**Условие № 1. Речник на използваните термини**

|  |  |
| --- | --- |
| Оператор/Притежател на разрешителното | „РАДУН” ООД, гр. Плевен,5800, гр. Плевен, ул. „Трите бора“ № 15 |
| Площадка | 5800, гр. Плевен, ул. „Александър Малинов“ № 51 |
| Географски координати на условен геометричен център на площадката | N 43°24‘07.01“ E 24°38‘40.78“ |
| МОСВ | Министерство на околната среда и водите |
| ИАОС | Изпълнителна агенция по околна среда |
| РИОСВ | Регионална инспекция по околна среда и водите – гр. Плевен |
| БД | Басейнова дирекция „Дунавски район“ |
| Общински власти | Община Плевен, 5800, гр. Плевен, пл. „Възраждане“ № 2 |
| Заявлението | Заявление за издаване на комплексно разрешително на „РАДУН” ООД, гр. Плевен, представено в ИАОС с писмо вх. № КР-5412/28.04.2023 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 | Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни |
| СУОС | Система за управление по околна среда |
| ГД “ПБЗН” – МВР | Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ към Министерство на вътрешните работи |
| Ден | От 07.00 ч. до 19.00 ч. |
| Вечер  | От 19.00 ч. до 23.00 ч. |
| Нощ | От 23.00 ч. до 07.00 ч. |
| dB(A) | Децибели (А скала) |
| КР | Комплексно разрешително |
| НДНТ | Най-добри налични техники |
| ГПСОВ | Градска пречиствателна станция за отпадъчни води |
| Норма за ефективност | Количество ресурс, изпуснат замърсител или образуван отпадък за единица продукт |
| kW/единица продукт | Количество консумирана електроенергия на единица продукт |
| m3/единица продукт | Количество консумирана свежа вода за производството на единица продукт |
| Единица продукт | 1 Nm3 водород |
| ЕРИПЗ | Европейски регистър за изпускане и пренос на замърсители |

**Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително**

**Инсталации, които попадат в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС:**

**1. „Инсталация за производство на водород“ – т. 4.2 „а“ от Приложение № 4 към ЗООС –** *„Инсталации за производство на неорганични химически вещества, като газове: амоняк, хлор, хлороводород, флуор, флуороводород, въглеродни оксиди, съединения на сярата, включително серен диоксид, азотни оксиди, водород, карбонилхлорид“*, включваща:

* 2 бр. водородни генеретора

**Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС:**

1. **Фотоволтаична електрическа централа.**

**Условие № 3. Обхват**

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

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

**Условие 3.3.** Всяко назоваване в настоящото разрешително на понятието “площадка” ще означава територията, на която са разположени инсталациите по **Условие № 2** и очертана на генплан на площадката, представен в Приложение № 1.1. „Генплан на „РАДУН“ ООД, гр. Плевен“ към Заявлението.

**Условие № 4. Капацитет на инсталациите**

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

**Таблица 4.1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Инсталации, попадащи в обхвата на** **Приложение № 4 към ЗООС** | **Позиция на дейността по Приложение № 4 към ЗООС** | **Капацитет** |
| **1.** | **„Инсталация за производство на водород“, включваща:** | т. 4.2 „а“ | 3 616 Nm3/24 h (7 084 800 Nm3/y) или 2 124 kg/24 h (637.2 t/y) |
| - 2 бр. водородни генеретора | всеки с производителност 1062 kg/24 h (318,6 t/y) или 11 808 Nm3/24 h (3 542 400 Nm3/24 h) |

**Таблица 4.2.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Инсталации, непопадащи в обхвата на** **Приложение № 4 към ЗООС** | **Капацитет** |
| 1. | **Фотоволтаична електрическа централа.** | - |

**Условие 4.2. Докладване**

**Условие 4.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване или изчисляване на годишното производство за инсталацията по **Условие № 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

**Условие 4.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното производство за инсталацията по **Условие № 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

**Условие № 5. Управление на околната среда**

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

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

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

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

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

**Условие 5.5.** Притежателят на настоящото разрешително да 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 настоящото разрешително да документира в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително.

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

**Условие № 6. Тълкуване**

**Условие 6.1.** Всички условия в настоящото разрешително, за които не е определен индивидуален срок за изпълнение се считат за влизащи в сила от датата на въвеждане в експлоатация на инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

**Условие 6.2.** Употребените ресурси за производството на единица продукт се определят като:

**Условие 6.2.1.** Годишните стойности на нормите за ефективност се изчисляват като количеството консумирана вода или енергия за календарната година се разделя на количеството произведена продукция за същата календарна година.

