
HE 5.2	Топло покритие към Ванна пещ № 5	480	-	15
HE 5.3	Топло покритие към Ванна пещ № 5	480	-	15
HE 5.4	Топло покритие към Ванна пещ № 5	480	-	15
HE 6.1	Топло покритие към Ванна пещ № 6	480	-	15
HE 6.2	Топло покритие към Ванна пещ № 6	480	-	15
HE 6.3	Топло покритие към Ванна пещ № 6	480	-	15

Таблица 9.2.2.3. - продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
Прах	< 10
HCl	< 30
Органични вещества определени като общ въглерод	50
Sn	1
Титанови съединения, изразени като Ti	< 5

Условие 9.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното емисионни норми, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 9.3. Неорганизираны емисии

Условие 9.3.1 Всички емисии на вредни вещества от инсталациите по **Условие № 2** да се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащите устройства, описани в **Условие 9.2.**

Условие 9.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им.

Условие 9.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 9.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да предприема всички необходими мерки за ограничаване емисиите на прахообразни вещества, съгласно изискванията на чл. 70 на Наредба №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

Условие 9.4. Интензивно миришещи вещества

Условие 9.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва всички дейности на площадката по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка

Условие 9.4.2. В случай на получени оплаквания за миризми, притежателят на настоящото разрешително да предприеме незабавни действия за идентифициране на причините за появата им и мерки за предотвратяване/отстраняване на емисиите на интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката.

Условие 9.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/отстраняване на емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 9.5. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух

Условие 9.5.1. Емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух, генерирани от дейностите на площадката не трябва да водят до нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на въздуха.

Условие 9.6. Условия за собствен мониторинг

Условие 9.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове от изпускащи устройства № 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, НЕ 3.1, НЕ 3.2, НЕ 3.3, НЕ 3.4, НЕ 5.1, НЕ 5.2, НЕ 5.3, НЕ 5.4, НЕ 6.1, НЕ 6.2, НЕ 6.3 съгласно изискванията на глава 5 от Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, при спазване на регламентираните срокове в **Таблицы 9.6.1., 9.6.2. и 9.6.3.**

Условие 9.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да възлага провеждането на СПИ на акредитирани лаборатории за изпитване, които задължително да измерват параметрите на газовите потоци и атмосферния въздух, съгласно чл. 22 от Наредба № 6 от 26 март 1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 9.6.3. Притежателя на настоящото разрешително да изготви и съгласува с РИОСВ план за мониторинг на емисиите в атмосферата от всички изпускащи устройства на площадката, които отвеждат вредни вещества, съобразен с условията на разрешителното.

Таблица 9.6.1. Мониторинг на ИУ № 3 (Ванна пещ № 3), ИУ № 5 (Ванна пещ № 5) и ИУ № 6 (Ванна пещ № 6)

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
Мониторинг на ИУ № 5 (Ванна пещ № 5)		
Прах	Гравиметричен метод	Два пъти годишно
Se (Селен и съединенията му, определени като Se)+Co	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP	Веднъж годишно

(Кобалт и съединенията му, определени като Co)	MS определяне	
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж на три месеца
SO ₂	Тегловен метод; Недисперсионна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Два пъти годишно
Флуор и газообразните му съединения, определени като HF	Йонселективен електрод	Веднъж годишно
CO	Недисперсионна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно
HCl	Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област	Веднъж годишно
Арсен и съединенията му, определени като As	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Кадмий и съединенията му, определени като Cd	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Съединения на Cr(6+) (с изключение на бариевия хромат и оловния хромат), определени като Cr	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Олово и съединенията му, определени като Pb	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Cu+ Ni+ V+ Mn+Sn+ Sb+ Cr	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Мониторинг на ИУ № 3 (Ванна пещ № 3) и ИУ № 6 (Ванна пещ № 6)		
Прах	Гравиметричен метод	Два пъти годишно
Se (Селен и съединенията му, определени като Se)+Co (Кобалт и съединенията му, определени като)	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж на три месеца
SO ₂	Тегловен метод; Недисперсионна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Два пъти годишно
Флуор и газообразните му съединения, определени като HF	Йонселективен електрод	Веднъж годишно
CO	Недисперсионна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно
HCl	Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област	Веднъж годишно

Арсен и съединенията му, определени като As	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Кадмий и съединенията му, определени като Cd	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Съединения на Cr(6+) (с изключение на бариевия хромат и оловния хромат), определени като Cr	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Олово и съединенията му, определени като Pb	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Cu+ Ni+ V+ Mn+Sn+ Sb+ Cr	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Амоняк, изразен като NH ₃	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно

Таблица 9.6.2. Мониторинг на изпускащи устройства №№ 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 и 15

