

Условие №1. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Речник на използваните термини

Оператор/ Притежател на разрешителното	"ТОПЛОФИКАЦИЯ-БУРГАС" ЕАД, гр. Бургас 8000, гр. Бургас, ж. к. Лозово, Северна промишлена зона, п.к.642
Местонахождение на площадката	гр. Бургас 8000, Промислена зона „Север“, ПИ с идентификатор 07079.605.460, местност „Хаджи Тарла“, землище на гр. Бургас
Географски координати на условния геометричен център на площадката	N 42°31'27.53643''; E 27°24'21.12411''
МОСВ	Министерство на околната среда и водите
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда
РИОСВ	РИОСВ – Бургас
Басейнова дирекция (БД)	Басейнова дирекция за управление на водите „Черноморски район“
Общински власти	Община Бургас
Заявлението	Допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително на "ТОПЛОФИКАЦИЯ-БУРГАС" ЕАД, гр. Бургас, представено в ИАОС с писмо, вх. № 614-БС-1857/22.12.2014г. и предоставено на обществен достъп от 28.01.2015г. до 28.02.2015г.
ГДОС	Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексното разрешително (годишен доклад за околна среда)
Наредбата	Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни
НДЕ	Норми на допустими емисии във въздуха
ЗУТ	Закона за устройство на територията
СУОС	Системно 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
ДВ	Държавен вестник
ЗЗВВХВС	Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси
ЕРИПЗ	Регламент № 166/2006 относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители
КР	Комплексно разрешително
НДНТ	Най-добри налични техники
ГБД	Газобутален двигател
mg/Nm ³	Концентрация – количество вещество в единица обем
ИКПТЕЕ	Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия
ХВО	Химическа водоочистка
МНС	Мазутно нафтово стопанство
ЕК	Енергиен котел
ГПСОВ	Градска пречиствателна станция за отпадъчни води
mg/Nm ³	Концентрация – количество вещество в единица обем, приведен към нормални условия
Норма за ефективност	Количество ресурс, изпуснат замърсител или образуван отпадък за единица продукт
t/y	Количество, изразено като тона за 1 година
ВиК	Водоснабдяване и канализация
Q _{макс.час}	Максималночасово количество на отпадъчни води
Q _{ср. ден}	Среднодневно количество на отпадъчни води
Q _{макс-год.}	Максималногодишно количество на отпадъчни води

Единица продукт	1 MWh топлоенергия
Н-код	Предупреждения за опасност на веществото или сместта, регламентирани от Приложение III на Регламентът (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси
Р-код	Препоръки за безопасност при предотвратяване, реагиране, съхранение и изхвърляне/обезвреждане на веществото, регламентирани от Приложение IV на Регламентът (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси
Максимално моментно количество (моментен капацитет)	Физическата възможност на площадката (площадка за предварително съхраняване на отпадъци) да се съхранява определено количество отпадък (в тона) във всеки един момент

Условие №2. (актуализирано с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г., актуализирано с Решение № 33-Н1-ИО-А2/2021 г.) Инсталации, обхванати от това разрешителното:

Преди изпълнение на Условие 3.8:

1. Горивна инсталация с обща номинална мощност 74,85 MW, включваща:

1.1. Водогрейна част, включваща:

- водогреен котел ВК 100 (№4) (със скарна част)
- водогреен котел ВК 50 (№1);
- водогреен котел ВК (№5);

1.2. Паро-котелна част, включваща:

- водогреен газов котел КГ – 12 (№1);
- водогреен газов котел КГ – 12 (№2);
- парен газо-мазутен котел ПКГМ – 12 (№3);

1.3. Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, включваща:

- ГБД №1;
- ГБД №2;
- ГБД №3;
- ГБД №4;
- ГБД №5;
- ГБД №6.

След писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.8:

1. Горивна инсталация с обща номинална мощност 80,51 MW, включваща:

1.1. Водогрейна част, включваща:

- водогреен котел ВК 100 (№4) (със скарна част)
- водогреен котел ВК 50 (№1);
- водогреен котел ВК (№5);

1.2. Паро-котелна част, включваща:

- водогреен газов котел КГ – 12 (№1);
- водогреен газов котел КГ – 12 (№2);
- парен газо-мазутен котел ПКГМ – 12 (№3);

1.3. Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, включваща:

- ГБД №1;
- ГБД №2;
- ГБД №3;
- ГБД №4 (нов);
- ГБД №5;
- ГБД №6.

Условие 2.1. (отменено с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) Експлоатацията на водогреен котел ВК (№5) се разрешава единствено след писмено потвърждение от страна на РИОСВ-Бургас за изпълнение на емисионните норми посочени в **Таблица 9.2.2.1- 1 продължение в Условие 9.2.2.**

Условие № 3. Обхват

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

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

Условие 3.3. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А3/2022 г.) Всяко назоваване в настоящото разрешително на понятието "площадка" ще означава територията, на която са разположени инсталациите по **Условие 2.** и очертана на генплан на площадката, представен с Генплан на ОЦ „Лозово“, гр. Бургас от заявлението.

Условие 3.4. (отменено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава извършването на следните промени в работата на инсталациите по **Условие 2:**

Условие 3.4.1. (отменено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Ограничаване на входящата топлинна мощност на водогреен котел ВК 50 (№1) до 30 MW и водогреен котел ВК 100 (№4) до 30 MW, чрез пломбиране на горелки.

Условие 3.4.2. (отменено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Въвеждане в експлоатация водогреен котел ВК (№5) за производство на топлинна енергия, чрез оползотворяване на биомаса при спазване на изискванията на **Условие 2.1.**

Условие 3.5. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателят на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на ВК 100 №4, ВК 50 №1 и ВК №5 единствено при:

- Ограничаване на входящата топлинна мощност на горивната инсталация **до 45,4 MW**, като в експлоатация са: ВК 50 (№1) до 30 MW, ВК 100 (№ 4) скарна част 15,4 MW, като газовата част на ВК 100 (№4) и ВК №5 са изцяло пломбирани, **или**
- Ограничаване на входящата топлинна мощност на горивната инсталация **до 48,12 MW**, като в експлоатация са ВК 50 (№1) до 15 MW, ВК 100 (№ 4) скарна част 15,4 MW и ВК №5, а ВК 100 (№ 4) газова част е изцяло пломбирана, **или**
- Ограничаване на входящата топлинна мощност на горивната инсталация **до 45 MW**, като в експлоатация е ВК 100 (№ 4) газова част до 45 MW, а ВК 50 (№1), ВК 100(№ 4) скарна част и ВК №5 са изцяло пломбирани, **или**
- Ограничаване на входящата топлинна мощност на горивната инсталация **до 45 MW**, като в експлоатация е ВК 50 (№ 1) до 45 MW, а ВК 100 (№4) газова и скарна част и ВК №5 са изцяло пломбирани, **или**
- Ограничаване на входящата топлинна мощност на горивната инсталация **до 47,72 MW**, като в експлоатация са ВК 50 (№1) до 30 MW и ВК №5, а ВК 100 (№ 4) газова и скарна част са изцяло пломбирани, **или**
- Ограничаване на входящата топлинна мощност на горивната инсталация **до 47,72 MW**, като в експлоатация са ВК 100 (№ 4) газова част до 30 MW и ВК №5, а ВК 50 (№1) и ВК 100 (№ 4) скарна част са изцяло пломбирани.

Условие 3.6 (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Притежателят на настоящото разрешително да уведомява РИОСВ за всяка планирана или извънредна промяна в конфигурацията на котлите преди започване на съответния режим на работа с цел пломбиране на съответните горелки за ограничаване на мощността под 50 MW.

Условие 3.7. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., отменено с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извърши:

- Реконструкция на водотръбен котел ВК-100 (№4), състояща се в поставянето на наклонена скара в пещната камера на съществуващият котел с цел производство на топлинна енергия, чрез оползотворяването на биомаса;
- Промяна на топлоносителя на парните котли на природен газ КГ- 12 № 1 и № 2.

Условие 3.8. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извърши:

- подмяна на съществуващ ГБД №4 от „Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия (ИКПТЕЕ)“ с номинална входяща топлинна мощност 2,956 MW, с нов ГБД №4 (нов), с номинална входяща топлинна мощност 8,62 MW, с утилизатор и охладителна кула.

Условие 3.9. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021г.) На притежателят на настоящото разрешително се разрешава изграждане и експлоатация на ново ИУ №9, отвеждащо димните газове от новия ГБД №4 (нов).

Условие №4. Капацитет на инсталациите

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

Преди изпълнение на Условие 3.8:

Таблица 4.1. (актуализирана с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.)

№	Инсталация за производство на топлоенергия:	Позиция на дейността, приложение № 4, ЗООС	Капацитет, MW
1.	Горивна инсталация, включваща:	1.1	74,85 MW
	1.1. Водогрейна част, включваща:		45MW
	– водогреен котел ВК 100 (№4) със скарна част;		45 MW
	– водогреен котел ВК 50 (№1);		17,72 MW
	– водогреен котел ВК (№5);		
	1.2. Паро-котелна част, включваща:		7,56 MW
	– водогреен газов котел КГ – 12 (№1);		7,56 MW
	– водогреен газов котел КГ – 12 (№2);		8,13 MW
	– парен газо-мазутен котел ПКГМ – 12 (№3);		
	1.3. Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, включваща:		
	– ГБД №1;		3,24 MW
	– ГБД №2;		3,24 MW
	– ГБД №3;		3,24 MW
	– ГБД №4;		2,956 MW
	– ГБД №5;		2,956 MW
	– ГБД №6.		2,956 MW

След писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.8:

Таблица 4.1. (актуализирана с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г., актуализирана с Решение № 33-Н1-ИО-А2/2021 г.)