**Условие 6.2.2.** Нормите за ефективност по отношение консумацията на вода и енергия са спазени в случай, че така изчислените стойности са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

**Условие 6.3.** „Прекратяване на работата на инсталации/съоръжения или на части от тях” са случаите, когато операторът/притежателят на разрешителното преустанови работата на инсталации/съоръжения или на части от тях, при което се изключва вероятността за бъдещо възобновяване на тяхната работа. Прекратяването на дейността на инсталации/съоръжения или на части от тях включва демонтиране на оборудването и/или свързаните с неговата работа технологични линии. Окончателното прекратяване на всички дейности по Приложение № 4 към ЗООС на площадката включва и изпълнението на чл. 121, т.8 от ЗООС.

**Условие 6.4.** „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.

**Условие 6.5.** „Въвеждане в експлоатация“ е датата, от която инсталацията/съоръжението е въведена в експлоатация по реда на Закона за устройство на територията (ЗУТ) или по реда на друга приложима, специализирана нормативна уредба, а когато такъв ред не е приложим - датата, от която инсталацията/съоръжението започне да консумира вода и/или енергия и съответно започне да отделя емисии и отпадъци в околната среда.

**Условие 6.6.** 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 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 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 № 7. Уведомяване**

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

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

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

**Условие 7.4.** Притежателят на настоящото разрешителното да информира РИОСВ и ИАОС за всяка планирана промяна в работата на инсталацията по **Условие № 2**, съгласно нормативно установения ред.

**Условие 7.5.** Притежателят на настоящото разрешително да уведомява съответния компетентен орган при аварийни или други замърсявания.

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

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

**Условие 7.8.** Притежателят на настоящото разрешителното да докладва ежегодно, като част от ГДОС информацията по изпълнението на **Условие 7.1** и **Условие 7.4.**

**Условие № 8. Използване на ресурси**

**Условие 8.1. Използване на вода**

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

**Условие 8.1.2.** При работа на инсталацията по **Условие № 2,** попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, да не се надвишават количествата вода за производствени нужди, посочени в **Таблица 8.1.2.**

**Таблица 8.1.2.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Инсталация** | **Годишна норма за ефективност при употребата на вода, (m3/единица продукт)** |
| Инсталация за производство на водород | 0.0015 |

**Условие 8.1.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддръжка и проверка на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, отстраняване на течове и установяване на причините за тях.

**Условие 8.1.4.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на Инсталация за производство на водород, която е основен консуматор на вода за производствени нужди, в инсталацията по **Условие 2,** попадаща в обхвата наПриложение № 4 към ЗООС.

**Условие 8.1.5. Измерване и документиране**

**Условие 8.1.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване и документиране на използваното количество вода за производствени нужди чрез измервателно устройство, обозначено на Приложение № 4.1. към Заявлението.

Документираната информация да включва:

* Годишнa консумация на вода 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 производствена вода за инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

**Условие 8.1.5.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди при работа на инсталацията по **Условие 2,** попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС,с определените в **Условие 8.1.2.** количества. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират и съхраняват.

**Условие 8.1.5.3.** Резултатите проверките на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприетите действия за тяхното отстраняване да се документират и съхраняват.

**Условие 8.1.5.4.** Резултатите от изпълнението на инструкцията по **Условие 8.1.4.** да се съхраняват и 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 вода за производствени нужди за инсталацията по **Условие 2,** попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

**Условие 8.1.6.2.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС резултати от оценката за съответствие по **Условие 8.1.5.2.** Информацията задължително да съдържа броя и причините за документираните несъответствия и предприетите/планирани коригиращи действия за отстраняването им.

**Условие 8.2. Енергия**

**Условие 8.2.1.** **Използване на енергия**

**Условие 8.2.1.1.** Консумираната електроенергия при работа на инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, да не превишава стойността, посочена в **Таблица 8.2.1.1.**:

**Таблица 8.2.1.1.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Инсталация** | **Годишна норма за ефективност при употребата на електроенергия, kWh/единица продукт** |
| **„Инсталация за производство на водород“,** включваща**:**- 2 бр. водородни генеретора | 4,5 |

**Условие 8.2.1.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на електропреобразувателните части на ..........., основен консуматор на електроенергия в инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

**Условие 8.2.2.** **Измерване и документиране**

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

* + - стойността на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;
		- годишнa консумация на електроенергия за производствени нужди за инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

Изразходваното количество електроенергия да се отчита по измервателното устройство, отбелязано на **Приложение № 4.1 – „Схема на площадково електрозахранване на „РАДУН“ ООД, гр. Плевен“** към Заявлението.