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
Прах	Гравиметричен метод	Веднъж годишно

Таблица 9.6.3 . Мониторинг на ИУ №№ HE 3.1, HE 3.2, HE 3.3, HE 3.4, HE 5.1, HE 5.2, HE 5.3, HE 5.4, HE 6.1, HE 6.2, HE 6.3

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
Прах	Гравиметричен метод	Веднъж годишно
HCl	Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област	Веднъж годишно
Органични вещества определени като общ въглерод	-	Два пъти годишно
Sn	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Два пъти годишно
Титанови съединения, изразени като Ti	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно

Условие 9.6.4. Притежателят на настоящото разрешително да определя годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Допълнение 4 на Ръководство за прилагане на ЕРИПЗ, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Условие 9.6.5. Документиране и докладване

Условие 9.6.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява за всяко изпускащо устройство максималния дебит на отпадъчните газове, стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг по изпълнение на **Условие 9.6.1.** за всяка календарна година отделно и да ги предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 9.6.5.2 Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейския регистър на изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Условие 9.6.5.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката.

Условие 9.6.5.4. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

Условие 9.6.5.5. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от оценката на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното емисионни норми (вкл. степента и времевия период на превишаването им), установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 9.6.6.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по **Условия 9.6.5.1., 9.6.5.2., 9.6.5.3., 9.6.5.4. и 9.6.5.5.** и в съответствие с изискванията на Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и изискванията Европейския регистър на изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ), както и да предоставя копия от протоколите от извършени собствени измервания.

Условие 9.6.6.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС данни за емитираните количества на замърсителите във въздуха, за производството на единица продукт, изчислени съгласно **Условие 6.6.**

Условие №10. Емисии на отпадъчни води

Заустването на отпадъчните води, формирани на територията на производствената площадка, да се извършва при спазване на условията в настоящото комплексно разрешително.

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1. Емисионни норми – максимално допустими концентрации

Условие 10.1.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни) в градска канализация на гр. Плевен през ТЗ № №1 и 2, единствено при наличие на сключен актуален договор за отвеждане на отпадъчните води от площадката, с експлоатиращото градската канализационна система дружество, при спазване на условията в него, и при спазване на условията, посочени в **Таблица 10.1.1.1.**

Таблица 10.1.1.1.

1. Точки на заустване:

ТЗ № 1 – градска канализация на гр. Плевен, отбелязана в Приложение 5 „Схема на канализационната система и координати на точките за мониторинг и заустване“ от заявлението, с географски координати 43°26'24.86" N, 24°33'52.91" E

ТЗ № 2 – градска канализация на гр. Плевен, отбелязана в Приложение 5 „Схема на канализационната система и координати на точките за мониторинг и заустване“ от заявлението, с географски координати 43°26'32.07"N, 24°33'57.30"E

2. Точки на пробовземане:

ТМ № 1 – последна шахта преди заустване в ТЗ № 1, отбелязана в Приложение 5 „Схема на канализационната система и координати на точките за мониторинг и заустване“ от заявлението, с географски координати 43°26'23.0"N, 24°33'56.5" E

ТМ № 2 – последна шахта преди заустване в ТЗ № 2, отбелязана в Приложение 5 „Схема на канализационната система и координати на точките за мониторинг и заустване“ от заявлението, с географски координати 43°26'31,6"N, 24°33'58,7" E

3. Източници на отпадъчните води:

ТЗ №1 – отпадъчни води от линия към Ванна пещ № 3, дъждовни води от южната част на площадката;

ТЗ № 2 – отпадъчни води от линия към Ванна пещ № 5, от линия към Ванна пещ № 6, от Материален цех, охлаждащи води от Компресорна станция, битово-фекални води и дъждовни води от северната част на площадката.

4. Име на приемащата канализация: градска канализация на гр. Плевен;

5. Пречиствателни съоръжения: няма

6. Количество на заустваните производствени отпадъчни води

Заустване № 1

$Q_{\text{max. час}} = 128 \text{ m}^3/\text{h}$

$Q_{\text{ср. ден.}} = 3\,072 \text{ m}^3/24 \text{ h}$
 $Q_{\text{макс. год.}} = 1\,121\,280 \text{ m}^3/\text{y}$

Заустване № 2

$Q_{\text{макс. час}} = 168 \text{ m}^3/\text{h}$
 $Q_{\text{ср. ден.}} = 4\,027 \text{ m}^3/24 \text{ h}$
 $Q_{\text{макс. год.}} = 1\,469\,620 \text{ m}^3/\text{y}$

Показател	Максимално допустими концентрации на замърсяващи вещества в отпадъчните води, заустващи в ТЗ № 1 и ТЗ № 2
pH	6.5-9.0
Неразтворени вещества	50 mg/dm ³
БПК ₅	1000 mg/dm ³
Хром (шествалентен)	0.16 mg/dm ³
Хром (тривалентен)	2.5 mg/dm ³
Кобалт	0.5 mg/dm ³
Селен	0.015 mg/dm ³
Нефтопродукти	10 mg/dm ³

Условие 10.1.2. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на смесен поток (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни отпадъчни води), съгласно **Таблица 10.1.2.1.** Анализите и пробовземането да се извършват от акредитирана лаборатория.

