



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

РЕШЕНИЕ
№ 553-Н0-И0-А2/2024 г.

На основание чл. 120, ал. 1, предложение четвърто, във връзка с чл. 124, ал. 2, т 4 и т. 5 от *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)* и чл. 18б, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (Наредбата)*

АКТУАЛИЗИРАМ

Комплексно разрешително на: „АК ЕЛЕКТРИК“ АД, гр. Радомир
Площадка: 2400 гр. Радомир, ул. „Райко Даскалов“ № 68
Регистрационен номер: № 553-Н0/2017 г.
Оператор: „АК ЕЛЕКТРИК“ АД, гр. Радомир
Адрес: 2400 гр. Радомир, ул. „Райко Даскалов“ № 68
ЕИК: 113561397

за експлоатация на следната инсталация и съоръжения:

1. Инсталация за повърхностна обработка на детайли „Цех за катафореза“ - т. 2.6 от Приложение № 4 към ЗООС.

както следва:

Условие 1. „Речник на използваните термини

Оператор/Притежател на разрешителното	„АК ЕЛЕКТРИК“ АД, гр. Радомир, обл. Перник, общ. Радомир, 2400 гр. Радомир, ул. Райко Даскалов 68
Местоположение на площадката	поземлени имоти с идентификатор 61577.505.1480, 2215, 3084 и 1903
Географски координати на условен геометричен център на площадката	N 42,5381 E 22,9558
МОСВ	Министерство на околната среда и водите
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда
РИОСВ	РИОСВ - София
БД	Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“
Общински власти	Община Радомир
ГД „ПБЗН“ – МВР	Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението” –

	Министерство на вътрешните работи
Заявлението	Допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително на „АК ЕЛЕКТРИК“ АД, гр. Радомир, представено в ИАОС с писмо вх. № КР - 12230/02.05.2017 г.
ГДОС	Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексното разрешително (Годишен доклад за околна среда)
ЗООС	Закон за опазване на околната среда
Наредбата	Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни
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)
КР	Комплексно разрешително
НДНТ	Най-добри налични техники
Единица продукт	1 m ² покрита повърхност
t/y	Количество в тон за 1 година
НДЕ	Норми на допустими емисии
ДВ	Държавен вестник
СПИ	Собствени периодични измервания
mg/Nm ³	Концентрация – количество вещество в единица обем, приведен към нормални условия
ЕРИПЗ	Европейски регистър за изпускане и пренос на замърсители
ИУ	Изпускащо устройство
ВиК	Водоснабдяване и канализация
Q _{ср. ден.}	Средноденоношен дебит
Q _{макс. час.}	Максимално часов дебит
Q _{макс. год.}	Максимално годишен дебит
Норма за ефективност	Количество ресурс, изпуснат замърсител или образуван отпадък за единица продукт
Н – предупреждения	Предупрежденията за опасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането (CLP) на вещества и смеси
Р – препоръки	Препоръките за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането (CLP) на вещества и смеси
РНЕУ	Различни от нормалните експлоатационни условия
Чувствителен приемник	Зона, която се нуждае от специална защита, например: - жилищни зони; - зони, в които се извършва човешка дейност (напр. намиращи се в съседство работни места, училища, дневни центрове за грижи, - зони за отдих, болници или домове за медико-социални грижи).

”

Условие № 3. Обхват

Условие 3.4. се отменя.

