

# МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ



## ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА

### РЕШЕНИЕ № 375-Н1-И0-А0/2014г.

На основание чл. 120, ал. 1, предложение първо от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) (обн. ДВ бр. 91/25.09.2002 г., изм. и доп. ДВ бр. 32/24.04.2012г.), във връзка с чл. 117, ал. 1 от ЗООС, и чл. 11, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (ПМС № 238/02.10.2009 г., обн. ДВ, бр. 80/09.10.2009 г., изм. и доп. ДВ, бр. 69/11.09.2012 г.)

### ИЗДАВАМ

Комплексно разрешително на: „Харманлийска керамика” АД, гр. Харманли  
Регистрационен номер: № 375-Н1/2014г.  
Оператор: „Харманлийска керамика” АД, гр. Харманли  
Адрес: 6450 гр. Харманли, ул. „Трети март” № 14  
ЕИК: 836145009

за експлоатация на следната инсталация и съоръжения:

1. Инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане - тухли - т. 3.5 от Приложение № 4 към ЗООС

при условията на разрешително №375-Н1/2014г., приложение № 1 към решението

Решението може да бъде обжалвано чрез изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда в 14-дневен срок от датата на оповестяването му във в. „Капитал Дейли” пред министъра на околната среда и водите, съгласно чл. 127, ал. 2 от ЗООС, във връзка с чл. 81, ал. 1 от АПК или пред Административен съд София-град, съгласно чл. 149, ал. 1, във връзка с чл. 145 и чл. 148 от АПК.

Дата на подписване:

26.01.2014г.

Подпис:

  


Ваня Григорова  
Изпълнителен директор на  
Изпълнителна агенция по околна среда





МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА

# КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО

№ 375-Н1/2014 г.

(Решение на Изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда  
№ 375-Н1-ИО-А0/2014г.)

**Оператор:** „Харманлийска керамика” АД, гр. Харманли

**Адрес:** 6450 гр. Харманли, ул. „Трети март” № 14

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 изработване на керамични продукти чрез изпичане - тухли- т. 3.5 от Приложение № 4 към ЗООС

Дата на подписване:

24.01.2014г.

Подпис:

Ваня Григорова

Изпълнителен директор

на Изпълнителна агенция по околна среда





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

Оператор/Притежател на разрешителното	„Харманлийска керамика“ АД, гр. Харманли 6450 гр. Харманли, ул. „Трети март“ № 14
Площадка	гр. Харманли
МОСВ	Министерство на околната среда и водите
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда
РИОСВ	РИОСВ, гр. Хасково
БДУВ	Басейнова дирекция за управление на водите „Източнобеломорски район“ - център Пловдив
Общински власти	Община Харманли, 6450 гр. Харманли, пл. "Възраждане" № 1
ЗООС	Закон за опазване на околната среда
Наредбата	Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни
ГДОС	Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексното разрешително (годишен доклад за околна среда)
Заявлението	Заявление за издаване на комплексно разрешително на "Харманлийска керамика" АД, гр. Харманли, представено в ИАОС с писмо Вх. № 571-ХА-1573/09.09.2013 г.
НДЕ	Норми за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух
СПИ	Собствени периодични измервания
СУОС	Система за управление на околната среда
Ден	От 07.00ч. до 19.00ч.
Вечер	От 19.00ч. до 23.00ч.
Нощ	От 23.00ч. до 07.00ч.
dB(A)	Децибели (А скала)
mg/Nm <sup>3</sup>	Концентрация – количество вещество в единица обем
Q <sub>макс.час</sub>	Максималночасово количество на отпадъчни води
Q <sub>ср. ден</sub>	Среднодневно количество на отпадъчни води
Q <sub>макс.год</sub>	Максималногодишно количество на отпадъчни води
ОВОС	Оценка за въздействието върху околната среда
КР	Комплексно разрешително
НДНТ	Най-добри налични техники
MWh/единица продукт	Количество консумирана енергия за производството на единица продукт
m <sup>3</sup> /единица продукт	Количество консумирана вода за производството на 1 тон продукт
ЕРИПЗ	Европейски регистър за изпускане и преноса на замърсители
Единица продукт	Тон продукция
t/y	Тона на година
БДС	Български държавен стандарт
ДВ	Държавен вестник
ЗЗВВХВС	Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси
Норма за ефективност	Количество ресурс, изпуснат замърсител или образуван отпадък за единица продукт
R-фрази	Индикации за опасност на веществото и мерките за безопасност, отнасящи се до веществото, регламентирани от Приложение III на Директива 67/548/ЕЕС, допълнена и разширена от Директива 2006/102/ЕС на Европейския съюз и Регламент (ЕО) № 1272/2008
S-фрази	Препоръки за безопасност за съхранение на веществото, регламентирани от Приложение IV на Директива 67/548/ЕЕС, допълнена и разширена от Директива 2006/102/ЕС на Европейския съюз и Регламент (ЕО) № 1272/2008



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

1. **Инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане - тухли, изпълняваща дейност, съгласно т. 3.5 от Приложение № 4 към ЗООС и включваща:**

- Линия Рингова пещ;
- Линия Тунелна пещ;

**Условие № 3. Обхват**

**Условие 3.1.** Работата на инсталациите и емисиите в околната среда трябва да бъдат контролирани и поддържани в съответствие с условията на настоящото 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 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 представени на Приложение № I.A.2.2-1 от заявлението.