№	Инсталация за производство на топлоенергия:	Позиция на дейността, приложение № 4, ЗООС	Капацитет, MW
1.	Горивна инсталация, включваща:	1.1	80,51 MW
	1.1. Водогрейна част, включваща:		45MW
	– водогреен котел ВК 100 (№4) със скарна част;		45 MW
	– водогреен котел ВК 50 (№1);		17,72 MW
	– водогреен котел ВК (№5);		
	1.2. Паро-котелна част, включваща:		7,56 MW
	– водогреен газов котел КГ – 12 (№1);		7,56 MW
	– водогреен газов котел КГ – 12 (№2);		8,13 MW
	– парен газо-мазутен котел ПКГМ – 12 (№3);		
	1.3. Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, включваща:		
	– ГБД №1;		3,24 MW
	– ГБД №2;		3,24 MW
	– ГБД №3;		3,24 MW
	– ГБД №4 (нов);		8,62 MW
	– ГБД №5;		2,956 MW
	– ГБД №6.		2,956 MW

Условие 4.1.1. (отменено с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава едновременната експлоатация на водогреен котел ВК 100 (№4) с водогреен котел ВК 50 (№1).

Условие 4.1.2. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящето разрешително не се разрешава експлоатацията на повече от един (1) брой котел (котлоагрегат) от Паро-котелна част.

Условие 4.1.3. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящето разрешително не се разрешава експлоатацията на водогрейните котли, в комбинация, различна от **Условие 3.5.**

Условие 4.2. Докладване

Условие 4.2.1. Притежателят на настоящето разрешително да прилага инструкция за измерване или изчисляване на годишното производство за инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

Условие 4.2.2. Притежателят на настоящето разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното производство за инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

Условие № 5. Управление на околната среда

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

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

Условие 5.3. Притежателят на настоящето 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 настоящето разрешително да прилага писмена инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Условие 5.5. Притежателят на настоящето 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 5.6. Притежателят на настоящето разрешително да документира в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително.

Условие 5.7. Притежателят на настоящето разрешително да документира и съхранява резултатите от прилагането на инструкцията по **Условие 5.5.**

Условие № 6. Тълкуване

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

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

Условие 6.2.1. Нормите за допустими емисии, изпускани в атмосферния въздух, посочени в настоящето разрешително, се отнасят за емисиите на вредни вещества в отпадъчни (производствени и/или вентилационни) газове, изпускани организирано в атмосферния въздух след последния технологичен агрегат или пречиствателно съоръжение на съответната инсталация (съоръжение, линия или агрегат), преди изпускащото устройство без да се допуска или отчита разреждането им със свеж въздух.

Условие 6.2.2. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) Нормите за допустими емисии се изчисляват при следните условия: температура 273,15 К, налягане 101,3 kPa - след корекция за съдържанието на водна пара в отпадъчните газове и при съдържание на O₂ в отпадъчните газове равно на:

- 3 % при използване на газообразно гориво;
- до 31.12.2024 г. 7 % при скарно изгаряне на гориво;
- от 01.01.2025 г. 6 % при изгаряне на твърди горива;

- до 31.12.2024 г. 3 % при използване на газообразно гориво в ГБД и от 01.01.2025 г. 15% при използване на газообразно гориво;

- 15% при използване на газообразно гориво за ГБД №4 (нов).

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 № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.*

Условие 6.2.4. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021г.) „Въздух при нормални условия” е приведенят към температура нула градуса по Целзий и налягане 1013 хектопаскала след корекция за съдържание на влага.

Условие 6.3. Нормите за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в производствените отпадъчните води да се тълкуват съгласно изискванията на чл. 6 и чл. 7, ал. 1 от *Наредба №7/14.11.2000 г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.*

Условие 6.4. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) Мониторинг на отпадъчните води да се извършва в съответствие с Глава шеста от Наредба № 1 от 11 април 2011г. за мониторинг на водите.

Условие 6.5. 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 6.6. Годишните стойности на нормите за ефективност се изчисляват като количеството консумирани вода, енергия, спомагателни материали и горива за календарната година се разделя на количеството произведена продукция за същата календарна година.

Условие 6.6.1. Нормите за ефективност по отношение консумацията на вода, енергия, спомагателни материали и горива са спазени в случай, че така изчислените стойности са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

Условие 6.7. Годишната стойност на нормата за ефективност по отношение количеството образуван отпадък (само за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес) се изчислява като количеството образуван отпадък за календарната година се разделя на количеството произведена продукция за същата календарна година.

Условие 6.7.1. Нормите за ефективност по отношение количествата образувани отпадъци (само за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес) са спазени в случай, че така изчислените стойности са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

Условие 6.8. 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 6.9. „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, 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 (в случаите, предвидени от закона).

Условие 6.10. „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 6.11. „Пречиствателно съоръжение“ е съоръжение, което намалява емисиите на вредни или опасни вещества във въздуха, водите и почвите чрез допълнителни процеси, но не променя управлението или протичането на основната производствена дейност. Пречиствателните

съоръжения третира вредни или опасни вещества, образувани при производството на определен продукт в същата или друга инсталация и чиито емисии се контролират от нормативната уредба.

Условие 6.12. „Въвеждане в експлоатация“ е датата, от която инсталацията/съоръжението е въведена в експлоатация по реда на 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/спомогателни материали/горива и съответно започне да отделя емисии и отпадъци в околната среда.

Условие 6.13. „Метод за изпитване“ е посоченият в комплексното разрешително метод за изпитване.

Условие 6.14. (актуализирано с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) „Биомаса“ са продукти, които могат да се използват за гориво и е необходимо да отговарят на определението, посочено в §1, т. 1 от „Допълнителни разпоредби“ на Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и §1, т. 12 от „Допълнителни разпоредби“ на Наредба за норми за допустими емисии на серен диоксид, азотни оксиди и прах, изпускани в атмосферата от големи горивни инсталации (ДВ, бр.2/08.01.2013 г.), както и слама и други естествени неопасни материали от селското или горското стопанство, използвани в земеделието и лесовъдството, които съгласно чл. 2, ал. 2, т. 6 от ЗУО, не попадат в обхвата на разпоредбите на същия закон.

Условие 6.15. (поставено с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) 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, териториалните структури 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 нормативен акт или с настоящото комплексно разрешително норми (индивидуални емисионни ограничения) на изпускане на замърсяващите вещества в околната среда.

Условие 7.2. Притежателят на настоящото разрешително е длъжен да информира РИОСВ и Басейновата дирекция за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното.

Условие 7.3. Притежателят на настоящото разрешително да уведомява РИОСВ за началото и очакваната продължителност на приемните изпитвания по смисъла ЗУТ или по реда на друга приложима, специализирана нормативна уредба за въвеждане в нормална експлоатация на инсталациите/ пречиствателните съоръжения.

Условие 7.4. След приключване на приемните изпитвания да представи в РИОСВ копие от документа за въвеждане в експлоатация на обекта.

Условие 7.5. (актуализирано с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) 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 7.6. При аварийни или други замърсявания притежателят на настоящото разрешително да уведомява съответните компетентни органи.

Условие 7.7. 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 7.8. 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 Разрешително за водовземане, издадено, съгласно изискванията на Закон за водите, и/или при наличие на актуален договор с „ВиК“ оператор 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 на ЗООС, количеството използвана свежа вода за производствени нужди (включително охлаждане), да не превишава количеството в **Таблица 8.1.2.**

Таблица 8.1.2. (актуализирана с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.)

Инсталация, която попада в обхвата на Приложение	Годишна норма за ефективност при
--	----------------------------------

№ 4 на ЗООС	употребата на свежа вода, m ³ /единица продукт
Горивна инсталация	0.7

Условие 8.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване към процес „Хмическа обработка на сурова вода“, най-голям консуматор на вода за производствени нужди (включително охлаждане) за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на 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 изразходваните количества вода за производствени нужди (включително охлаждане) от инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС чрез монтираните водомерни устройства, означени в Приложение II.4.1.3 от заявлението.

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

- Годишна консумация на свежа вода за производствени нужди (включително охлаждане) за инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение №4 на ЗООС;
- Стойността на годишната норма за ефективност при употребата на свежа вода за производствени нужди (включително охлаждане) за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС.

Условие 8.1.5.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества свежа вода за производствени нужди (включително охлаждане) при работа на инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, с определените в **Условие 8.1.2**. 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. Резултатите от проверките на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприетите действия за тяхното отстраняване да се документират и 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 изчислените стойности на годишната норма за ефективно използване на свежа вода за производствени нужди (включително охлаждане), за инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

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/планирани коригиращи действия за отстраняването им.

Условие 8.2. Използване на енергия

Условие 8.2.1. Консумираната електро- и топлоенергия от инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, да не превишава стойностите, посочени в **Таблица 8.2.1**.

Таблица 8.2.1.

Инсталация, която попада в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС	Годишна норма за ефективност при употребата на електроенергия, MWh _e /единица продукт	Годишна норма за ефективност при употребата на топлоенергия, MWh _{th} /единица продукт
Горивна инсталация	0,025	0,02

Условие 8.2.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на:

- рециркуляционни помпи и вентилатори на водогрейни/парни котли, основни консуматори на електроенергия;
- процес на вакумна/термична деаерация на вода за допълване на мрежата, основен консуматор на топлоенергия,

към инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

Условие 8.2.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за проверки на техническото състояние на топлопреносната мрежа на площадката, установяване на загуби и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

Условие 8.2.2. Измерване и документиране

Условие 8.2.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества електро- и топлоенергия за производствени нужди, изразени като:

- Годишна консумация на електро- и топлоенергия за производствени нужди за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;
- Стойността на годишната норма за ефективност при употребата на електро- и топлоенергия за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

Изразходваните количества за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, да се да се отчитат чрез наличните на площадката измервателни устройства, посочени в Приложение № II.4.2.5.1 от заявлението.

Условие 8.2.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на изчислените количества електро- и топлоенергия 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 разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкциите по **Условие 8.2.1.1** и **Условие 8.2.1.2**.