**Условие 8.2.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на измерените количества консумирана електроенергия с определените такива в **Условие 8.2.1.1.,** 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 инструкцията по **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:

* + - изчислената стойност на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по **Условие № 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС за календарната година;
		- резултатите от оценката на съответствието на изразходваните количествата електроенергия с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие № 9. Емисии в атмосферата**

**Условие 9.3. Неорганизирани емисии**

**Условие 9.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва всички дейности на площадката по начин, недопускащ образуването и разпространението на неорганизирани емисии.

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

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

**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 установяване наличието на неприятни миризми, притежателят на настоящото разрешително да предприеме незабавни действия за идентифициране на причините за появата им и да предприеме мерки за предотвратяването/отстраняването им.

**Условие 9.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка за спазването на мерките за предотвратяване/отстраняване на емисиите на интензивно миришещи вещества, като при установяване на несъответствия да предприеме коригиращи действия.

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

**Условие 9.5.1.** В случай на образуване на емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух от дейностите на площадката, същите да не водят до нарушаване на действащите 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.** Притежателят на настоящото разрешително да определя годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Допълнение 4 на Ръководство за прилагане на ЕРИПЗ, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (EРИПЗ).

**Условие 9.6.2. Документиране и докладване**

**Условие 9.6.2.1.** 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 (EРИПЗ).

**Условие 9.6.2.2.** 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 9.6.2.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

**Условие 9.6.2.4.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по **Условие 9.6.2.1., Условие 9.6.2.2.** и **Условие 9.6.2.3.** и в съответствие с изискванията на Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и изискванията на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (EРИПЗ).

**Условие №10. Емисии на отпадъчни води**

**Условие 10.1. Битово-фекални отпадъчни води**

**Условие 10.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да зауства битово-фекални води като част от смесен поток (битово-фекални и дъждовни води) в градска канализационна система на гр. Плевен, завършваща с ГПСОВ, съгласно сключен договор с ВиК оператор и при спазване на изискванията в него. Не се разрешава генерирането и заустването на отпадъчни води с друг характер освен цитираните в настоящото условие.

**Условие 10.1.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационна мрежа на площадката на дружеството, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване.

**Условие 10.2. Документиране и докладване**

**Условие 10.2.1.** Пълната информация за всички регистрирани в изпълнение на **Условие 10.1.2.** течове през съответната година и предприетите коригиращи действия, както и информация за колко време е отстранен теча, да се съхранява на площадката и да се предоставя на компетентния орган при поискване.

**Условие 10.2.2.** Информацията по **Условие 10.2.1** от настоящото разрешително да се докладва ежегодно като част от ГДОС.

**Условие № 12. Шум**

**Условие 12.1.** **Емисии**

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

По границите на производствената площадка:

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

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

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

**Условие 12.2.** **Контрол и измерване**

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

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

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

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

**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 еквивалентни нива на шума по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установените причини за допуснатите несъответствия и предприетите коригиращи действия.

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

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

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

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

**Условие 13.1.1.** 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.

**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.

**Условие 13.1.5.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване.

**Условие 13.1.6.** 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 подземните води и почвите и от които същите могат да бъдат замърсени.

**Условие 13.2. Документиране и докладване**

**Условие 13.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката обобщени резултати от изпълнение на инструкциите по **Условие 13.1.** Обобщени резултати от изпълнението на инструкциите да се докладва като част от ГДОС.

**Условие 13.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката предприети допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води и да ги докладва 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 прилага инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени.

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

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

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

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

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

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

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

**Условие 15.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталацията по **Условие № 2**, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси.

**Условие 15.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира изпълнението на инструкциите по **Условие 15.2.** и да води отчет на продължителността на периодите на пускане и спиране на инсталацията по **Условие № 2**. Документацията да се съхранява на площадката и предоставя при поискване от компетентния орган.

**Условие 15.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага план за мониторинг при анормални режими на инсталацията по **Условие № 2**, който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии, както и метода на измерване и контрол. Обобщени резултати от мониторинга да се представя като част от ГДОС.

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

**Условие 16.1.** В случай на взето от оператора решение за прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в настоящото разрешително или на части от тях, притежателят му да уведоми незабавно РИОСВ.

**Условие 16.2.** В срок до един месец преди прекратяване на дейността на инсталациите или на части от тях, притежателят на настоящото разрешително да изготви и представи в РИОСВ подробен план за закриване на дейността на площадката или на части от нея. 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 инсталацията или на части от нея 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 инсталациите.

**Условие 16.4.** Изпълнението на мерките по плановете 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 към 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 ѝ;
* 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 й 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 й бъдещо предназначение.

**Приложение № 1**

1. Заявление за издаване на комплексно разрешително на „РАДУН” ООД, гр. Плевен, площадка гр. Плевен.