Условие № 5. Управление на околната среда

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

Условие № 6. Тълкуване

Поставя се следното ново условие:

Условие 6.3.2. „Годишното количество образуван отпадък се определя като сума от количествата образуван отпадък за 12 календарни месеца в рамките на една календарна година.“

Поставя се следното ново условие:

Условие 6.3.2.1. „Условията за разрешено количество образуван отпадък са спазени в случай, че така изчислените годишни количества са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.“

Поставя се следното ново условие:

Условие 6.4.1.1. „До 04.11.2026г.: НДЕ се тълкуват съгласно Наредба № 1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии. От 05.11.2026г.: НДЕ/НДНТ-СЕН се тълкуват съгласно Наредба № 1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии и Решение за изпълнение (ЕС) № 2022/2110 на Комисията от 11 октомври 2022 година за формулиране на заключения за най-добрите налични техники (НДНТ) за промишлеността за обработване на черни метали.“

Поставя се следното ново условие:

Условие 6.4.1.2. „„Въздух при нормални условия“ е сух газ (след корекция за съдържание на влага), приведен към температура 273,15 К и налягане 101,3 kPa. „

Условие 6.4.2. „Собствените периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух да се извършват в съответствие с изискванията на Глава пета 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 и Решение за изпълнение (ЕС) № 2022/2110 на Комисията от 11 октомври 2022 година за формулиране на заключения за най-добрите налични техники (НДНТ) за промишлеността за обработване на черни метали.“

Условие № 8. Използване на ресурси

Условие 8.2. Използване на енергия

Условие 8.2.2. Измерване и документиране

Поставя се следното ново условие:

Условие 8.2.2.4. „От 05.11.2026 г. притежателят на настоящото разрешително да изготви и прилага План за енергийна ефективност и енергийни одити, който да включва:

- определяне и мониторинг на специфичното потребление на енергия от инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;
- използване на ключови показатели за изпълнение на годишна основа (напр. MWh/единица продукт);
- планиране на периодични цели за подобряване и свързани с тях действия.“

Условие 8.3. Суровини, спомагателни материали и горива

Условие 8.3.1. Употреба

Поставя се следното ново условие:

Условие 8.3.1.4. „От 05.11.2026г. Притежателят на настоящето разрешително да внедри система за управление на химикалите (СУХ), която включва всички изброени по-долу характеристики:

1. Политика за намаляване на потреблението и рисковете от технологични химикали, включително политика на снабдяване с по-малко вредни технологични химикали и подбор на техните доставчици с цел минимизиране на употребата на опасни вещества и рисковете от тях и избягване на снабдяването с излишни количества технологични химикали. При избора на технологични химикали може да се вземат предвид следните елементи:
 - а) дали те са отстраними вещества, тяхната екоотоксичност и потенциалът им да бъдат изпуснати в околната среда с цел намаляване на емисиите в околната среда;
 - б) характеризирането на рисковете, свързани с технологичните химикали, въз основа на предупрежденията за опасност, свързани с химикалите, пътищата им през инсталацията, потенциалното изпускане и равнището на експозиция;
 - в) редовният (напр. ежегоден) анализ на потенциала за заместване с цел идентифициране на потенциално нови налични и по-безопасни алтернативи на употребата на опасни вещества (напр. използване на други технологични химикали без или с по-слабо въздействие върху околната среда
 - г) изпреварващото наблюдение на нормативните промени, свързани с опасните химикали, и гарантиране на спазването на приложимите законови изисквания.
2. Цели и планове за действие, насочени към избягване или намаляване на употребата и рисковете от опасни вещества.
3. Разработване и прилагане на процедури за възлагане на обществени поръчки, боравене със, съхранение и използване на технологични химикали с цел предотвратяване или намаляване на емисиите в околната среда.“

Условие № 9. Емисии в атмосферата

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. „До 04.11.2026 г.: Притежателят на настоящето разрешително да извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове от изпускащо устройство № № - 4, 5, 6, 7 и 8 съгласно изискванията на глава 5 от Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, при спазване на регламентираните срокове в Таблица 9.6.1.1., Таблица 9.6.1.2., Таблица 9.6.1.3., Таблица 9.6.1.4. и Таблица 9.6.1.5. От 05.11.2026 г.: Притежателят на настоящето разрешително да извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове от изпускащо устройство № № - 4, 5, 6, 7 и 8 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 и Решение за изпълнение № 2022/2110 на Комисията от 11 октомври 2022 година за установяване на заключенията за НДНТ за промишлеността за обработването на черни метали, при спазване на регламентираните срокове в Таблица 9.6.1.1., Таблица 9.6.1.2., Таблица 9.6.1.3., Таблица 9.6.1.4. и Таблица 9.6.1.5.“

„Таблица 9.6.1.1.