Условие 8.2.3. Докладване

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

- Изчислените стойности на годишната норма за ефективност при употребата на електро- и топлоенергия за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение №4 към ЗООС за календарната година;
- Резултатите от оценката на съответствието по **Условие 8.2.2.2**, 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 към ЗООС, спомагателни материали, 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, която попада в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС	Спомагателни материали	Н- и Р- код	Годишна норма за ефективност (t/ единица продукт)
Горивна инсталация	Инхибитор за корозия, накипи и др.	H314	0,000052

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

Преди изпълнение на Условие 3.8:

Таблица 8.3.1.2.

(актуализирана с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.)

Инсталация, която попада в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС	Вид гориво	Годишна норма за ефективност (t/
--	------------	----------------------------------

		единица продукт)
Горивна инсталация, включваща:		
1.1. Водогрейна част, включваща: – скарна част към ВК 100 (№4); – водогреен котел ВК (№5)	Биомаса*	0,408
– водогреен котел ВК 100 (№4) газова част; – водогреен котел ВК 50 (№1);	Природен газ	0,133
1.2. Паро-котелна част, включваща: – водогреен газов котел КГ – 12 (№1); – водогреен газов котел КГ – 12 (№2); – парен газо-мазутен котел ПКГМ – 12 (№3);		
1.3. Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, включваща: – ГБД №1; – ГБД №2; – ГБД №3; – ГБД №4; – ГБД №5; – ГБД №6.	Природен газ	0,157

*Биомаса – съгласно определението в **Условие 6.14.**

След писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.8:

Таблица 8.3.1.2. (актуализирана с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., актуализирана с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.)

Инсталация, която попада в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС	Вид гориво	Годишна норма за ефективност (t/единица продукт)
Горивна инсталация, включваща:		
1.1. Водогрейна част, включваща: – скарна част към ВК 100 (№4); – водогреен котел ВК (№5)	Биомаса*	0,408
– водогреен котел ВК 100 (№4) газова част; – водогреен котел ВК 50 (№1);	Природен газ	0,133
1.2. Паро-котелна част, включваща: – водогреен газов котел КГ – 12 (№1); – водогреен газов котел КГ – 12 (№2); – парен газо-мазутен котел ПКГМ – 12 (№3);		
1.3. Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, включваща: – ГБД №1; – ГБД №2; – ГБД №3; – ГБД №4 (нов); – ГБД №5; – ГБД №6.	Природен газ	0,157

*Биомаса – съгласно определението в **Условие 6.14.**

Условие 8.3.2. Измерване и документиране

Условие 8.3.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на използваните количества спомагателни материали и горива съгласно таблиците по **Условия 8.3.1.1. и 8.3.1.2.,** изразени като:

- Годишната консумация на спомагателните материали и горивата за инсталацията по

Условие 2., която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС;

- Стойностите на годишните норми за ефективност при употребата на спомагателните материали и горивата за инсталацията по **Условие 2.,** която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС.

Изчисляването на количествата да се извършва в съответствие с **Условие 6.6.**

Условие 8.3.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за оценка на съответствието на стойностите на годишните норми за ефективност при употребата на спомагателните материали и горивата за инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, с условията на разрешителното. Инструкцията да включва 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. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, изчислените стойности на годишните норми за ефективност при употреба на спомагателни материали и горива за инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС.

Условие 8.3.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, резултатите от оценката на съответствието по **Условие 8.3.2.2.**, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива

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 да бъдат опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност. Информационните листове за безопасност да отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменено с Регламент 453/2010.

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

Условие 8.3.4.1.2. Съхранението на химичните вещества и смеси да отговоря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност и Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси, съгласно чл.46. от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.

Условие 8.3.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да представи в срок до един месец, от датата на влизане в сила на настоящото комплексно разрешително, 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 8.3.4.2.1. При планирана промяна на място за съхранение на опасни суровини, спомагателни материали и горива притежателят на настоящото 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 настоящото разрешително да документира резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение с изискванията на нормативната уредба за реда и начина за 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 настоящото 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 за 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. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на следните пречиствателни съоръжения за емисии в атмосферата:

- 1 брой мултициклон и 1 брой ръкавен филтър за пречистване на отпадъчните газове от водогреен скарен котел за оползотворяване на биомаса - ВК №5;
- 2 броя мултициклони и 2 броя ръкавни филтри за пречистване на отпадъчните газове от новата скарна част на водогреен котел ВК 100 (№4);

- до изпълнение на **Условие 3.8.**: 6 броя катализатори за пречистване на отпадъчните газове от ГБД №№ 1-6.

- след изпълнение на **Условие 3.8.**: 6 броя катализатори за пречистване на отпадъчните газове от ГБД №1, №2, №3, №5, №6 и ГБД №4 (нов).

Условие 9.1.1.1. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., отменено с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021г.) Притежателят на настоящото разрешително да въведе в експлоатация цялото пречиствателно оборудване за пречистване на отпадъчните газове:

- 2 броя мултициклони и 2 броя ръкавни филтри за пречистване на отпадъчните газове от новата скарна част на водогреен котел ВК 100 (№ 4).

Условие 9.1.1.2. Притежателя на настоящото разрешително да представи в РИОСВ копие от паспортните данни (проектна документация) на всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 9.1.1.3. За всяко от пречиствателните съоръжения по **условие 9.1.1** притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви документация включваща:

- контролирани параметри (технологичните параметри, чиито контрол осигурява оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения);
- оптимални стойности за всеки един от контролираните параметри;
- честота на мониторинг на контролираните параметри;
- вида на оборудването за мониторинг/ методите за изчисляване на стойностите на контролираните параметри.

Условие 9.1.1.4. Притежателят на настоящото разрешително след изготвяне и/или актуализиране на документация по **Условие 9.1.1.3** да я представи в РИОСВ. Документация по **Условие 9.1.1.3** да се съхранява на площадката и предоставя на компетентния орган при поискване.

Условие 9.1.1.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за мониторинг на стойности на контролираните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения, в съответствие с определените по **Условие 9.1.1.3**.

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 по **Условие 9.1.1.3**. 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. Резултатите от мониторинга по **Условие 9.1.1.5** да се документират и съхраняват на площадката.

Условие 9.1.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да документа и съхранява резултатите от оценката на съответствието по **Условие 9.1.2.1**, установените причини за несъответствието и предприетите коригиращи действия.

Условие 9.1.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС обобщена информация за установените несъответствия по **Условие 9.1.2.1**, причини за несъответствията и предприетите действия за тяхното отстраняване.

Условие 9.1.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да уведомява писмено РИОСВ при извършване на ремонтни работи на пречиствателните съоръжения. Документация включваща вида и продължителността на дейностите да се съхранява на площадката и предоставя на компетентния орган при поискване.

Условие 9.2. Емисии от точкови източници

Условие 9.2.1. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) Дебитът на технологичните и вентилационни газове, на посочените в **Таблица 9.2.2.1-1, Таблица 9.2.2.2. и Таблица 9.2.2.3.** изпускащи устройства, не трябва да превишава определените в съответните таблици стойности.

Нито една от посочените емисии на вредни вещества не трябва да превишава, определените в **Таблица 9.2.2.1-1.-продължение, Таблица 9.2.2.1-2.-продължение, Таблица 9.2.2.2.-продължение, Таблица 9.2.2.3.-продължение и Таблица 9.2.2.4.-продължение** емисионните норми/НДЕ.

Не се допуска наличие или експлоатация на други изпускащи устройства и организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в **Условие 9.2.2** и означени на **Приложение Генплан с ИУ към Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.**

Условие 9.2.2. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) Горивна инсталация

- Водогрейна част

Таблица 9.2.2.1-1

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Номинална входяща топлинна мощност, MW	Пречиствателно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
№ 1	БК 50 №1	63 500	45	-	природен газ	100
	БК 100 №4 (със скарна част, 15.4 MW)	63 500	45 за газова част	2 бр. мултициклон, 2 бр. ръкавни филтри --	природен газ за газова част/ биомаса за скарна част*	
	БК №5	44 466	17,72	мулти циклон, ръкавен филтър	биомаса*	

*биомаса – съгласно определението в Условие 6.14.

Таблица 9.2.2.1-1.–продължение
Отпадъчни газове от БК №1 и БК №4, преди изпускането им в ИУ № 1

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)* до 31.12.2024г. (природен газ)	НДЕ (mg/Nm ³)* от 01.01.2025г. (природен газ)	Емисионни норми (mg/Nm ³ *** до 31.12.2024г. (биомаса)	НДЕ (mg/Nm ³ ** от 01.01.2025г. (биомаса)
SO ₂	35	-	250	200
NO _x	250	200	650	650
CO	100	-	250	-
прах	-	-	150	50

*Емисионните норми/НДЕ се отнасят за съдържанието на 3 % обемни кислород в отпадъчните газове (газообразно гориво).

** НДЕ се отнасят за съдържанието на 6 % обемни кислород в отпадъчните газове (СГИ, използващи твърди горива).

*** Емисионните норми се отнасят за съдържанието на 7 % обемни кислород в димните газове (скарно изгаряне на гориво).

Таблица 9.2.2.1-2.–продължение
Отпадъчни газове от БК №5, преди изпускането им в ИУ № 1

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)* до 31.12.2024г.	НДЕ (mg/Nm ³ ** от 01.01.2025г.
SO ₂	250	200
NO _x	650	650
CO	250	-
Прах	150	50

*Емисионните норми се отнасят за съдържанието на 7 % обемни кислород в димните газове (скарно изгаряне на гориво).

**НДЕ се отнасят за съдържанието на 6 % обемни кислород в отпадъчните газове (СГИ, използващи твърди горива).

- Паро-котелна част

Таблица 9.2.2.2.

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газове (Nm ³ /h)	Номинална входяща топлинна мощност, MW	Пречиства-телно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
№ 2	КГ-12 №1	11 088	7,56	-	Природен газ	40
	КГ-12 №2	11 088	7,56	-		
	ПКГМ-12 №3	11 088	8,13	-		

Таблица 9.2.2.2.-продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)* до 31.12.2024г.	НДЕ (mg/Nm ³)* от 01.01.2025г.
SO ₂	35	-
NO _x	250	200
CO	100	-

*Емисионните норми/НДЕ се отнасят за съдържанието на 3 % обемни кислород в отпадъчните газове (газообразно гориво).