Таблица 10.1.2.1

1. Точки на заустване:

ТЗ № 1 – градска канализация на гр. Плевен, отбелязана в Приложение 5 „Схема на канализационната система и координати на точките за мониторинг и заустване“ от заявлението, с географски координати 43°26'24.86" N, 24°33'52.91" E

ТЗ № 2 – градска канализация на гр. Плевен, отбелязана в Приложение 5 „Схема на канализационната система и координати на точките за мониторинг и заустване“ от заявлението, с географски координати 43°26'32.07" N, 24°33'57.30" E

2. Точки на пробовземане:

ТМ № 1 – последна шахта преди заустване в ТЗ № 1, отбелязана в Приложение 5 „Схема на канализационната система и координати на точките за мониторинг и заустване“ от заявлението, с географски координати 43°26'23.0" N, 24°33'56.5" E

ТМ № 2 – последна шахта преди заустване в ТЗ № 2, отбелязана в Приложение 5 „Схема на канализационната система и координати на точките за мониторинг и заустване“ от заявлението, с географски координати 43°26'31,6" N, 24°33'58,7" E

Показател	Честота на пробовземане	Метод на изпитване
ТМ №1 и ТМ №2		
Активна реакция pH	Веднъж на шест месеца	Потенциометрично определяне
БПК ₅	Веднъж на шест месеца	Потенциометрично определяне/ Спектрофотометрично определяне/ Титриметрично определяне
Хром (шествалентен)	Веднъж на шест месеца	Спектрофотометрично определяне
Хром (тривалентен)	Веднъж на шест месеца	Спектрофотометрично определяне
Кобалт	Веднъж на шест месеца	Атомно абсорбционна спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма Оптично емисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма

Селен	Веднъж на шест месеца	Атомно абсорбционна спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма Оптично емисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Нефтопродукти	Веднъж на шест месеца	Газова хроматография Гравиметрично определяне

Условие 10.1.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг по **Таблица 10.1.2.1** с определените в разрешителното максимално допустими концентрации в **Таблица 10.1.1.1**, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 10.1.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за измерване/изчисляване на количествата зауствани отпадъчни води по **Условие 10.1.1.1**.

Условие 10.1.2.4. Притежателят на настоящото разрешително да изчислява замърсителите и техните годишни количества, които се докладват в рамките на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.1.2.5. В срок до един месец от влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му да изготви и представи за съгласуване в РИОСВ, по реда на **Условие 6.12**, план за мониторинг на емисиите в отпадъчните води от площадката, съобразен с условията на КР.

Условие 10.2. Охлаждащи води

Условие 10.2.1. Емисионни норми – максимално допустими концентрации

Условие 10.2.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства охлаждащи води, като част от смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни) в ТЗ №1 и ТЗ № 2 в градска канализация на гр. Плевен, при спазване на изискванията, посочени в **Условие 10.1.1.1**.

Условие 10.2.2. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.2.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на охлаждащи води като част от смесен поток (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни) в градска канализация на гр. Плевен, съгласно изискванията на **Условие 10.1.2.1**.

Условие 10.3. Битово-фекални води

Условие 10.3.1. Емисионни норми – максимално допустими концентрации

Условие 10.3.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства битово-фекални води, като част от смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни) в градска канализация на гр. Плевен, при спазване на изискванията, посочени в **Условие 10.1.1.1**.

Условие 10.3.2. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.3.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на битово-фекални води като част от смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни), зауствани в градска канализация на гр. Плевен, съгласно изискванията на **Условие 10.1.2.1**.

Условие 10.4. Дъждовни води

Условие 10.4.1. Емисионни норми – максимално допустими концентрации

Условие 10.4.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства дъждовни води, като част от смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни) в градска канализация на гр. Плевен, при спазване на изискванията, посочени в **Условие 10.1.1.1**.

Условие 10.4.2. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.4.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на дъждовни води като част от смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни), зауствани в градска канализация на гр. Плевен, съгласно изискванията на **Условие 10.1.2.1**.

Условие 10.5. Документиране и докладване

Условие 10.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от собствените наблюдения на показателите за качество на отпадъчните води по **Условие 10.1.2.1** от настоящото разрешително.

