



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

РЕШЕНИЕ
№ 144-Н2-И0-А1-ТГ1/2023г.

На основание чл. 120, ал. 1, във връзка с чл. 126, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и чл. 17, ал. 1, от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни

АКТУАЛИЗИРАМ

Комплексно разрешително на: „Старт” АД, гр. София

Местоположение на площадката: 9300 гр. Добрич,
ул. ”Свещеник Павел Атанасов” № 20

Регистрационен номер: 144-Н2/2023г.

Оператор: „Старт” АД, гр. София

Адрес: 1000 гр. София
бул.”Черни връх” № 32, вх. А, ет. 4

ЕИК: 124712007

за изграждане и експлоатация на следните инсталации съоръжения:

1. Инсталация за производство на оловно-киселинни акумулаторни батерии - т. 2.5 “б” от Приложение № 4 към ЗООС,

както следва:

Условие № 3. Обхват
Условие 3.4. се отменя.

Условие № 6. Тълкуване

Поставя се следното ново условие:

Условие 6.3.2 „Годишната стойност на нормата за ефективност по отношение количеството образуван отпадък (само за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес) за календарна година се изчислява като количеството образуван отпадък за календарната година се разделя на количеството произведена продукция за същата календарна година.“

Поставя се следното ново условие:

Условие 6.3.2.1. „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 №8. Използване на ресурси

Условие 8.3. Суровини, спомагателни материали и горива

Условие 8.3.1. Употреба

„Таблица 8.3.1.1.(1).

Вид гориво	Н-предупреждения и Р-препоръки	Годишна норма за ефективност, Nm ³ /t продукт
Природен газ	H220; P210; P377; P381; P403	130 Nm ³ / t отлети решетки 145 Nm ³ / t отлети гребени
Пропан-бутан	H220;H280;H340;H350; P201;P202;P210;P280;P377;P403;P5 01	

”

Условие №10. Емисии на отпадъчни води

Заустването на отпадъчни води, генерирани на територията на производствената площадка да се извършва при спазване на условията в комплексното разрешителното.

Заустването на отпадъчни води, генерирани на територията на производствената площадка в градската канализационната система да се извършва при спазване на условията в договора с дружеството, експлоатиращо канализационната система.

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.2. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения

Условие 10.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да отвежда пречистените отпадъчни води от ПСХЗОВ при наличие на свободен обем във водоем на площадката, които да се ползват за оросяване и миене на производствените помещения или в случай, че не е наличен свободен обем във водоема на площадката да се отвеждат в градската канализация единствено при наличие на актуален договор с дружеството, експлоатиращо канализационната система, при спазване на условията в него и при спазване на изискванията, посочени в **Таблица 10.1.2.1.**

„Таблица 10.1.2.1. Индивидуални емисионни ограничения за смесен поток отпадъчни води – производствени, охлаждащи и дъждовни, зауствани в градска канализация на гр. Добрич:

1. Точка на заустване: ТЗ №1 - в шахта на градска канализация, с географски координати N 43°33.945'; E 027°48.260';

2. Точка на пробовземане: ТП №1 - на изход ПСХЗОВ, с географски координати N 43°33.945'; E 027°48.260';

(обозначени на схема в Приложение № 8 от заявлението).

3. Източници на отпадъчните води:

- производствени отпадъчни води от производствени участъци химически замърсени отпадъчни води, химически замърсени отпадъчните води образувани от миенето на подовите и от миенето на формираните плочи преди сушене, миене на машини и съоръжения след приключване на всяка смяна, миене на акумулаторни батерии, отпадъчни води формиранни и от приготвянето на електролит и от работата на пречиствателните съоръжения на площадката, както и от новия воден скрубър към ваните за блоково формиране;
- охлаждащи отпадъчни води технологичните операции леене на акумулаторни решетки, леене на гребени и сушене на отрицателни формиранни плочи и от формиране на акумулаторни батерии във вани;

- дъждовни води от покривите на производствени участъци.