Преди изпълнение на Условие 3.8 и Условие 3.9:

- Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия -

Таблица 9.2.2.3.

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газове (Nm ³ /h)	Номинална входяща топлинна мощност, MW	Пречиства-телно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
№3	ГБД №1	17 856	3,240	Катализатор	Природен газ	35
№4	ГБД №2	17 856	3,240	Катализатор	Природен газ	35
№5	ГБД №3	17 856	3,240	Катализатор	Природен газ	35
№6	ГБД №4	17 856	2,956	Катализатор	Природен газ	35
№7	ГБД №5	17 856	2,956	Катализатор	Природен газ	35
№8	ГБД №6	17 856	2,956	Катализатор	Природен газ	35

Таблица 9.2.2.3.-продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)* до 31.12.2024г.	НДЕ (mg/Nm ³)** от 01.01.2025г.
SO ₂	35	-
NO _x	300	190
CO	100	-

*Емисионните норми се отнасят за съдържанието на 3 % обемни кислород в отпадъчните газове (газообразно гориво).

**НДЕ се отнасят за съдържанието на 15 % обемни кислород в отпадъчните газове (двигатели/газови турбини, използващи газообразно гориво).

След писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.8 и Условие 3.9:

- Инсталация за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия

Таблица 9.2.2.3.

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Номинална входяща топлинна мощност, MW	Пречиствателно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
№3	ГБД №1	17 856	3,240	Катализатор	Природен газ	35
№4	ГБД №2	17 856	3,240	Катализатор	Природен газ	35
№5	ГБД №3	17 856	3,240	Катализатор	Природен газ	35
№7	ГБД №5	17 856	2,956	Катализатор	Природен газ	35
№8	ГБД №6	17 856	2,956	Катализатор	Природен газ	35
№9	ГБД №4 (нов)	17 000	8,62	Катализатор	Природен газ	19

Таблица 9.2.2.3.–продължение за ИУ № 3, 4, 5, 7 и 8

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)* до 31.12.2024г.	НДЕ (mg/Nm ³)** от 01.01.2025г.
SO ₂	35	-
NO _x	300	190
CO	100	-

*Емисионните норми се отнасят за съдържанието на 3 % обемни кислород в отпадъчните газове (газообразно гориво).

**НДЕ се отнасят за съдържанието на 15 % обемни кислород в отпадъчните газове (двигатели/газови турбини, използващи газообразно гориво).

Таблица 9.2.2.4.–продължение за ИУ №9

Параметър	НДЕ (mg/Nm ³)*
NO _x	95

*НДЕ се отнасят за съдържанието на 15 % обемни кислород в отпадъчните газове (двигатели/газови турбини, използващи газообразно гориво).

Условие 9.2.3. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) Притежателят на настоящото разрешително да експлоатира Горивната инсталация с обща топлинна мощност не превишаваща:

- преди изпълнение на **Условие 3.8** - 74,85 MW;
- след писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на **Условие 3.8** - 80,51 MW.

Условие 9.2.3.1. (отменено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава едновременната експлоатация на водогреен котел ВК 100 (№4) с водогреен котел ВК 50 (№1).

Условие 9.2.3.2 (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на площадката на един (1) брой котел (котлоагрегат) от Паро-котелна част.

Условие 9.2.3.3. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава експлоатацията на водогрейните котли, в комбинация, различна от **Условие 3.5.**

Условие 9.2.4. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава да изгаря едновременно два вида гориво във водогреен котел ВК 100 (№4).

Условие 9.3. Неорганизиран емисии

Условие 9.3.1. Всички емисии на вредни вещества от инсталацията по **Условие 2** да се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащите устройства, описани в **Условие 9.2.2.**

Условие 9.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка за 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. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Притежателят на настоящото разрешително да съхранява биомаса в:

- един брой склад с изградени стени от две страни (север и запад), покрит с метален покрив, включващ четири броя секции (клетки) с подвижни подове;
- един брой склад с изградени от три страни (запад, юг и изток), покрит с метален покрив, включващ една секция (клетка) с подвижен под.

Условие 9.3.4.1. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Притежателят на настоящото разрешително да експлоатира два броя покрити складове за биомаса като предприема всички необходими мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества и спазва най-малко следните изисквания:

- Затваряне с метална конструкция с капак на откритите транспортни средства (хоризонтален редлер, пресипният възел и редлер до кота +10.0);
- Капсуловане на редлерите и силоза;
- Автоматизиране на процеса на захранване на инсталацията с горивото.

Условие 9.3.5. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Притежателят на настоящото разрешително да експлоатира временна приемна площадка за биомаса с бетонно покритие и затворена с масивни бетонови стени от три страни – север, запад и изток, като предприема всички необходими мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества и спазва най-малко следните изисквания:

- Използване на дървесния чипс (енергийни трески) за изгаряне във водогреен котел ВК №5 с размери от 3,15 мм до 63 мм;
- Ограничаване височината на фигурите на временна приемна площадка до 5 метра (при височина на стенитата - 6 метра);
- Ограничаване на времето на престой на биомаса на временната приемна площадка (максимален престой 7 – 10 дни в период на празници);
- Използване на ветроупорни прегради (подвижни паравани около фигурите) при товарене и разтоварване на временната приемна площадка;
- Покриване на фигурите с временни (брезентови) покривала;
- Разтоварване чрез плавен старт на транспортното съоръжение;
- Ограничаване и/или спиране на разтоварването и приемането на биомаса, при високи скорости на вятъра;
- Почистване на временната приемна площадка и транспортните връзки, в зависимост от степента на замърсяване.

Условие 9.3.6. Притежателят на настоящото разрешително да използва затворени или покрити с платнища транспортни средства.

Условие 9.3.7. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на спазването на мерките, посочени в **Условие 9.3.4.1** и **Условие 9.3.5**.

Условие 9.3.8. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация по изпълнение на **Условие 9.3.4.1** и **Условие 9.3.5**, която да предоставя при поискване от компетентния орган.

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. При 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 емисиите на интензивно миришещи вещества.

Условие 9.4.4. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Притежателят на настоящото разрешително да изготви, изпълнява и при необходимост редовно да преразглежда плана за управление на миризмите, включващ следното:

- Протокол за провеждане на мониторинг на миризмите
- При необходимост, програма за отстраняване на миризми, предназначена за определяне и отстраняване или намаляване на емисиите на миризми.
- Протокол за записване на инциденти, свързани с миризмите, както и подходящи действия и срокове.
- Преглед на предишни свързани с миризми инциденти, на мерки във връзка с тях, както и разпространение на информация за инцидентите, свързани с миризми, сред засегнати страни.

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

Условие 9.5.1. Емисиите на отпадъчни газове от 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. Изисквания към собствения мониторинг на емисиите на вредни вещества във въздуха

Условие 9.6.1.1. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изпускащи устройства от №1, №2, №3, №4, №5, №7, №8, №9 и до изпълнение на Условие 3.9 и на № 6, 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 по Таблица 9.6.1.1., Таблица 9.6.1.2., Таблица 9.6.1.3. и Таблица 9.6.1.4.

Таблица 9.6.1.1. Мониторинг на изпускащо устройство №1

Параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването до 31.12.2024г.	Честота на измерването от 01.01.2025г.
отпадъчни газове от ВК 50 №1 или ВК 100 №4 газова част, преди изпускането им в ИУ № 1**			
SO ₂	Тегловен метод; Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно*	-
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно*	Веднъж годишно*
CO	Недисперсна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно*	Веднъж годишно*

* не по-малко от един път в календарна година.

** първите измервания се извършват в срок четири месеца след актуализиране на настоящото разрешително или регистрирането на инсталацията или непосредствено след датата на започване на експлоатацията, в зависимост от това кое от двете събития е с по-късна дата.

Таблица 9.6.1.2. Мониторинг на изпускащо устройство №1

Параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
отпадъчни газове ВК 100 № 4 скарна част, преди изпускането им в ИУ № 1*		
SO ₂	Тегловен метод; Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област;	Веднъж месечно

Параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
отпадъчни газове ВК 100 № 4 скарна част, преди изпускането им в ИУ № 1*		
	Електрохимичен принцип	
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж месечно
CO	Недисперсна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж месечно
Прах	Гравиметричен метод	Веднъж месечно
отпадъчни газове от ВК № 5, преди изпускането им в ИУ № 1*		
	Тегловен метод; Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област; Електрохимичен принцип	Веднъж месечно
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж месечно
CO	Недисперсна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж месечно
Прах	Гравиметричен метод	Веднъж месечно

* първите измервания се извършват в срок четири месеца след актуализиране на настоящото разрешително или регистрирането на инсталацията или непосредствено след датата на започване на експлоатацията, в зависимост от това кое от двете събития е с по-късна дата.

Преди изпълнение на Условие 3.8 и Условие 3.9.:

Таблица 9.6.1.3. Мониторинг на изпускащи устройства от № 2 до № 8

Параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването до 31.12.2024г.	Честота на измерването от 01.01.2025г.
Мониторинг на изпускащи устройства № 2 до № 8**			
SO ₂	Тегловен метод; Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно*	-
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно*	Веднъж на три години
CO	Недисперсна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно*	Веднъж на три години

* не по-малко от един път в календарна година.

** първите измервания се извършват в срок четири месеца след актуализиране на настоящото разрешително или регистрирането на инсталацията или непосредствено след датата на започване на експлоатацията, в зависимост от това кое от двете събития е с по-късна дата.

След писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.8 и Условие 3.9.:

Таблица 9.6.1.3. Мониторинг на изпускащи устройства № 2, 3, 4, 5, 7 и 8

Параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването до 31.12.2024г.	Честота на измерването от 01.01.2025г.
Мониторинг на изпускащи устройства № 2, 3, 4, 5, 7 и 8**			
SO ₂	Тегловен метод; Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно*	-
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно*	Веднъж на три години

CO	Недисперсна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно*	Веднъж на три години
----	---	-----------------	----------------------

* не по-малко от един път в календарна година.