Условие 10.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на показателите по **Условие 10.1.2.1** с определените такива в **Таблица 10.1.1.1** от настоящото разрешително, установените причини за несъответствията и предприетите коригиращи действия. Като част от ГДОС да се докладва за:

- Брой на извършените проверки;
- Установени несъответствия;
- Предприети коригиращи действия /планирани коригиращи действия.

Условие 10.5.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС обобщена информация за резултатите от мониторинга по **Условие 10.1.2.1**.

Условие 10.5.4. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.5.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва замърсителите, включително пренос извън площадката на замърсители в отпадъчните води, предназначени за преработка, за които са надвишени пределните количества, посочени в Приложение II на Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.5.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно като част от ГДОС стойностите на изчислените в съответствие с **Условие 6.6.** норми за ефективност при изпускането на замърсители, за всяко изпускано вредно вещество от инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 към ЗООС.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Условие 11.1. Образуване на отпадъци

Условие 11.1.1. Образуваните отпадъци по време на експлоатацията на инсталацията по **Условие № 2**, да не се различават по вид (код и наименование) и да не превишават количествата, посочени в **Таблица 11.1**.

Таблица 11.1. Производствени отпадъци, образувани от Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топилен капацитет на пещите над 20t/24h

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество [t/y]	Количество [t/единица продукт]
10 11 10	Отпадъчна смес преди термично обработване, различна от упоменатата в 10 11 09	85	0.000523
10 11 12	Отпадъци от стъкло, различни от упоменатите в 10 11 11	88 250	0.308
10 11 16	Твърди отпадъци от пречистване на димни газове, различни от упоменатите в 10 11 15 (прах от ръкавни филтри към ванни пещи)	50	-
10 01 17	Увлечена/летяща пепел от процеси на съвместно изгаряне, различна от упоменатата в 10 01 16	30	-

Условие 11.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират.

Условие 11.2. Приемане на отпадъци за третиране

Условие 11.2.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да приема на територията на площадката с цел извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R 5 (рециклиране или възстановяване на други неорганични материали) в **Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топилен капацитет на пещите над 20t/24h** на следните отпадъци с код и наименование:

Код	Наименование на отпадъка	Годишно количество, разрешено за приемане, т/г
10 11 12	Отпадъци от стъкло, различни от упоменатите в 10 11 11	100 000
15 01 07	Стъклени опаковки	
19 12 05	Стъкло	
20 01 02	Стъкло	

Условие 11.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да извършва приемане на отпадъците по **Условие 11.2.1.** по предварително уточнен график и направена и приета заявка с притежателя на отпадъците и въз основа на писмен договор.

Условие 11.2.2.1. Преди приемане на отпадъците по **Условие 11.2.1** притежателят на настоящото разрешително да разполага с:

- информация за вида и количеството на отпадъците;
- данни за физическите характеристики и химическия състав на отпадъците;

Условие 11.2.2.2. При приемане на отпадъците по **Условие 11.2.1** притежателят на настоящото разрешително да извършва следните действия:

- проверка на придружаващата отпадъците документация, посочена в **Условие 11.2.2.1**;
- визуална проверка на отпадъците, с оглед установяване на съответствието с представената по **Условие 11.2.2.1.** документация;
- измерване на количеството на приеманите отпадъци;
- отразяване в “Отчетната книга” оформена по реда на Наредба № 1 от 4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъци

Условие 11.3.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъците образувани при производствената дейност, за срок не по-дълъг от:

- три години при последващо предаване за оползотворяване;
- една година при последващо предаване за обезвреждане.

Условие 11.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ в срок до един месец от издаване на разрешителното актуален план/карта на площадката, в който са означени местата за предварително съхранение на всички отпадъци, образувани на площадката.

Условие 11.3.3. При планирана промяна на място за съхраняване на образуваните на площадката отпадъци притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ актуализация на горния план/карта, в срок един месец преди осъществяване на промяната.

Условие 11.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да извършва предварително съхраняване на опасните отпадъци, образувани от производствената дейност в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците, в съответствие с изискванията на Глава пета от Наредба № Н-4 от 02.06.2023г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци. Съдовете да бъдат обозначени с добре видими надписи “опасен отпадък”, код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 2/23.07.2014г. за класификация на отпадъците.