4. Пречиствателни съоръжения: ПСХЗОВ;

5. Количество на заустваните отпадъчни води в Точка на заустване № 1:

Q max. час = 41 m³/h

Q ср.д.н. = 564 m³/d

Q ср.год. = 141 000 m³/y

Показател	Максимално допустими концентрации
Температура	40°C
Активна реакция рН	6,5– 9,0
Сулфатни йони	400 mg/dm ³
Азот амонячен	35 mg/dm ³
Фосфати(като Р)	15,0 mg/dm ³
Сулфиди(като S)	1,5 mg/dm ³
Нефтопродукти	10 mg/dm ³
Животински мазнини и растителни масла	70 mg/dm ³
Анионоактивни детергенти	15,0 mg/dm ³
Феноли /летливи/	10,0 mg/dm ³
Желязо /общо/	10,0 mg/dm ³
Живак	*
Кадмий	*
Олово	2,0 mg/dm ³
Арсен	0,5 mg/dm ³
Мед	2,0 mg/dm ³
Хром /шествалентен/	0,5 mg/dm ³
Хром /тривалентен/	2,5 mg/dm ³
Никел	2,0 mg/dm ³
Цианиди /свободни/	1,0 mg/dm ³
Цианиди /общо/	1,5 mg/dm ³
Цинк	5,0 mg/dm ³

**не се допуска в отпадъчните води, т. е. концентрацията на веществото в отпадъчните води е по-малко от границата на количествено определяне на метода за анализ.*

Условие 10.1.3. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.1.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на смесения поток отпадъчни води (производствени отпадъчни води, охлаждащи води и дъждовни води), съгласно Таблица 10.1.3.1. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

„Таблица 10.1.3.1.

1. Точка на заустване: ТЗ №1 - в шахта на градска канализация, с географски координати N 43°33.945'; E 027°48.260';

2. Точка на пробовземане: ТП №1 - на изход ПСХЗОВ, с географски координати N 43°33.945'; E 027°48.260';

(обозначени на схема в Приложение № 8 от заявлението).

3. Източници на отпадъчните води:

- производствени отпадъчни води от производствени участъци химически замърсени отпадъчни води, химически замърсени отпадъчните води образувани от миенето на подовите и от миенето на формираните плочи преди сушене, миене на машини и съоръжения след приключване на всяка смяна, миене на акумулаторни батерии, отпадъчни води формиранни и

от приготвянето на електролит и от работата на пречиствателните съоръжения на площадката, както и от новия воден скрубър към ваните за блоково формиране;

- охлаждащи отпадъчни води технологичните операции леене на акумулаторни решетки, леене на гребени и сушене на отрицателни формирани плочи и от формиране на акумулаторни батерии във вани;
- дъждовни води от покривите на производствени участъци.

4. Пречиствателни съоръжения: ПСХЗОВ;

5. Количество на заустваните отпадъчни води в Точка на заустване № 1:

Q max. час = 41 m³/h

Q ср.д.н. = 564 m³/d

Q ср.год. = 141 000 m³/y

Показател	Честота на мониторинга	Метод за изпитване
Активна реакция рН	Един път на тримесечие	Потенциометрично определяне
Сулфатни йони	Един път на тримесечие	Спектрофотометрично определяне
Азот амонячен	Един път на шестмесечие	Спектрофотометрично определяне
Фосфати(като Р)	Един път на шестмесечие	Спектрофотометрично определяне -
Сулфиди(като S)	Един път на шестмесечие	Спектрофотометрично определяне
Нефтопродукти	Един път на тримесечие	Газова хроматография
Животински мазнини и растителни масла	Един път на шестмесечие	-
Анионактивни детергенти	Един път на шестмесечие	Спектрофотометрично определяне
Феноли	Един път на шестмесечие	Спектрофотометрично определяне
Желязо /общо/	Един път на тримесечие	Спектрофотометрично определяне
Живак	Съгласно Условие 10.1.3.7.	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Кадмий	Съгласно Условие 10.1.3.7.	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Олово	Един път на тримесечие	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Арсен	Един път на тримесечие	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Мед	Един път на тримесечие	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма

Хром /шествалентен/	Един път на шестмесечие	Спектрофотометрично определяне
Хром /тривалентен/	Един път на шестмесечие	Спектрофотометрично определяне
Никел	Един път на шестмесечие	Атомно абсорбционна спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Цианиди /свободни/	Един път на шестмесечие	Спектрофотометрично определяне
Цианиди /общо/	Един път на шестмесечие	Спектрофотометрично определяне
Цинк	Един път на тримесечие	Атомно абсорбционна спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма

“

Поставя се следното ново условие:

Условие 10.1.3.7., Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на приоритетно опасни вещества – кадмий и живак по Условие 10.1.4.3. с честота на пробоземане:

- „Веднъж на три месеца“ за първата година след преустановяване на заустването;
- „Веднъж на три месеца“ за период от три години при установено наличие (дори в една от пробите) на приоритетно опасното вещество в резултатите от едногодишния собствения мониторинг или от контролните проверки за същия период;
- „Веднъж годишно“ при отсъствие на приоритетно опасното вещество в резултатите от едногодишния собствения мониторинг или от контролните проверки за същия период.“

Поставя се следното ново условие:

Условие 10.1.3.8. „На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да преустанови извършвания мониторинг на приоритетно опасни вещества – кадмий и живак по **Условие 10.1.4.3.** след писмено потвърждение от РИОСВ за извеждане от производствения цикъл на приоритетно опасните вещества, които могат да присъстват в отпадъчните води и при отсъствие на приоритетно опасното вещество в резултатите от собствения мониторинг на отпадъчните води или от контролните проверки, за период повече от 6 години.“

Условие 10.3. Битово-фекални отпадъчни води

Условие 10.3.1. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения

Условие 10.3.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства смесен поток отпадъчни води - битово-фекални и дъждовни, в канализационната система на гр. Добрич, при наличие на актуален договор с експлоатационното дружество на селищната канализационна система, при спазване на условията в него и при спазване на изискванията, посочени в **Таблица 10.3.1.1.**

„Таблица 10.3.1.1. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения за смесен поток отпадъчни води - битово-фекални и дъждовни, зауствани в канализационната система на гр. Добрич

1. Точка на заустване: №2 – в градски колектор, с координати СШ 43°33,972’ ИД 27°48,273’, обозначена на Приложение № 8 от заявлението;

2. Точка на пробовземане: №2 - за смесен поток отпадъчни води - битово-фекални и дъждовни, преди точката на заустване, с координати 43°33,943 СШ и 27°48,214 ИД, обозначена в Приложение № 8 от заявлението;

3. Източници на отпадъчните води: битово – фекални отпадъчни води, от санитарно – битови помещения в административната и производствените сгради; дъждовни води – от територията на площадката.

4. Заустване на отпадъчните води - канализационна мрежа на гр. Добрич;

5. Количество на заустваните отпадъчни води:

Q max. час = 12 m³/h

Q ср.д.н. = 270 m³/d

Q ср.год. =81 000 m³/y

Показател	Максимално допустими концентрации
Температура	40°C
Активна реакция рН	6,5– 9,0
Неразтворени вещества	500 mg/dm ³
Сулфатни йони	400 mg/dm ³
Азот амонячен	30 mg/dm ³
Фосфати(като Р)	15 mg/dm ³
Сулфиди(като S)	1,5 mg/dm ³
БПК ₅	600 mg/dm ³
ХПК(бихроматна)	1200 mg/dm ³
Нефтопродукти	10 mg/dm ³
Животински мазнини и растителни масла	70 mg/dm ³
Анионактивни детергенти	15,0 mg/dm ³
Феноли /летливи/	1,0 mg/dm ³
Желязо /общо/	10,0 mg/dm ³
Живак	*
Кадмий	*
Олово	2,0 mg/dm ³
Арсен	0,5 mg/dm ³
Мед	2,0 mg/dm ³
Хром /шествалентен/	0,5 mg/dm ³
Хром /тривалентен/	2,0 mg/dm ³
Никел	2,0 mg/dm ³
Цианиди /свободни/	1,0 mg/dm ³
Цианиди /общо/	1,5 mg/dm ³
Цинк	5,0 mg/dm ³

**не се допуска в отпадъчните води, т. е. концентрацията на веществото в отпадъчните води е по-малко от границата на количествено определяне на метода за анализ. "*

Условие 10.3.2. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.3.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на смесен поток отпадъчни води - битово-фекални и дъждовни по Условие 10.2.1.1, зауствани в канализационната система на гр. Добрич, съгласно Таблица 10.2.2.1. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

„Таблица 10.3.2.1. Мониторинг на смесен поток отпадъчни води - битово-фекални и дъждовни, зауствани в канализационната система на гр. Добрич

1. Точка на заустване: №2 – в градски колектор, с координати СШ 43°33,972' ИД 27°48,273', обозначена на Приложение №6 от заявлението;

2. Точка на пробовземане: №2 - за смесен поток отпадъчни води - битово-фекални и дъждовни, преди точката на заустване, с координати 43°33,943 СШ и 27°48,214 ИД, обозначена в Приложение 6 от заявлението;

3. Източници на отпадъчните води: битово – фекални отпадъчни води, от санитарно – битови помещения в административната и производствените сгради; дъждовни води – от територията на площадката.