** първите измервания се извършват в срок четири месеца след актуализиране на настоящото разрешително или регистрирането на инсталацията или непосредствено след датата на започване на експлоатацията, в зависимост от това кое от двете събития е с по-късна дата.

Таблица 9.6.1.4. Мониторинг на изпускащо устройство № 9

Параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването*
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж на три години
CO	Недисперсна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж на три години

* първите измервания се извършват в срок четири месеца след актуализиране на настоящото разрешително или регистрирането на инсталацията или непосредствено след датата на започване на експлоатацията, в зависимост от това кое от двете събития е с по-късна дата.

Условие 9.6.1.2. 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 26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 9.6.1.3. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за извършване на 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 9.6.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да определя годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Допълнение 4 на Ръководство за прилагане на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ), съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на ЕРИПЗ.

Условие 9.6.2. Документиране и докладване

Условие 9.6.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове по **Условие 9.6.1.1** и годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по **Условие 9.6.1.4** за всяка календарна година отделно и да я предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 9.6.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Условие 9.6.2.3. 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 9.6.2.4. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

Условие 9.6.2.5. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от оценката на съответствието на измерените стойности на контролираните показатели с определените в разрешителното емисионни норми (вкл. степента и времевия период на превишаването им), установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 9.6.2.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по **Условия 9.6.2.1, 9.6.2.2, 9.6.2.3, 9.6.2.4 и 9.6.2.5** и в съответствие с изискванията 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 и изискванията на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Условие 9.6.2.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС стойностите на изчислените в съответствие с **Условие 6.8.** количества емитирани замърсители във

въздуха, за единица продукт, за всяко изпускано вредно вещество от инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 към ЗООС.

Условие 9.6.2.8. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) На притежателят на настоящото разрешително се разрешава да използва като гориво единствено:

- при експлоатацията на водогреен котел ВК 100 (№4) газова част - природен газ;
- при експлоатацията на водогреен котел ВК 100 (№4) скарна част – биомаса;
- при експлоатацията на водогреен котел ВК 50 (№1) - природен газ (резервно гориво – котелно гориво);
- при експлоатацията на водогреен котел ВК (№5) – биомаса;
- при експлоатацията на водогреен газов котел КГ – 12 (№1), водогреен газов котел КГ – 12 (№2) - природен газ;
- при експлоатацията парен газо-мазутен котел ПКГМ – 12 (№3) – природен газ (резервно гориво – котелно гориво и газьол);
- до изпълнение на **Условие 3.8.:** при експлоатацията на ГБД №1, ГБД №2, ГБД №3, ГБД №4, ГБД №5 и ГБД №6 – природен газ;
- след изпълнение на **Условие 3.8.:** при експлоатацията на ГБД №1, ГБД №2, ГБД №3, ГБД №4 (нов), ГБД №5 и ГБД №6 – природен газ.

Условие 9.6.2.9. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) При използване на гориво биомаса, притежателят на настоящото разрешително да документира вида и количеството на биомасата (биомаса – съгласно определението в **Условие 6.14**).

Условие №10. Емисии на отпадъчни води

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

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Условие 10.1.1.1. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А3/2022 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на следните пречиствателни съоръжения за производствени отпадъчни води по пътя на водите към точка на заустване № 1:

- неутрализационна яма, състояща се от две клетки, всяка с обем 232 m³;
- 2 броя сепариращи шахти към МНС;
- маслоуловител към ИКПТЕЕ,

обозначени в Генплан на ОЦ „Лозово“, гр. Бургас за потоци и точки за мониторинг и контрол над отпадъчните води към Решение № 33-Н1-И0-А3/2022 г.

Условие 10.1.1.2. За всяко пречиствателно съоръжение, разрешено с **Условие 10.1.1.1**, притежателят на настоящото разрешително да изготви документация с определените:

- контролирани параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптимални стойности за всеки от контролираните параметри;
- честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри, включително документиране на резултатите;
- вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри.

Условие 10.1.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително след изготвяне и/или актуализиране на документация по **Условие 10.1.1.2.** да я представи в РИОСВ. Документация по **Условие 10.1.1.2.** да се съхранява на площадката и предоставя на компетентния орган при поискване.

Условие 10.1.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения по **Условие 10.1.1.1** в съответствие с информацията по **Условие 10.1.1.2.**

Условие 10.1.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 10.1.1.1**, в съответствие с определените по **Условие 10.1.1.2** контролирани параметри, честота на мониторинг и вид на оборудването за мониторинг.

Условие 10.1.1.5. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 10.1.1.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива по **Условие 10.1.1.2** на

разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Условие 10.1.1.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за проверка на състоянието на канализационната мрежа на площадката, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване."

Условие 10.1.1.6. Документиране и докладване

Условие 10.1.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява на площадката писмена документация по изпълнение на **Условие 10.1.1.2**, която да предоставя при поискване от компетентният орган.

Условие 10.1.1.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 10.1.1.6.3. 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, съгласно условията на разрешителното, установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 10.1.1.6.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС информация за извършените проверки на съответствие на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива, съгласно условията на разрешителното, през годината, установени несъответствия, причини за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 10.1.2 Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения

Условие 10.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, от дренването на системата за обратно охлаждане, битово-фекални и дъждовни води) в градска канализация единствено при наличие на актуален договор с ВиК оператор и при спазване на изискванията в него, както и при спазване на изискванията, посочени в **Таблица 10.1.2.1** на настоящото разрешително.

Таблица 10.1.2.1. (актуализирана с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.)

1. Точка на заустване № 1 – в канализационен колектор на ГПСОВ, гр. Бургас, с географски координати: 42°30'56.7" с.ш., 27°25 '13.1" и.д.

2. Точка на пробовземане – последната ревизионна шахта на изход от площадката, с географски координати: 42°31'19.271" с.ш., 27°24 '25.777" и.д., обозначена на Приложение 4 от заявлението;

3. Източници на отпадъчните води:

- производствени отпадъчни води - кисели (от обработката на водата в омекотителната инсталация в ХВО, от производството на фармацевтични химикали от фирма „Фармацевтични химикали“, от извършване на водни обмивки на външни нагревни повърхности на водогрейни котли в Галвен корпус, от дренване на системата за обратно охлаждане, от „Парокотелна“ част, след преминаване през неутрализационна яма,
- производствени отпадъчни води, генерирани в МНС след сепариращи шахти 2 броя,
- производствени отпадъчни води от откритата разпределителна уредба (ОРУ) на предприятие „Мрежи високо напрежение“ след маслосборна шахта;
- производствени отпадъчни води от технологичните процеси в ИКПТЕЕ след маслоуловител,
- битово-фекални води от площадката;
- дъждовни води от площадката;
- производствени отпадъчни води от водогреен котел ВК №5 на биомаса – от миене на подовите в котелното помещение и охлаждащи води от технологичния процес.

4. Име на водоприемника: градска канализация на гр. Бургас с ГПСОВ;

5. Пречиствателни съоръжения:

- неутрализационна яма, състояща се от две клетки всяка с обем 232 m³
- сепариращи шахти 2 броя към МНС;
- маслоуловител към ИКПТЕЕ;

6. Количество на заустваните отпадъчни води: $Q_{\text{ср. ден}} - 136.8 \text{ m}^3/\text{d}$
 $Q_{\text{макс. час}} - 8,51 \text{ m}^3/\text{h}$
 $Q_{\text{макс. год.}} - 74 \text{ 750 m}^3/\text{y}$

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
Активна реакция (pH)	6.5-9.0

Неразтворени вещества	500 mg/dm ³
Нефтопродукти	5 mg/dm ³
Сулфатни йони	400 mg/dm ³
Фосфати (като Р)	15 mg/dm ³

Условие 10.1.2.1.1. В срок от две седмици от всяка актуализация на договора с експлоатиращото ВиК дружество копие от актуализирания договор да се представя в РИОСВ и БД.

Условие 10.1.3. Принос към концентрациите на вредни и опасни вещества във водоприемниците – водните обекти, приемник на заустваните отпадъчни води

Условие 10.1.3.1. Смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, от дренването на системата за обратно охлаждане, битово-фекални и дъждовни води), зауствани в градска канализация на гр. Бургас трябва да отговарят на изискванията, поставени от ВиК дружеството в договора за отвеждането на отпадъчните води, както и да не пречат на експлоатацията на селищната канализационна мрежа и ГПСОВ.

Условие 10.1.3.2. При залпови изпускания на замърсяващи вещества в градска канализация вследствие на аварийни ситуации, операторът да предприеме необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването, съгласно изготвен аварийен план, и незабавно да уведоми ВиК дружеството, РИОСВ и Басейнова дирекция. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в експлоатационния дневник на съответното пречиствателно съоръжение.

Условие 10.1.4 Условия за собствен мониторинг

Условие 10.1.4.1 Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, от дренването на системата за обратно охлаждане, битово-фекални и дъждовни води) съгласно **Таблица 10.1.4.1.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Таблица 10.1.4.1

1. Точка на заустване № 1 – в канализационен колектор на ГПСОВ, гр. Бургас, с географски координати: 42°30'56.7" с.ш., 27°25'13.1" и.д.

2. Точка на пробовземане – последната ревизионна шахта на изход от площадката, с географски координати: 42°31'19.271" с.ш., 27°24'25.777" и.д., обозначена на Приложение 4 от заявлението.

Показатели	Честота на пробовземане	Метод на изпитване
Активна реакция (pH)	Веднъж на тримесечие	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	Веднъж на тримесечие	Гравиметрично определяне
Нефтопродукти	Веднъж на тримесечие	Гравиметрично/Газова хроматография
Сулфатни йони	Веднъж на тримесечие	Спектрофотометрично определяне; Йонхроматографско определяне
Фосфати (като Р)	Веднъж на тримесечие	Спектрофотометрично определяне

Условие 10.1.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за изчисляване на количествата зауствани пречистени смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, от дренването на системата за обратно охлаждане, битово-фекални и дъждовни води).