Условие 11.3.5. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с код и наименование:

Код	Наименование на отпадъка	Годишно количество, разрешено за съхраняване, t/y
10 01 17	Увлечена/летяща пепел от процеси на съвместно изгаряне, различна от упоменатата в 10 01 16	30
10 11 10	Отпадъчна смес преди термично обработване, различна от упоменатата в 10 11 09	85
10 11 12	Отпадъци от стъкло, различни от упоменатите в 10 11 11	88 250
10 11 16	Твърди отпадъци от пречистване на димни газове, различни от упоменатите в 10 11 15	50
12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	70
12 01 02	Прах и частици от черни метали	5
15 01 01	Хартиени и картонени опаковки	100
15 01 02	Пластмасови опаковки	100
15 01 03	Опаковки от дървесни материали	600
15 01 04	Метални опаковки	25
16 01 03	Излезли от употреба гуми	10
16 02 14	Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13	70
16 11 06	Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 05	2500
17 04 05	Желязо и стомана	300
17 04 11	Кабели, различни от упоменатите в 17 04 10	20
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана	150
19 10 02	Отпадъци от цветни метали	20

19 12 04	Пластмаса и каучук	10
13 01 10*	Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа	10
13 02 05*	Нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа	10
13 02 06*	Синтетични моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки	10
13 05 02*	Утайки от маслено-водни сепаратори	200
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	25
15 02 02*	Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване, предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	15
16 02 13*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти (3), различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12	20
16 05 07*	Отпадъчни неорганични химикали, състоящи се от или съдържащи опасни вещества	0.05
16 05 08*	Отпадъчни органични химикали, състоящи се от или съдържащи опасни вещества	0.05
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	5
20 01 21*	Луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	0.02
17 01 07	Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	3.2

Условие 11.3.6. Всички обособени места за предварително съхраняване на отпадъците посочени в **Условие 11.3.5.**, трябва да имат трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за предназначението на площадките, вида на отпадъците, които се третират в тях, да бъдат ясно означени и отделени от останалите съоръжения в обекта. Съхранението на отпадъците да се извършва съобразно изискванията на Глава пета от Наредба № Н-4 от 02.06.2023г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци, както и съобразно с изискванията на съответните наредби по управление на отпадъците.

Условие 11.3.6.1. Предварителното съхраняване на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване.

Условие 11.3.6.2. Предварителното съхранение на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти да се извършва в съответствие с изискванията на Наредба за отработените масла и отпадъчните нефтопродукти.

Условие 11.3.7. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава предварителното съхраняване на отпадъците да се осъществява по начин, който не позволява смесване на опасни

отпадъци с други отпадъци, смесване на оползотворими и неоползотворими отпадъци, както и смесване на опасни отпадъци с други вещества, включително разреждане на опасни отпадъци.

Условие 11.3.8. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

Условие 11.4.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за транспортиране отпадъците извън територията на площадката, на лица притежаващи приложимите, съгласно ЗУО документи за осъществяване на съответната дейност, включително въз основа на сключен договор. В случай, че тази дейност ще се извършва от притежателят на настоящото разрешително, същият следва да притежава такива документи.

Условие 11.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да изготвя “Идентификационен документ”, съгласно Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, в случаите на предаване на опасни отпадъци за оползотворяване/обезвреждане.

Условие 11.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да изготвя, съхранява и представя на контролните органи при поискване за всяка партида транспортиран отпадък копия от следните документи:

1. За производствени отпадъци:
 - сертификат на товара (отпадъка) или съпроводителен документ;
2. За опасни отпадъци:
 - сертификат на товара (отпадъка) или съпроводителен документ;
 - “Идентификационен документ”, съгласно Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие 11.5. Оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъци

Условие 11.5.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за оползотворяване, в т.ч. рециклиране отпадъците, образувани от дейността на предприятието, извън територията на площадката, единствено на лица, притежаващи документ по чл. 67 и/или по чл.78 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор, или да ги предава при реда и при спазване на изискванията на Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 14 юни 2006г. относно превози на отпадъци.

Условие 11.5.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код **R 5** (рециклиране или възстановяване на други неорганични материали), в **Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлинен капацитет на пещите над 20t/24h** на следните отпадъци с код и наименование:

- 10 11 12 – Отпадъци от стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11 (бракувано стъкло), образуван от дейността на предприятието при експлоатация на инсталацията по **Условие 2.,** в количество **до 88 250 t/y;**
- 10 11 16 - Твърди отпадъци от пречистване на димни газове, различни от упоменатите в 10 11 15 (прах от ръкавни филтри към ванни пещи), образуван от дейността на предприятието при експлоатация на инсталацията по **Условие 2.,** в количество **до 50 t/y.**
- 10 11 12 – Отпадъци от стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11;
- 15 01 07 – Стъклени опаковки;
- 19 12 05 – Стъкло;
- 20 01 02 – Стъкло,

приети отпадъци, посочени в **Условие 11.2.1.** в общо количество **до 100 000 t/y.**

Условие 11.5.3. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код **R 13** (съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R 5) на площадка № 3 и площадка № 3а с максимален моментен капацитет 40 000 t, обозначени на Приложение 5 от заявлението, на следните отпадъци с код и наименование:

- 10 11 12 – Отпадъци от стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11;
- 15 01 07 – Стъклени опаковки;

- 19 12 05 – Стъкло;
- 20 01 02 – Стъкло,

приети отпадъци, посочени в **Условие 11.2.1.**

Условие 11.5.3.1. Съоръженията за извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R 13 по **Условие 11.5.3.**, да отговарят на изискванията на наредбата по чл.43, ал.1 от ЗУО, като площадката трябва да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за предназначението ѝ, вида на отпадъците, които се третират в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

Условие 11.5.3.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява отпадъците по **Условие 11.5.3.** за срок не по-дълъг от три години.