Изпускащо устройство № 4

Параметър	Метод на изпитване	Честота на	Честота на
-----------	--------------------	------------	------------

		изпитване До 04.11.2026 г.	изпитване От 05.11.2026 г.
Прах	Гравиметричен метод	Веднъж на две години	Веднъж годишно
Органични вещества, определени като общ въглерод	Пламачно-йонизационен детектор	Веднъж на две години	Веднъж годишно

”

„Таблица 9.6.1.2.

Изпускащо устройство № 5

Параметър	Метод на изпитване	Честота на изпитване До 04.11.2026 г.	Честота на изпитване От 05.11.2026 г.
Прах	Гравиметричен метод	Веднъж на две години	Веднъж годишно
Манган и съединенията му, определени като Mn + Калай и съединенията му, определени като Sn	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж на две години	Веднъж на две години
Никел и съединенията му, определени като Ni	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж на две години	Веднъж на две години
Органични вещества, определени като общ въглерод	Пламачно-йонизационен детектор	Веднъж на две години	Веднъж годишно

”

„Таблица 9.6.1.3.

Изпускащо устройство № 6

Параметър	Метод на изпитване	Честота на изпитване До 04.11.2026 г.	Честота на изпитване От 05.11.2026 г.
Прах	Гравиметричен метод	Веднъж на две години	Веднъж годишно
Калай и съединенията му, определени като Sn	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж на две години	Веднъж на две години
Никел и съединенията му,	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS	Веднъж на две години	Веднъж на две години

определени като Ni	определяне		
Органични вещества, определени като общ въглерод	Пламачно-йонизационен детектор	Веднъж на две години	Веднъж годишно

”

„Таблица 9.6.1.4.

Изпускащо устройство № 7

Параметър	Метод на изпитване	Честота на изпитване До 04.11.2026 г.	Честота на изпитване От 05.11.2026 г.
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж на две години	Веднъж годишно
SO ₂	Тегловен метод; Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област; Електрохимичен принцип	Веднъж на две години	Веднъж на две години
CO	Недисперсионна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж на две години	Веднъж годишно
Органични вещества, определени като общ въглерод	Пламачно-йонизационен детектор	Веднъж на две години	Веднъж годишно

”

„Таблица 9.6.1.5.

„Изпускащо устройство № 8

Параметър	Метод на изпитване	Честота на изпитване До 04.11.2026 г.	Честота на изпитване От 05.11.2026 г.
Органични вещества, определени като общ въглерод	Пламачно-йонизационен детектор	Веднъж на две години	Веднъж годишно

”

Условие №10. Емисии на отпадъчни води

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.2 Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения

Таблица 10.1.2.1. „Индивидуални емисионни ограничения за производствени отпадъчни води

1. Точка на заустване № 1 – в градската канализационна система на гр. Радомир, с географски координати: N 42° 32' 18.30"; E 22° 57' 14.60";
2. Точки на пробовземане:

- **ТП № 1** – изход съществуваща ЛПСОВ към участък „Прахово боядисване“ и „Галваничен участък“, с географски координати: N = 42° 32' 18.01"; E = 22° 57' 14.66" за пречистени производствени води;

- **ТП № 2** – изход нова ЛПСОВ към Инсталация за повърхностна обработка на детайли „Цех за катафореза“, с географски координати: N42° 32' 14.33"; E22° 57' 21.16" за пречистени производствени води, Приложение №П.6-1. „Ситуационна схема на канализационната система с мястото на заустване и мониторинг“ от заявлението.