Условие 10.1.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага документирана инструкция за оценка на резултатите от собствения мониторинг за съответствие с индивидуалните емисионни ограничения по **Условие 10.1.2.1**, установяване на причините за несъответствията и предприемането на коригиращи действия.

Условие 10.1.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да изчислява замърсителите и техните годишни количества, които се докладват в рамките на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.2. Дъждовни води

Условие 10.2.1. Работа на пречиствателното съоръжение

Условие 10.2.1.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на каломаслоуловител за пречистване на дъждовни води от двата клона на дъждовната канализация преди заустване в дере, заустващо в езеро Вая, обозначен в Приложение II.6.1 от заявлението.

Условие 10.2.1.2. За пречиствателно съоръжение, разрешено с **Условие 10.2.1.1**, притежателят на настоящото разрешително да изготви документация с определените:

- контролирани параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптимални стойности за всеки от контролираните параметри;
- честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри, включително документиране на резултатите;
- вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри.

Условие 10.2.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително след изготвяне и/или актуализиране на документация по **Условие 10.2.1.2.** да я представи в РИОСВ. Документация по **Условие 10.2.1.2.** да се съхранява на площадката и предоставя на компетентния орган при поискване.

Условие 10.2.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение по **Условие 10.1.1.1** в съответствие с информацията по **Условие 10.1.1.2.**

Условие 10.2.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателното съоръжение, разрешено с **Условие 10.2.1.1**, в съответствие с определените по **Условие 10.2.1.2** контролирани параметри, честота на мониторинг и вид на оборудването за мониторинг.

Условие 10.2.1.5. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 10.2.1.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение с определените оптимални такива по **Условие 10.2.1.2** на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Условие 10.2.1.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за проверка на състоянието на канализационната мрежа на площадката, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване."

Условие 10.2.1.6. Документиране и докладване

Условие 10.2.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява на площадката писмена документация по изпълнение на **Условие 10.2.1.2**, която да предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 10.2.1.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 10.2.1.6.3. 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, съгласно условията на разрешителното, установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 10.2.1.6.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС информация за извършените проверки на съответствие на стойностите на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение с определените оптимални такива, съгласно условията на разрешителното, през годината, установени несъответствия, причини за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 10.2.2. Емисионни норми - индивидуални емисионни ограничения

Условие 10.2.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства дъждовни води от двата клона на дъждовната канализация на площадката след каломаслоуловител в повърхностен воден обект - дере, заустващо в езеро Вая, единствено при условията, посочени в **Таблица 10.2.2.1.**

Таблица 10.2.2.1.

1. **Точка на заустване** – дере, с географски координати: 42°31'23.7"с.ш., 27°23 '47.4"и.д.
2. **Точка на пробовземане:** РИШ № 4 (последна ревизионна шахта на дъждовната канализация на площадката), с географски координати 42°31'20.224"с.ш., 27°24 '13.812"и.д, обозначена на Приложение 4 от заявлението;
3. **Източници на отпадъчни води:**

- Дъждовна канализация първи клон – дъждовни води от прилежащите зелени площи и бетонови площадки на МНС, откритата разпределителна уредба (ОРУ) на предприятие „Мрежи високо напрежение“ и служебен корпус;
- Дъждовна канализация втори клон – дъждовни води от покривите на склад № 1 и ОСК-Спомагателен корпус и прилежащите зелени площи и бетонови площадки;

4. Име на водоприемника: повърхностен воден обект - дере;

5. Пречиствателни съоръжения: каломаслоуловител.

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
Активна реакция (pH)	6-9
Неразтворени вещества	50 mg/dm ³
Нефтопродукти	0.3 mg/dm ³ .

Условие 10.2.3. Принос към концентрациите на вредни и опасни вещества във водоприемника

Условие 10.2.3.1. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) Дъждовните води, зауствани в дере, не трябва да нарушават нормите за добро състояние на съответните типове повърхностни водни тела.

Условие 10.2.4. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.2.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствен мониторинг на дъждовни води, съгласно **Таблица 10.2.4.1.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Таблица 10.2.4.1.

1. **Точка на заустване** – дере, с географски координати: 42°31'23.7" с.ш., 27°23 '47.4" и.д.;
2. **Точка на пробовземане:** РШ № 4 (последна ревизионна шахта на дъждовната канализация на площадката), с географски координати 42°31'20.224" с.ш., 27°24 '13.812" и.д., обозначена на Приложение 4 от заявлението.

Показатели	Честота на пробовземане	Метод на изпитване
Активна реакция (pH)	Веднъж годишно, по време на дъжд	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	Веднъж годишно, по време на дъжд	Гравиметрично определяне
Нефтопродукти	Веднъж годишно, по време на дъжд	Гравиметрично/Газова хроматография

Условие 10.2.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага документирана инструкция за оценка на резултатите от собствения мониторинг на дъждовните води за съответствие с индивидуалните емисионни ограничения по **Условие 10.2.2.1.**, установяване на причините за несъответствията и предприемането на корективни действия.

Условие 10.3. В срок до един месец от влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му да изготви и представи в РИОСВ за съгласуване план за мониторинг на емисиите в отпадъчните води от площадката, съобразен с условията на КР.

Условие 10.4. Документиране и докладване

Условие 10.4.1. Резултатите от собствения мониторинг по **Условия 10.1.4.1. и 10.2.4.1** да се документират и съхраняват.

Условие 10.4.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите и от прилагане на инструкцията по **Условие 10.1.4.3** и **Условие 10.2.4.2** и да докладва като част от съответния ГДОС за:

- Брой на извършени проверките;
- Установени несъответствия;
- Предприети коригиращи действия/планирани коригиращи действия;

Условие 10.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС обобщена информация за резултатите от мониторинга по **Условие 10.1.4.1** и **Условие 10.2.4.1**

Условие 10.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва замърсителите по **Условие 10.1.4.4.**, 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 10.4.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС стойностите на изчислените в съответствие с **Условие 6.8.** количества емитирани замърсители във отпадъчните води, за единица продукт, 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. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Образуваните отпадъци при работата на инсталациите да не се различават по вид (код и наименование) и да не превишават количествата, посочени в Таблица 11.1.1., Таблица 11.1.2, Таблица 11.1.3., Таблица 11.1.4. и Таблица 11.1.5.

Таблица 11.1.1.

Производствени отпадъци генерирани от Горивната инсталация

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Норма за ефективност (t/ единица продукт)	Количество (t/y)
10 01 01	Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04)	$13,6 \cdot 10^{-3}$	1994,7
10 01 03	Увлечена/леляща пепел от изгаряне на торф и необработена дървесина	$3,4 \cdot 10^{-3}$	498,6
16 08 01	Отработени катализатори, съдържащи злато, сребро, рений, родий, паладий, иридий или платина (с изключение на 16 08 07)	-	1,5

Таблица 11.1.2. Опасни отпадъци генерирани от Горивната инсталация

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Норма за ефективност (t/ единица продукт)	Количество (t/y)
10 01 04*	Увлечена/леляща пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво	$1 \cdot 10^{-5}$	3
13 02 08*	Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки	-	49,5

Таблица 11.1.3. Отпадъци от Цех „Топлопроизводство“

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество (t/y)
19 09 05	Наситени или отработени йонообменни смоли	0,9

Таблица 11.1.4. Опасни отпадъци генерирани от Цех „Топлопроизводство“

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество (t/y)
16 07 08*	Отпадъци съдържащи масла и нефтопродукти	2

Таблица 11.1.5. Опасни отпадъци генерирани от Каломаслоуловители

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество (t/y)
13 05 06*	Масло от маслено-водни сепаратори	8

Условие 11.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуването на отпадъка 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. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да приема на територията на площадката следните отпадъци с код и наименование:

Таблица 11.2.1.

Код	Наименование на отпадъка	Годишно количество, разрешено за приемане, t/y
02 01 03	Отпадъци от растителни тъкани	21 600
02 01 07	Отпадъци от горско стопанство	
02 03 04	Материали, негодни за консумация или преработване	
03 01 05	Трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, талашитени плоскости и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04	

с цел извършване на операция по оползотворяване във водогреен котел ВК (№5) и ВК 100 (№4) скарна част към Горивна инсталация.

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. Притежателят на настоящото разрешително да извършва приемане на отпадъците по **условие 11.2.1.** по придружаваща отпадъците документация - съпроводителен документ на товара (отпадъка).

Условие 11.2.2.2. 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;
- съответната информация, необходима за да бъде оценена пригодността на отпадъците за третирането им в инсталацията по **Условие 2.**

Условие 11.2.2.3. 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 11.2.2.2;**
- визуална проверка на отпадъците, с оглед установяване на съответствието с представената по **Условие 11.2.2.2.** документация;
- измерване на количеството на приеманите отпадъци;
- отразяване в "Отчетната книга", съгласно 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. Притежателят на настоящото разрешително да събира образуваните на площадката отпадъци в съответствие с нормативната уредба по околна среда, на определените за това места.

Условие 11.3.2. При събиране на образуваните на площадката отпадъци, притежателят на настоящото разрешително да подлага отпадъците на обработка за намаляване степента на тяхната опасност, намаляване на техния обем и/или привеждането им в удобен за транспортиране и съхраняване вид, при наличие на техническа възможност за това.

Условие 11.3.3. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с код и наименование:

Таблица 11.3.3.