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Условие 11.6.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за обезвреждане отпадъците, образувани от дейността на предприятието, извън територията на площадката, единствено на лица, притежаващи разрешение по чл. 67 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор, или да ги предава при реда и при спазване на изискванията на Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 14 юни 2006г. относно превози на отпадъци.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

Условие 11.7.1. Притежателят на настоящото разрешително да наблюдава:

- годишно количество образуван отпадък за всяка инсталация и продукт;
- изчислените стойности на годишните норми за ефективност при образуването на отпадъци (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес).

Условие 11.7.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване на образуваните количества отпадъци и изчисление на стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци в съответствие с условията на настоящото разрешително.

Условие 11.7.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци и стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) с определените такива в условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

Условие 11.8.1. Притежателят на настоящото разрешително да извърши анализи на образуваните при производствената дейност отпадъци с цел класификация на отпадъците по чл. 3 от ЗУО.

Условие 11.8.2. Притежателят на настоящото разрешително да предава отпадъците образувани от дейността на предприятието и предназначени за обезвреждане чрез депониране, единствено след извършване на основно охарактеризиране, в съответствие с изискванията на част I, раздел 1, т.1.1 на приложение № 1 от Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Условие 11.8.2.1. Вземането на проби и методите за изпитване на отпадъците по **условие 11.8.2** да се извършват в съответствие с изискванията на част I, раздел 3 на приложение № 1 от Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Условие 11.8.3. Анализите на отпадъците да бъдат извършвани от акредитирани лаборатории, в съответствие с чл. 3 ал. 7 от ЗУО.

Условие 11.9. Документиране и докладване

Условие 11.9.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба № 1 от 4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие 11.9.1.1. Информацията, включително и резултатите от извършените анализи на отпадъците по **Условие 11.8.1** и **Условие 11.8.2**, да се документират и съхраняват минимум 5 години на площадката и да се предоставят при поискване от компетентните органи.

Условие 11.9.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервани/изчислявани съгласно **Условие 11.7.** количества на отпадъците и да докладва като част от ГДОС образуваните годишни количества, както и изчислените стойности на годишните норми за ефективност (само за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес) по инсталации.

Условие 11.9.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и да докладва като част от ГДОС количествата отпадъци, подлагани на дейности по оползотворяване, обозначени с кодове: R5 и R 13.

Условие 11.9.4. Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС видовете и количествата отпадъци, приети, съхранени и оползотворени на площадката.

Условие 11.9.5. Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от оценката на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци с определените такива в условията на разрешителното.

Условие 11.9.6. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява всяка информация, чието документиране се изисква с горните условия (**условие № 11. Управление на отпадъците**) за срок не по-кратък от пет календарни години, ако не е указано друго в съответната нормативна уредба. Информацията да се предоставя при поискване от компетентните органи.

Условие 11.9.7. Притежателят на настоящото разрешително да направи проучване на възможността за оползотворяване, преработване и рециклиране на образуваните на площадката отпадъци при промяна в работата на инсталациите.

Условие 11.9.8. Притежателят на настоящото разрешително да докладва преносите извън площадката на опасни и неопасни отпадъци, в определените случаи, посочени в Регламент № 166/2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие № 12. Шум

Условие 12.1. Емисии

Условие 12.1.1. Дейностите, извършвани на производствената площадка, да се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума, както следва:

По границите на производствената площадка:

- дневно ниво – 70 dB(A);
- вечерно ниво – 70 dB(A);
- нощно ниво – 70 dB(A).

В местата на въздействие (в най-близо разположените спрямо промишления източник урбанизирани територии и извън тях):

- дневно ниво – 55 dB(A);
- вечерно ниво – 50 dB(A);
- нощно ниво – 45 dB(A).

Условие 12.2. Контрол и измерване

Условие 12.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва не по-малко от един път в рамките на две последователни календарни години, собствени периодични измервания на:

- общата звукова мощност на площадката;
- еквивалентните нива на шум в определени точки по границата на площадката;
- еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие.