3. Източници на отпадъчните води: Производствени води от дейностите на площадката (от участък „Прахово боядисване“ и „Галваничен участък“, и от Инсталация за повърхностна обработка на детайли „Цех за катафореза“);

4. Име на приемащата канализация: градска канализационна система на гр. Радомир;

5. Пречистителни съоръжения:

- съществуваща ЛПСОВ към участък „Прахово боядисване“ и „Галваничен участък“;
- нова ЛПСОВ към Инсталация за повърхностна обработка на детайли „Цех за катафореза“;

Приложение №П.6-1. „Ситуационна схема на канализационната система с мястото на заустване и мониторинг“ от заявлението;

6. Количество на заустваните отпадъчни води от:

6.1. участък „Прахово боядисване“ и „Галваничен участък“:

Q _{ср. ден.} –	8 m ³ /d
Q _{макс. час.} –	0,5 m ³ /h
Q _{макс. год.} –	2 000 m ³ /y

Показател	Индивидуални емисионни ограничения за производствени отпадъчни води
Активна реакция (pH)	6,5-9
Неразтворени вещества	80,0 mg/l
Фосфати като фосфор	15,0 mg/l
Желязо	10,0 mg/l
Цинк	5,0 mg/l
Никел	2,0 mg/l
Хром (тривалентен)	2,5 mg/l
Кадмий	*
Олово	2,0 mg/l
Мед	2,0 mg/l

* не се допуска в отпадъчните води

6.2. Инсталация за повърхностна обработка на детайли „Цех за катафореза“:

Q _{ср. ден.} –	48 m ³ /d
Q _{макс. час.} –	2 m ³ /h
Q _{макс. год.} –	12 000 m ³ /y

Показател	Индивидуални емисионни ограничения за производствени отпадъчни води до 04.11.2026г.	Индивидуални емисионни ограничения за производствени отпадъчни води от 05.11.2026г.
Активна реакция (pH)	6,5-9	6,5-9
Неразтворени вещества	3,0 mg/l	3,0 mg/l
Фосфати като фосфор	3,0 mg/l	3,0 mg/l
Желязо	2,3 mg/l	2,3 mg/l
Цинк	1,0 mg/l	1,0 mg/l

Никел	0,5 mg/l	0,2 mg/l
Цианиди (свободни)	0,03 mg/l	0,03 mg/l
Цианиди (общо)	1,5 mg/l	1,5 mg/l
Манган	0,3 mg/l	0,3 mg/l
Калай	2,0 mg/l	2,0 mg/l
Сулфатни йони	400 mg/l	400 mg/l
Феноли (летливи)	10,0 mg/l	10,0 mg/l
Сулфиди като сяра	1,5 mg/l	1,5 mg/l
Анионактивни детергенти	15,0 mg/l	15,0 mg/l
Въглеродороден индекс за нефтопродукти (НОІ)	-	4,0 mg/l

Таблица 10.1.2.1.1. “Индивидуални емисионни ограничения за смесен поток отпадъчни води (производствени, битово-фекални и дъждовни)

1. Точка на заустване № 1 в градската канализационна система на гр. Радомир, с географски координати: N 42° 32' 18.30"; E 22° 57' 14.60";

2. Точка на пробовземане: ТП № 3 – обща ревизионна шахта преди заустване в градската канализационна система (смесен поток отпадъчни води), с географски координати: N 42° 32' 18.30"; E 22° 57' 14.60", Приложение №II.6-1. „Ситуационна схема на канализационната система с мястото на заустване и мониторинг“ от заявлението.

3. Източници на отпадъчните води:

- **Производствени води** от участък „Прахово боядисване“, „Галваничен участък“ и от Инсталация за повърхностна обработка на детайли „Цех за катафореза“;
- **Битово-фекални води** от санитарните възли на административната сграда и други обслужващи бита обекти на територията на площадката;
- **Дъждовни води** от площадката.