4. Заустване на отпадъчните води - канализационна мрежа на гр. Добрич;

5. Количество на заустваните отпадъчни води:

Q max. час = 12 m³/h

Q ср.д.н. = 270 m³/d

Q ср.год. =81 000 m ³ /уПоказател	Честота на мониторинга	Метод за изпитване
Активна реакция рН	Веднъж на три месеца	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	Веднъж на три месеца	Гравиметрично определяне
Сулфатни йони	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Азот амонячен	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Фосфати (като Р)	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Сулфиди (като S)	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
БПК ₅	Веднъж на три месеца	Потенциометрично определяне
ХПК (бихроматна)	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Нефтопродукти	Веднъж на три месеца	Газова хроматография
Животински мазнини и растителни масла	Веднъж на три месеца	-
Анионоактивни детергенти	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Феноли (летливи)	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Желязо /общо/	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Живак	Съгласно Условие 10.1.3.7.	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Кадмий	Съгласно Условие 10.1.3.7.	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Олово	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Арсен	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно

		свързана плазма
Мед	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Хром /шествалентен/	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Хром /тривалентен/	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Никел	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Цианиди /свободни/	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Цианиди /общо/	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Цинк	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционена спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма

“
Условие №11. Управление на отпадъците

Условие 11.2. Приемане на отпадъци за третиране

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

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

Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъци

Условие 11.3.5. „Всички обособени места за предварително съхраняване на отпадъците посочени в **Условие 11.3.4.**, трябва да имат трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за предназначението на площадките, вида на отпадъците, които се третират в тях, да бъдат ясно означени и отделени от останалите съоръжения в обекта. Съхранението на отпадъците да се извършва съобразно изискванията на Глава пета от Наредба № Н-4 от 02.06.2023г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци, както й съобразно с изискванията на съответните наредби по управление на отпадъците.“

Условие №13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

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

Условие 13.2. Условия за мониторинг на почвата

Условие 13.3. Условия за мониторинг на подземните води

Условие 13.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да провежда собствен мониторинг на подземните води по показателите, посочени в **Таблица 13.3.1.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

„Таблица 13.3.1. Мониторинг на подземни води

Показател	Честота
Водно ниво	Веднъж годишно
Активна реакция	Веднъж годишно
Обща твърдост	Веднъж годишно
Нитрати	Веднъж годишно
Сулфати	Веднъж годишно
Магнезий	Веднъж годишно
Олово	Веднъж годишно
Желязо	Веднъж годишно
Нефтепродукти	Веднъж годишно

“

Мотиви за актуализиране:

Планирана промяна в работата на инсталациите, състояща се в промяна на вида на използваното гориво в инсталация за производство на оловно - кисели акумулаторни батерии, чрез изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан.

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

Дата на подписване:

30. 10. 2023

Подпис:

Росалина І

**И. д. Изпълнителен директор на
Изпълнителна агенция по околна среда**



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

КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО

№ 144-Н2/2023 г.

(Решение на изпълняващия длъжността изпълнителен директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 144-Н2-И0-А4/2023 г., поправено с Решение на изпълняващия длъжността изпълнителен директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 144-Н2-И0-А0-ТГ1/2023 г., актуализирано с Решение на изпълняващия длъжността изпълнителен директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 144-Н2-И0-А1-ТГ1/2023г.)

Оператор: „СТАРТ“ АД, гр. София

Адрес: 1000, гр. София, бул. „Черни връх“ № 32, вх. А, ет. 4

Местоположение на площадката: гр. Добрич, ул. „Свещеник Павел Атанасов“ № 20

За изграждане и експлоатация на следната инсталация и съоръжения:

1. **Инсталация за производство на оловно-киселинни акумулаторни батерии** – точка 2.5, буква “б)” от Приложение № 4 към ЗООС.

Дата на подписване:

30.10.2023

Подпис:

Росалина Инджиева
и. д. Изпълнителен директор
Изпълнителна агенция по околна среда