Условие 12.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за наблюдение на показателите по **Условие 12.2.1.**

Условие 12.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентни нива на шума по границата на производствената площадка и в местата на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Наблюденията се провеждат при спазване изискванията на чл. 16, ал. 2 и чл. 18 от Наредба № 54 от 13.12.2010г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда, в съответствие с „Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие” и съгласно **Условие 12.2.1.**

Условие 12.3. Документирани и докладвани

Условие 12.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира, съхранява на площадката и представя при поискване от компетентните органи на резултатите от наблюдението на определените показатели.

Условие 12.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира, съхранява на площадката и представя при поискване от компетентните органи на резултатите от оценката на съответствието на установените еквивалентни нива на шума по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установените причини за допуснатите несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 12.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС:

- оплаквания от живущи около площадката;
- резултатите от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения, в съответствие с изискванията на чл. 30, ал. 3 от Наредба № 54 от 13.12.2010г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда(обн. ДВ, бр.3 от 11 Януари 2011 г.);
- установени несъответствия с поставените в разрешителното гранични стойности на еквивалентните нива на шума, причини за несъответствията, предприети/планирани коригиращи действия.

Условие № 13 Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

Условие 13.1. Мерки за опазване на почвата и подземните води от замърсяване

Условие 13.1.1. При изграждането на конструкции, инженерно строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с почвите и подземните води и от които могат да бъдат замърсени, се забранява използването на материали съдържащи приоритетни вещества.

Условие 13.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете.

Условие 13.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за отстраняване на разливи от вещества/ препарати, които могат да замърсят почвата/ подземните води и третиране на образуванияте отпадъци

Условие 13.1.4. Не се допуска наличие на течности в резервоари, варели, тръбопроводи и др., при които са установени течове, до момента на отстраняването им.

Условие 13.1.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката.

Условие 13.2. Условия за мониторинг на подземните води

Условие 13.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да провежда собствен мониторинг на подземните води по показателите, посочени в **Таблица 13.2.1.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Таблица 13.2.1. Мониторинг на подземни води

№ по ред	Показател	Честота
	Водно ниво	Веднъж годишно
1.	Активна реакция	Веднъж годишно
2.	Електропроводимост	Веднъж годишно
3.	Обща твърдост	Веднъж годишно
4.	Перманганатна окисляемост	Веднъж годишно
5.	Амониев йон	Веднъж годишно
6.	Нитрати	Веднъж годишно
7.	Нитрити	Веднъж годишно
8.	Сулфати	Веднъж годишно
9.	Хлориди	Веднъж годишно
10.	Фосфати	Веднъж годишно
11.	Флуориди	Веднъж годишно

12.	Натрий	Веднъж годишно
13.	Калций	Веднъж годишно
14.	Магнезий	Веднъж годишно
15.	Цинк	Веднъж годишно
16.	Живак	Веднъж годишно
17.	Кадмий	Веднъж годишно
18.	Мед	Веднъж годишно
19.	Никел	Веднъж годишно
20.	Олово	Веднъж годишно
21.	Селен	Веднъж годишно
22.	Хром	Веднъж годишно
23.	Алуминий	Веднъж годишно
24.	Желязо	Веднъж годишно
25.	Манган	Веднъж годишно
26.	Антимон	Веднъж годишно
27.	Арсен	Веднъж годишно
28.	Нефтопродукти	Веднъж годишно

Условие 13.2.2. В срок до един месец от влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му да изготви и представи в БД и ИАОС за съгласуване, по реда на **Условие 6.12**, план за мониторинг на подземните води, съобразен с условията на настоящото разрешително.

Условие 13.3. Документиране и докладване

Условие 13.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от изпълнението на инструкциите по **Условие 13.1.** и да ги предоставя при поискване от компетентните органи.

Условие 13.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от собствения мониторинг на подземни води по **Условие 13.2.1.** и да ги предоставя при поискване от компетентните органи.

Условие 13.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг на подземни води като част от ГДОС.

Условие 13.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва за резултатите от изпълнението на всички инструкции като част от ГДОС.

Условие 13.3.5. Притежателят на настоящото разрешително да документира, съхранява и докладва, като част от ГДОС, предприети допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии и случаи на непосредствена заплаха за екологични щети/или причинени екологични щети

Условие 14.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени.

Условие 14.2. Притежателят на настоящото разрешително да предприема мерки за предотвратяване, контрол и/или ликвидиране на последствията от аварии.

Условие 14.3. Притежателят на настоящото разрешително да води документация за всяка възникнала аварийна ситуация, описваща:

- причините за аварията;
- време и място на възникване;
- последствия върху здравето на населението и околната среда;
- предприети действия по прекратяването на аварията и/или отстраняването на последствията

от нея.

Документацията да се съхранява и представя при поискване от компетентния орган.