4. Име на приемащата канализация: градска канализационна система на гр. Радомир;

5. Пречиствателни съоръжения:

- Производствени води от Инсталация за повърхностна обработка на детайли „Цех за катафореза“ съгласно **Условие 10.1.1.1**;
- Производствени води от участък „Прахово боядисване“ и „Галваничен участък“ съгласно **Условие 10.1.1.1.1**,

Приложение №II.6-1. „Ситуационна схема на канализационната система с мястото на заустване и мониторинг“ от заявлението;

6. Количество на заустваните отпадъчни води:

Q _{ср. ден.} –	254 m ³ /d
Q _{макс. час.} –	11 m ³ /h
Q _{макс. год.} –	63500 m ³ /y

Показател	Индивидуални емисионни ограничения за смесен поток отпадъчни води (производствени, битово-фекални и дъждовни) до 04.11.2026г.	Индивидуални емисионни ограничения за смесен поток отпадъчни води (производствени, битово-фекални и дъждовни) от 05.11.2026г.
Активна реакция (рН)	6,5-9	6,5-9
Неразтворени вещества	250,0 mg/l	250,0 mg/l
Нефтопродукти	15,0 mg/l	15,0 mg/l
Фосфати като фосфор	15,0 mg/l	15,0 mg/l
Желязо	10,0 mg/l	5,0 mg/l
Цинк	5,0 mg/l	1,0 mg/l

Никел	2,0 mg/l	0,2 mg/l
Хром (тривалентен)	2,5 mg/l	2,5 mg/l
Цианиди (свободни)	1,0 mg/l	1,0 mg/l
Цианиди (общо)	1,5 mg/l	1,5 mg/l
Кадмий	*	*
Олово	2,0 mg/l	0,02 mg/l
Мед	2,0 mg/l	2,0 mg/l
БПК ₅	1000 mg/l	1000 mg/l
ХПК	1500 mg/l	1500 mg/l
Азот амониев	35 mg/l	35 mg/l
Манган	0,3 mg/l	0,3 mg/l
Калай	2,0 mg/l	2,0 mg/l
Сулфатни йони	400 mg/l	400 mg/l
Феноли (летливи)	10,0 mg/l	10,0 mg/l
Сулфиди като сяр	1,5 mg/l	1,5 mg/l
Анионактивни детергенти	15,0 mg/l	15,0 mg/l
Въглеродороден индекс за нефтопродукти (НОИ)	-	4,0 mg/l

*не се допуска в отпадъчните води

Условие 10.1.2.3. се отменя.

Условие 10.1.4.Условия за собствен мониторинг

Таблица 10.1.4.1. „Мониторинг на производствени отпадъчни води

1. Точка на заустване № 1 – в градската канализационна система на гр. Радомир, с географски координати: N 42⁰ 32' 18.30";E 22⁰ 57' 14.60";

2. Точки на пробовземане:

- **ТП № 1** – изход съществуваща ЛПСОВ към участък „Прахово боядисване“ и „Галваничен участък“, с географски координати: N = 42⁰ 32' 18.01";E = 22⁰ 57'14.66" за пречистени производствени води;

- **ТП № 2** – изход нова ЛПСОВ към Инсталация за повърхностна обработка на детайли „Цех за катафореза“, с географски координати: N42⁰ 32' 14.33";E22⁰ 57'21.16" за пречистени производствени води,

Приложение № П.6-1. „Ситуационна схема на канализационната система с мястото на заустване и мониторинг“ от заявлението.