Код	Наименование на отпадъка	Годишно количество, разрешено за съхраняване, t/y
10 01 01	Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04)	40
10 01 03	Увлечена/летяща пепел от изгаряне на торф и необработена дървесина	30

19 09 05	Наситени или отработени йонообменни смоли	2,7
12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	1,5
16 01 03	Излезли от употреба гуми	0,250
19 12 02	Черни метали	250
13 02 08*	Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки	10
13 05 06*	Масло от маслено-водни сепаратори	10
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	1
16 07 08*	Отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти	5
20 01 21*	Луминесцентни тръби и други отпадъци съдържащи живак	0,5
17 01 07	Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	10
20 01 01	Хартия и картон	0,3
20 01 36	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23 и 20 01 35	0,2

Условие 11.3.4. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) 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. 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. (отменено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с код и наименование:

- 12 01 01 - Стърготини, стружки и изрезки от черни метали;
- 19 12 02 - Черни метали;
- 16 01 03 - Излезли от употреба гуми;
- 20 01 01 – Хартия и картон.

Площадките трябва да имат трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за предназначението им и вида на отпадъците, които се третира в тях и да бъдат ясно означени и отделени от останалите съоръжения в обекта.

Условие 11.3.6. (отменено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадък с код и наименование 20 01 21* - Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, разделно от другите отпадъци и при наличие на сярна в количество най-малко по 2 грама на всеки килограм лампи. Площадката трябва да е закрита, оградена, обозначена с ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в нея и оборудвана:

- със затворени съдове за съхраняване на счупени лампи;
- със съдове за съхраняване или с транспортни опаковки, гарантиращи безопасното съхраняване на излезлите от употреба лампи, стелажи, палети и други съоръжения, позволяващи товарно-разтоварни дейности.
- повърхностите, върху които се поставят съдовете за съхраняване, да бъдат с водонепропускливо покритие.

Забранява се поставянето на излезли от употреба флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак в съдове за битови отпадъци, както и смесването им с други отпадъци.

Условие 11.3.7. (отменено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с код и наименование:

- 13 02 08* - Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки;
- 13 05 06* - Масло от маслено-водни сепаратори;
- 16 07 08* - Отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти.

Площадката трябва да е бетонирана и оборудвана с приемателни съдове, които са затворени извън времето на извършване на манипулации, не допускат разливане и/или изтичане, изработени са от материали, невзаимодействащи с отработените масла и са маркирани с надпис: "Отработени

масла", код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 2/23.07.2014г. за класификация на отпадъците.

Площадката трябва да има ясни надписи за предназначението ѝ и вида на отпадъците, които се третира в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

Условие 11.3.8. (отменено с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадък с код и наименование 16 06 01* - Оловни акумулаторни батерии. Площадката трябва да е оградена и обозначена, да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да е снабдена със система за измиване и събиране на отпадъчните води, а батериите и акумулаторите да се поставят в специализирани съдове, които са:

- устойчиви спрямо веществата, съдържащи се в този отпадък и материалът, от който са изработени да не взаимодействат с тях;
- осигуряващи вентилация на въздух;
- обозначени с надпис „Негодни за употреба батерии и акумулатори“.

Площадките да са пожарообезопасени и да нямат връзка с канализацията.

Условие 11.3.9. (отменено с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с код и наименование:

- 10 01 01- Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04);
- 10 01 03 - Увлечена/летища пепел от изгаряне на торф и необработена дървесина

Площадките трябва да имат трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за вида на отпадъците които се третират в тях. Отпадъците да се съхраняват в съдове или площадките да са закрити или отпадъците да се покриват или да се поддържа влажна повърхността им и да бъде ясно отделени от останалите съоръжения в обекта.

Условие 11.3.10. (отменено с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадък с код и наименование 17 01 07 - Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06. Площадката трябва да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за предназначението ѝ и вида на отпадъците, които се третират в нея и да бъде ясно означена и отделена от останалите съоръжения в обекта.

Условие 11.3.11. (отменено с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадък с код и наименование 19 09 05 - Наситени или отработени йонообменни смоли. Площадката трябва да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за предназначението и вида на отпадъка, който се третират в нея и да бъде ясно означена и отделена от останалите съоръжения в обекта, предварителното съхраняване да се извършва във подходящи съдове.

Условие 11.3.12. (отменено с Решение № 33-Н1-ИО-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадък с код и наименование 20 01 36- Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23 и 20 01 35), разделно от другите отпадъци. Площадката да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за вида на отпадъка, който се третират в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта. Площадката да е снабдена с навес или временното съхраняване да се извършва в затворени контейнери.

Условие 11.3.13. Притежателят на настоящото разрешително да извършва предварително съхраняване на отпадъците за срок не по-дълъг от:

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

Условие 11.3.14. Притежателят на настоящото разрешително да представи в срок до един месец, от датата на влизане в сила на настоящото комплексно разрешително, в РИОСВ актуален план/карта на площадката, в който са означени местата за предварително съхранение на всички отпадъци, образувани на площадката.

Условие 11.3.15. При планирана промяна на място за съхранение на образуваните на площадката отпадъци притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ актуализация на горния план, в срок един месец преди осъществяване на промяната.

Условие 11.3.16. 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 11.3.17. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване на отпадъците с условията на разрешителното, на причините за констатираните несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.3.18. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г., отменено с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021г.) Предварителното съхраняване на отпадъците посочени в **Условие 11.3.1.**, да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци.

Условие 11.3.19. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) 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 11.3.20. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) Предварителното съхраняване на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за отработени масла и отпадъчни нефтопродукти.

Условие 11.3.21. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021г.) Предварителното съхранение на батерии и акумулатори и негодни за употреба батерии и акумулатори да се извършва в съответствие с изискванията на Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори.

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 11.4.2.1. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021 г.) 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 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 по 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. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по оползотворяване, обозначена с **код R 1 – Използване на отпадъците предимно като гориво или друг начин за получаване на енергия в във водогрееен котел ВК (№5) и ВК 100 (№4) скарна част към Горивна инсталация, на следните отпадъци с код и наименование:**

- 02 01 03- Отпадъци от растителни тъкани;
- 02 01 07- Отпадъци от горско стопанство;
- 02 03 04- Материали, негодни за консумация или преработване;

– 03 01 05- Трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, талашитени плоскости и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04;
посочени в **Условие 11.2.1.**, в количество до 21 600 t/y.

Условие 11.5.2.1. Отпадъците, посочени в **Условие 11.5.2.**, разрешени за извършване на дейност с код **R 1** – Използване на отпадъците предимно като гориво или друг начин за получаване на енергия да отговарят на определението за биомаса съгласно **Условие 6.14.**

Условие 11.5.3. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R13 (съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им) на площадката и отпадъците, посочени в **Таблица 11.5.3.**, Приложение II.4.3.1. „Генплан“ от Заявлението:

Таблица 11.5.3

Код	Наименование	Максимално моментно количество (моментен капацитет), тона	Площадка
02 01 03	Отпадъци от растителни тъкани	400	Склад за гориво (биомаса)
02 01 07	Отпадъци от горско стопанство		
02 03 04	Материали, негодни за консумация или преработване		
03 01 05	Трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, талашитени плоскости и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04		

Условие 11.5.3.1. Съоръжението за извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R13 по **Условие 11.5.3.**, да отговаря 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 11.5.4. Притежателят на настоящото разрешително да предава отпадъците, образувани от дейността на предприятието, приоритетно за оползотворяване пред обезвреждане.

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Условие 11.6.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за обезвреждане отпадъците 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 по 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 осъществява измерване/изчисляване на количествата образувани на площадката отпадъци, с цел определяне на:

- годишно количество образуван отпадък за всяка инсталация и продукт;
- стойностите 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

норми 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. (актуализирано с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) 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 извърши основно охарактеризиране на отпадъците образувани от дейността на предприятието и предназначени за обезвреждане чрез депониране, 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 изпитването 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 други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Условие 11.8.3. Анализите на отпадъци по **условие 11.8.1** и **условие 11.8.2.1.** 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 11.8.2.1.** 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.** количествата на отпадъците и да докладва като част от ГДОС образуваните количества отпадъци като годишно количество и стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци (само за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес).

Условие 11.9.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва, като част от ГДОС количествата на всички приемани на площадката отпадъци.

Условие 11.9.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва, като част от ГДОС количествата на отпадъците, подлагани на всяка от разрешените дейности за оползотворяване, по инсталации/съоръжения в които е разрешена съответната дейност, съгласно ограниченията поставени в **Условие 11.5.**

Условие 11.9.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщена информация по изпълнението на условията на КР към управлението на отпадъците.

Условие 11.9.4. 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 11.9.5. 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 11.9.6. 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 11.9.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва изпусканите количества в почвата на всеки от замърсителите, посочени в приложение II, за които са надвишени пределните количества, посочени в приложение II на Регламент № 166/ 2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ), както и преносите извън площадката на опасни отпадъци, в определените в цитирания регламент случаи.

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-близко разположените спрямо промишления източник урбанизирани територии):

- 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 (СПИ) 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 инструкцията за наблюдение на показателите по **Условие 12.2.1.**

Условие 12.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за оценка на съответствието на установените еквивалентните нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото 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 № 54/13.12.2010 г. 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. 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 12.3. Документиране и докладване

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 нива на шум 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 ежегодно, като част от ГДОС:

- оплаквания от живущи около площадката;
- резултати от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения, в съответствие с изискванията на чл.30, ал.3 от Наредба № 54/13.12.2010 г. 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.3/11.01.2011г.);
- установени несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива, 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. На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава инжектиране, реинжектиране, пряко или непряко отвеждане на приоритетно опасни, приоритетни, опасни и вредни вещества в подземните води и почвите.

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 осигурява съхраняването на достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване в случай на разливи на определени за целта места.

Условие 13.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция, съдържаща мерки за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони).

Условие 13.1.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за предотвратяване на наличие на течности в резервоари, технологично/пречиствателно оборудване или тръбопроводи, от които са установени течове, до момента на отстраняването им.

Условие 13.1.6. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката.

Условие 13.1.7. Не се допуска използването на материали, съдържащи приоритетни вещества 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 същите могат да бъдат замърсени.