Условие 14.4. Притежателят на настоящото разрешително незабавно да уведомява РИОСВ и да води документация за следните случаи:

- измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложени в разрешителното;
- непланирана емисия;

- инцидент, който е причинил замърсяване на повърхностни или подземни води, или е застрашил въздуха и/или почвата, или при който се изисква Общината да реагира незабавно.

Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други)

Условие 15.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения, която да осигурява:

- пускане на пречиствателните съоръжения (ако е възможно технологично) в действие преди пускане на свързаните с тях производствени инсталации или части от тях;

- спиране на пречиствателните съоръжения след прекратяване на производствения процес.

Условие 15.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по **Условие № 2**, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси.

Условие 15.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира изпълнението на инструкциите за пускане и спиране на инсталациите по **Условие № 2**, включващи отчет на продължителността на тези процеси. Документацията да се съхранява на площадката и предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 15.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага план за мониторинг при аномални режими на инсталациите по **Условие № 2**, който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии, метода на измерване и контрол. Обобщени резултати от мониторинга да се представят като част от ГДОС.

Условие 15.5. Резултатите от мониторинга по **Условие 15.4.** да се представят като част от ГДОС.

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

Условие 16.1. В случай на взето от оператора решение за прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в **Условие № 2** на настоящото разрешително или на части от тях, притежателят му да уведоми незабавно РИОСВ.

Условие 16.2. Един месец преди прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях, притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ подробен план за закриване на дейностите на площадката или части от тях. Обхватът на плана да включва като минимум:

- отстраняване от площадката на всички контролирани от законодателството по околна среда вещества/материали;

- почистване (отстраняване/демантиране при окончателно закриване) на тръбопроводи и съоръжения, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство;

- почистване (отстраняване/демантиране при окончателно закриване) на складови помещения/складови площадки, временни площадки за съхранение на отпадъци, обваловки и басейни;

- почистване и рекултивирание на замърсената на територията на площадката почва;

- инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по закриване.

Условие 16.3. В случай че изпълнението на Плана за закриване дейността на инсталациите или части от тях налага промяна в условията на комплексното разрешително, да се предприемат необходимите действия за разрешаването на тези промени преди изпълнение на Плана по **Условие 16.2.**

Условие 16.4. Един месец преди временно прекратяване на дейността на инсталациите (технологичните съоръжения) или на части от тях, да се изготви и представи в РИОСВ подробен План за временно прекратяване на дейностите на площадката или част от тях. Планът да включва като минимум:

- почистване на тръбопроводи и оборудване, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство;

- почистване на складови помещения/складови площадки, временни площадки за съхранение на отпадъци, обваловки и басейни;

- инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по временно прекратяване;

- окончателна цена за всяка от дейностите и осигуряване на необходимите средства.

Условие 16.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да актуализира планът за временно прекратяване при всяка промяна в експлоатацията на инсталацията.

Условие 16.5. Изпълнението на мерките по планове по **Условие 16.2.** и **Условие 16.3.** да се докладва, като част от съответния ГДОС.

Условие 16.6. В случай че се закриват всички инсталации и дейности по Приложение № 4 от ЗООС, притежателят на настоящото разрешително да:

- направи оценка на състоянието на замърсяване на почвата и подземните води с опасни вещества, използвани, произведени или изпускани от инсталациите по **Условие № 2** през целия период на експлоатация;
- предприеме мерки за отстраняване на замърсяването до връщане на почвата и/или подземните води до базовото състояние, съгласно докладите за базовото състояние, в случай че оценката е показала значително замърсяване на почвата и на подземните води;
- предприеме допълнителни действия за отстраняване, контролиране, ограничаване или намаляване на опасните вещества, така че предвид характеристиката на площадката и бъдещото ѝ предназначение да не представлява риск за човешкото здраве и околната среда – когато установените в доклада за базово състояние нива на замърсяване представляват такъв риск;
- предприеме допълнителни действия за отстраняване, контролиране, ограничаване или намаляване на опасните вещества така, че предвид характеристиката на площадката и бъдещото ѝ предназначение да не представлява риск за човешкото здраве и околната среда – когато не използва, произвежда или изпуска съответни ОХВ, но е заварил такова предходно замърсяване.
- изготви и представи в РИОСВ доклад за изпълнението на дейностите за привеждане на площадката в задоволително състояние с оглед одобреното ѝ бъдещо предназначение.

Приложение № 1

- I. Допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително на „РУБИН ТРЕЙДИНГ“ ЕАД, гр. Плевен.
- II. Таблици към Допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително на „РУБИН ТРЕЙДИНГ“ ЕАД, гр. Плевен.
- III. Приложения към Допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително на „РУБИН ТРЕЙДИНГ“ ЕАД, гр. Плевен.