Показател	Честота на пробовземане До 04.11.2026 г.	Честота на пробовземане От 05.11.2026 г.	Метод за изпитване
ТП № 1 – изход съществуваща ЛПСОВ			
Активна реакция (pH)	Веднъж на три месеца		Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	Веднъж на три месеца		Гравиметрично определяне
Желязо	Веднъж на три месеца		Спектрофотометрично определяне
Цинк	Веднъж на три месеца		Атомно абсорбционна спектроскопия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптикоемисионна

			спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Никел	Веднъж на три месеца		атомно абсорбционена спектрометрия/ Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Хром (тривалентен)	Веднъж на три месеца		Спектрофотометрично определяне
Кадмий	Веднъж на три месеца	Съгласно условие Условие 10.1.4.1.1	Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Олово	Веднъж на три месеца		Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Мед	Веднъж на три месеца		Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
ТП № 2 – изход нова ЛПСОВ			
Активна реакция (pH)	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Гравиметрично определяне
Фосфати като фосфор	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Спектрофотометрично определяне
Желязо	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Спектрофотометрично определяне
Цинк	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Никел	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Цианиди (свободни)	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Цианиди (общо)	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Манган	Веднъж на три	Веднъж на три	Атомно абсорбционна

	месеца	месеца	спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптично емисионна спектрофотометрия с индуктивно свързана плазма
Калай	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционна спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптично емисионна спектрофотометрия с индуктивно свързана плазма
Сулфатни йони	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне/ Йонхроматографско определяне
Феноли /летливи	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Сулфиди като сяра	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Анионактивни детергенти	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Въглеродороден индекс за нефтепродукти (НОІ)	-	Веднъж месечно	Газова хроматография/ Спектрофотометрично определяне/ Гравиметрично определяне

Таблица 10.1.4.1.1. „Мониторинг на смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни)

1. Точка на заустване № 1 в градската канализационна система на гр. Радомир с ПСОВ, с географски координати: N 42° 32' 18.30";E 22° 57' 14.60";

2. Точка на пробовземане: ТП № 3 – обща ревизионна шахта преди заустване в градската канализационна система (смесен поток отпадъчни води), с географски координати: N 42° 32' 18.30";E 22° 57' 14.60";

Приложение №II.6-1. „Ситуационна схема на канализационната система с мястото на заустване и мониторинг“ от заявлението.

Показател	Честота на пробовземане До 04.11.2026 г.	Честота на пробовземане От 05.11.2026 г.	Метод за изпитване
Активна реакция (рН)	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Гравиметрично определяне
Въглеродороден индекс за нефтепродукти (НОІ)	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Газова хроматография/ Спектрофотометрично определяне/ Гравиметрично определяне
Фосфати като фосфор	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Спектрофотометрично определяне
Желязо	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Спектрофотометрично определяне

Цинк	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Никел	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	атомно абсорбционена спектрометрия/ Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Хром (тривалентен)	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Цианиди (свободни)	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Цианиди (общо)	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Кадмий	Съгласно Условие 10.1.4.1.1		Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Олово	Веднъж на три месеца	Веднъж месечно	Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Мед	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Манган	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Гравиметрично определяне
Калай	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Сулфатни йони	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
Феноли (летливи)	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционена спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Въглеродороден индекс за нефтопродукти (НОІ)	-	Веднъж месечно	Газова хроматография/ Спектрофотометрично определяне/ Гравиметрично определяне
Сулфиди като сяра	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционена спектрометрия/

			Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Анионоактивни детергенти	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
БПК ₅	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне
ХПК	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционна спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптично емисионна спектрофотометрия с индуктивно свързана плазма
Азот амониев	Веднъж на три месеца	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне/ Титриметрично определяне/ Йонхроматографско

“

Условие 10.1.4.1.1.2. се отменя.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Условие 11.1. Образуване на отпадъци

Условие 11.1.1. „Образуваните отпадъци при работата на инсталацията по **Условие 2.** да не се различават по вид (код и наименование) и да не превишават количествата, посочени в **Таблица 11.1.1. ÷ Таблица 11.1.12.**“

Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъците

Поставя се следното ново условие:

Условие 11.3.7.1. „Всички обособени места за предварително съхраняване на отпадъците посочени в **Условие 11.3.5.**, трябва да имат трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за предназначението на площадките, вида на отпадъците, които се третират в тях, да бъдат ясно означени и отделени от останалите съоръжения в обекта. Съхранението на отпадъците да се извършва съобразно изискванията на Глава пета от Наредба № Н-4 от 02.06.2023г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци.“

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

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

1. За производствени отпадъци:
 - транспортно-съпроводителните документи;
1. За опасни отпадъци:
 - транспортно-съпроводителните документи;

- 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 № 12. Шум

Условие № 12. Шум

Условие 12.2. Контрол и измерване

Поставя се следното ново условие:

Условие 12.2.4. „От 05.11.2026 г. в случаите, когато се очаква и/или има доказателства за замърсяване с шум и/или вибрации до даден чувствителен приемник и с цел предотвратяване или, когато това не е практически осъществимо, намаляване на излъчвания шум и вибрации от площадката, притежателят на настоящото разрешително да изготви, изпълни и при необходимост редовно да преразглежда план за управление на шума и вибрациите, който да включва следните елементи:

- протокол, съдържащ подходящи действия и срокове;
- протокол за извършване на мониторинг на шума и вибрациите;
- протокол за реагиране при установяване на случаи на шум и вибрации (напр. жалби);
- програма за намаляване на шума и вибрациите, предназначена да идентифицира източника(ците), да се измери/оцени експозицията на шум и вибрации и да се изпълнят мерки за предотвратяване и/или намаляване на шума и вибрациите.“

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

Условие 15.4. „От 05.11.2026 г. притежателят на настоящото разрешително да разработи и прилага план за управление на РНЕУ като част от СУОС, който да включва като минимум следните елементи:

- определяне на потенциални РНЕУ, на техните първопричини и на потенциалните им последици, както и редовен преглед и актуализиране на списъка с идентифицирани РНЕУ при следване на периодичната оценка, описана по-долу;
- проектиране на критичното оборудване по подходящ начин;
- създаване и прилагане на план за инспекция и техническа профилактика на оборудване от критично значение;
- мониторинг (оценка или, когато е възможно, измерване) и регистриране на емисиите по време на РНЕУ и на свързаните с тях обстоятелства;
- периодично оценяване на емисиите при РНЕУ (честота на събитията, продължителност, количество на отделените замърсители) и прилагане на коригиращи действия.“

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

Поставя се следното ново условие:

Условие 16.3.1. „Планът за временно прекратяване да бъде актуализиран при всяка промяна в експлоатацията на инсталацията по **Условие № 2.**“

Мотиви за актуализиране:

Публикувано Решение за изпълнение (ЕС) 2022/2110 на Комисията за установяване на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) за промишлеността за обработване на черни метали, съгласно Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета.

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. 84, ал. 1 и с чл. 81, ал. 1 от Административнопроцесуалния кодекс (АПК) пред министъра на околната среда и водите, или пред Административен съд - Перник, 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:

01.04.2024

Подпис:

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





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

КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО

№ 553-НО/2017 г.

(Решение на Изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 553-НО-ИО-А0/2017 г., актуализирано с Решение на изпълняващия правомощията на Изпълнителен директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 553-НО-ИО-А1/2020 г.), актуализирано с Решение на изпълняващия правомощията на Изпълнителен директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 553-НО-ИО-А2/2024г.)

Оператор: „АК ЕЛЕКТРИК“ АД, гр. Радомир

Адрес: 2400 гр. Радомир, ул. „Райко Даскалов“ № 68

За експлоатация на инсталация и съоръжения за следната категория промишлена дейност по Приложение № 4 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС):

1. Инсталация за повърхностна обработка на детайли „Цех за катафореза“ - т. 2.6 от Приложение № 4 към ЗООС.

Дата на подписване:

01.04.2024

Подпис:

Росалина Инджиева

и. д. Изпълнителен директор на
Изпълнителна агенция по околна среда