Условие 13.2. Условия за мониторинг на почвата

Условие 13.2.1. Притежателя на настоящото разрешително да извършва собствен мониторинг на почви по показателите, съгласно **Таблица 13.2.1** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

Таблица 13.2.1 Мониторинг на почви

Показател	Честота
рН	1 път на 3 години
Мед	1 път на 3 години
Хром	1 път на 3 години
Цинк	1 път на 3 години
Олово	1 път на 3 години
Арсен	1 път на 3 години
Живак	1 път на 3 години
Никел	1 път на 3 години
Кадмий	1 път на 3 години
Нефтопродукти	1 път на 3 години
Органичен въглерод	1 път на 3 години
Общ азот	1 път на 3 години

Условие 13.2.2. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) В срок до един месец от влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му да изготви и представи в РИОСВ и ИАОС за съгласуване, по реда на **Условие 6.15**, план за мониторинг на почви, съобразен с условията на настоящото разрешително.

Условие 13.3. Документиране и докладване

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

Условие 13.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да документа и съхранява на площадката резултатите от собствения мониторинг на почви по **Условие 13.2.1** и да ги предоставя при поискване от компетентните органи.

Условие 13.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да документа и съхранява на площадката предприетите допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води.

Условие 13.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва предприетите допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води по **Условие 13.3.3.**, като част от ГДОС

Условие 13.3.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг на почвите като част от ГДОС.

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

Условие 14.1. Притежателят на настоящото разрешително да изготви оценка дали към инсталациите/съоръженията са приложими изискванията на глава седма, раздел I на ЗООС.

Условие 14.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени.

Условие 14.3. Притежателят на настоящото разрешително да предприеме мерки за предотвратяване, контрол и/или ликвидиране на последствията от аварии.

Условие 14.4. Притежателят на настоящото разрешително да води документация за всяка възникнала аварийна ситуация, която описва:

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

Условие 14.5. Документацията по **Условие 14.4.** да се съхранява и представя при поискване от контролния орган.

Условие 14.6. Притежателят на настоящото разрешително незабавно да уведоми РИОСВ и да води документация за следните случаи:

- измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложиени в разрешителното;
- не планирана емисия;
- инцидент, който е причинил замърсяване на повърхности 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 инструкцията 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 (влизване 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 представя като част от ГДИОС.

Условие 15.5. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да използва като резервно гориво за водогреен котел ВК 50 (№1) и парен газо-мазутен котел ПКГМ – 12 (№3) - котелно гориво, а за разпалване на парен газо-мазутен котел ПКГМ – 12 (№3) - гориво газьол.

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 настоящото разрешително или на части от тях, притежателят му да уведоми РИОСВ.

Условие 16.2. В срок до един месец преди прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях, притежателят на настоящото разрешително да изготви и представи в РИОСВ подробен план за закриване на дейностите на площадката или части от тях. Планът е необходимо да включва като минимум:

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

- почистване (отстраняване/ демонтиране при окончателно закриване) на тръбопроводи и съоръжения, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство;
- почистване (отстраняване/ демонтиране при окончателно закриване) на складови помещения/ складови площадки, временни площадки за съхранение на отпадъци, обваловки и басейни;
- почистване и рекултивиране на замърсената на територията на площадката почва;
- инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по закриване;

Условие 16.2.1. 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 16.3. В срок до 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 съхраняване 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 16.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да актуализира планът за временно прекратяване при всяка промяна в експлоатацията на инсталацията.

Условие 16.4. Изпълнението на мерките по планове по **Условие 16.2** и **Условие 16.3** да се докладва, като част от съответния ГДОС.

Условие 16.5. 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, произвеждани или изпускани от инсталацията през целия период на експлоатация;
- предприеме мерки за отстраняване на замърсяването до връщане на почвата и/или подземните води до базовото състояние, съгласно докладът за базово състояние, в случай, че оценката е показала значително замърсяване на почвата и 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 представлява такъв риск;
- извършва действията по предходната подточка дори когато от него не се изисква да представя базов доклад, т.е. когато не използва, произвежда или изпуска съответни ОХВ, но е заварил такова предходно замърсяване. Подходът за определяне дали ОХВ са съответни е указан в Съобщение на Европейската комисия за насоки относно изготвянето на докладите за базово състояние;
- изготви и представи в РИОСВ доклад за изпълнението на дейностите за привеждане на площадката в задоволително състояние с оглед одобреното ѝ бъдещо предназначение.

Условие 16.6. (отменено с Решение № 33-Н1-И0-А1/2020 г.) До изпълнение на **Условие 3.4** притежателят на настоящото разрешително да изведе от експлоатация водогреен котел ВК 100 (№3) и водогреен котел ВК 50 (№2).

Условие 16.7. (поставено с Решение № 33-Н1-И0-А2/2021г.) Притежателят на настоящото разрешително да изведе от експлоатация ГБД №4 и прилежащо към него ИУ №6, спазвайки изискванията на **Условие 16.1.** и **Условие 16.2.**

Приложение № 1. Списък с документи

1. Заявление за издаване на комплексно разрешително на „ТОПЛОФИКАЦИЯ-БУРГАС“ ЕАД, гр. Бургас;
2. Приложения към заявление за издаване на комплексно разрешително на „ТОПЛОФИКАЦИЯ-БУРГАС“ ЕАД, гр. Бургас:

Приложение 1 – Таблици

Приложение I.A.1.1. Документи за въвеждане в експлоатация на водогрейните и парните котли и инсталацията за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия;

Приложение №I.A.1.2. – Нотариален акт

Приложение I.B.1.4.1 – Техническа документация заверена от съответния КО;

Приложение I.B.2.1.3.1. Решение по преценяване необходимостта от ОВОС;

Приложение I.B.2.1.3.2. Становище на Директора на РИОСВ-Бургас по уведомление за допълнение и изменение на инвестиционно предложение /промяна/;

Приложение I.B.2.4.1. Строително разрешение;

Приложение II 1.2.1. Разрешение МОСВ за парникови газове;

Приложение II.1.4.1. Скица на Поземления имот с координати;

Приложение II.1.5.1. Общ Устройствен План /ОУП/ на гр.Бургас;

Приложение II.1.6.1. Ген-план на обекта;

Приложение II.1.6.2. Технологична схема на Котел за биомаса;

Приложение II.1.6.3.Извадка от ген-план с нови сгради и съоръжения;

Приложение II. 2.1.1.Писмо на МОСВ за класификация висок/нисък рисков потенциал на обекта;

Приложение II. 2.1.2. Аварийен план при бедствия;

Приложение II. 2.1.3. Протокол за класификация на помещенията за опасност;

Приложение II. 2.1.4. Аварийен план при аварии и пожари;

Приложение II. 4.1.1. Договор ВиК

Приложение II. 4.1.2. Разрешително за водоползване, изменение и промяна;

Приложение II. 4.1.2.1. Инструкции

Приложение II. 4.1.3. Ген-план и схема на питейна вода и водомери;

Приложение II. 4.1.4. Схема на сондажна вода „Топлофикация – Бургас“ЕАД;

Приложение II. 4.2.2.1. Договор с НЕК за балансираща група;

Приложение II. 4.2.2.2. Договор с НЕК за доставка на енергия;

Приложение II. 4.2.2.3. Договор с ЕСО за предоставяне достъп до електропреносната мрежа;

Приложение II. 4.2.5.1. Ген-план на площадката с местоположението на електромери и топломери

Приложение II. 4.3.1. Ген-план на площадката с местоположение складове за суровини, горива и опасни химични вещества /ОХВ/;

Приложение II. 4.3. а. 1. Информационни листи за безопасност;

Приложение II. 5.1.1. Писмо на МОСВ относно норми на допустими емисии /НДЕ/;

Приложение II.5.1.2. Схеми на изпускащи устройства, източници на емисии, пречиствателни съоръжения и пробовземни точки;

Приложение II.5.2.1. Ген-план изпускащи устройства на атмосферни емисии;

Приложение II.5.3.1. Ген-план на неорганизиран източници на емисии;

Приложение II.5.5.1. Математическо моделиране за пренос на емисии във въздуха;

Приложение II.5.5.2. Анализен протокол дънна пепел;

Приложение II.5.6.1. Писма за утвърждаване на пробоотборни точки и план за мониторинг;

Приложение II.6.1. Ген-план канализации;

Приложение II.6.1.1. Ген-план на пречиствателни съоръжения и водомери;

Приложение II.6.2. Външен канализационен колектор;

Приложение II.6.2.1.1. Протоколи отпадъчни води;

Приложение II.6.1.1.4.1. Протоколи площадкови дъждовни води.

Приложение II. 7.2.1. Съгласувани от Директора на РИОСВ-Бургас Работни листи за класификация на отпадъците;

Приложение II. 7.4.1. Ген-план на площадки за съхранение на отпадъци;

Приложение II. 7.6.1. Договор за предаване на отпадъци за последващо третиране с „БалБок инженеринг“ АД;

- Приложение П.7.7.1. Съгласувателни писма на Община Бургас и оператора на общинско Депо "Чистота" ЕООД;
- Приложение П. 8.1. Протокол за измерване на шум;
- Приложение П. 9.1.1. Доклад за хидрогеоложки проучвания;
- Приложение П. 9.1.2. Доклад за оценка на експлоатационните ресурси;
- Приложение П. 9.1.3. Проект за добив на подземни води;
- Приложение П.9.1.4. Протокол за измерване съдържанието на пестициди в подземните водоизточници;
- Приложение П.9.1.5. Протокол за изпитване на сондажни води;
- Приложение П.9.2.1. Оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на причинени екологични щети в "Топлофикация Бургас" ЕАД, на основание Наредба №1 от 29.10.2008 год. за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от ЗАКОНА за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети /ЗОПОЕЩ/ и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение;
- Приложение П. 9.2.2. Доклад за базово състояние;
- Приложение П.9.2.3 Съгласуван с РИОСВ Бургас План за собствен мониторинг на почвите на производствената площадка;
- Приложение №П.9.2.4 – Ген План на производствената площадка с обозначени трайни настилки.
- Приложение №П.9.2.5 – Протоколи за анализ на почвени проби