**Условие № 4. Капацитет на инсталациите**

**Условие 4.1.** Притежателят на настоящото разрешително да експлоатира инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на приложение 4 на ЗООС, без да превишава капацитетите в **Таблица 4.1.**

**Таблица 4.1.**

Инсталации, попадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС	Позиция на дейността, приложение № 4, ЗООС	Производствен капацитет (t/24h)
Инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане - тухли, включваща: <ul style="list-style-type: none"><li>- Линия Рингова пещ;</li><li>- Линия Тунелна пещ;</li></ul>	3.5	206

**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 на ЗООС.

**Условие 4.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното количество произведена продукция за инсталациите по **Условие 2**, попадащи в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

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

Притежателят настоящото комплексно разрешително да прилага система за управление на околната среда (СУОС), отговаряща на следните условия:

**Условие 5.1. Структура и отговорности**

**Условие 5.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да определи персонала, който ще извършва конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата отговорни за изпълнение на условията в разрешителното.

**Условие 5.1.2.** Притежателят на настоящото разрешително да изготви списъци с персонала, който ще извършва конкретните дейности по изпълнение на условията в разрешителното и с лицата, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното. Списъците да се актуализират при всяка промяна на персонала/ лицата или отговорностите.

**Условие 5.2. Обучение**

**Условие 5.2.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за ежегодно определяне на потребностите от обучение на персонала. Тя да включва изготвяне на годишни програми за обучение, които да се актуализират в зависимост от нуждите за обучение на персонала.

**Условие 5.3. Обмен на информация**



**Условие 5.3.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да поддържа на площадката актуална информация относно отговорните лица за изпълнение на условията в разрешителното, включително списък с имена, длъжност, местоположение на работното място и телефон за контакт. Информацията да бъде достъпна за всички служители.

**Условие 5.3.2.** Операторът да поддържа актуален списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (включително за спешни случаи).

**Условие 5.4. Документиране**

**Условие 5.4.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви и съхранява актуален списък на нормативната уредба по околна среда, регламентираща работата на инсталациите.

**Условие 5.4.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви списък и документира всички необходими инструкции, изисквани с настоящото разрешително, които да се съхраняват на достъпно за всички служители място на площадката от лицата, отговорни за тяхното изпълнение.

**Условие 5.4.3.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви списък на кого от персонала (отговорните лица), какъв документ е предоставен.

**Условие 5.5. Управление на документите**

**Условие 5.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за актуализация на документите, изисквани с настоящото разрешително, в случай на промени в нормативната уредба, работата и управлението на инсталациите, както и за изземване на невалидната документация.

**Условие 5.6. Оперативно управление**

**Условие 5.6.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното. Инструкциите да се съхраняват на площадката в писмен вид и да се представят на компетентния орган при поискване.

**Условие 5.7. Проверка и коригиращи действия**

**Условие 5.7.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително.

**Условие 5.7.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмени инструкции за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното.

**Условие 5.7.3.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

**Условие 5.7.4.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за периодична оценка на наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията по **Условие 2**, произтичащи от нови нормативни актове, и да уведомява ръководния персонал за предприемане на необходимите организационни/технически действия за постигане съответствие с тези нормативни разпоредби.

**Условие 5.8. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации.**

**Условие 5.8.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за преразглеждане и, ако е необходимо, актуализиране на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателното оборудване след всяка авария.

**Условие 5.8.2** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за аварийно планиране и действия при аварии, в които да се уточняват дейностите по:

- определяне на опасните вещества, съхранявани или образувани в резултат на производствена дейност с въздействие върху околната среда при авария;
- определяне на възможните аварийни ситуации с въздействие върху околната среда и здравето на хората. При определянето да се включат и аварийни ситуации в резултат на наводнение или земетресение;
- определяне на възможните начини на действие за вече определените аварийни ситуации и да се изберат действия, които осигуряват най-добра защита за живота и здравето на хората и околната среда. За всяка от аварийните ситуации да се документира избрания начин на действие, включително действията за предотвратяване/ограничаване на замърсяването на околната среда, опазване здравето и живота на хората и почистването на замърсяванията от аварията.



- определяне на начините за подготовка на персонала, отговорен за изпълнението на Плана за действие при аварии и периодично обновяване на готовността му за действие;
- определяне на сборни пунктове, както и най-подходящи пътища за извеждане на работещите от района на аварията. Инструкцията се прилага винаги при промяна в разположението на пътища, съоръжения или инсталации на територията на площадката;
- определяне на причините, довели до аварията и предприемане на коригиращи действия;
- определяне и редовна техническа поддръжка на средствата за оповестяване при авария;
- определяне на необходимите средства за лична защита на работещите, редовната им проверка и поддръжка, както и безпрепятствения достъп до местата за тяхното съхранение;
- определяне на средствата за противодействие на възможните аварии (напр. пожарогасители, коф-помпи, адсорбенти за разливи и други), най-подходящите места за разполагането им, редовната им проверка и поддръжка в изправност;
- определяне и редовна актуализация на списъка на персонала (с включени телефонни номера или други детайли по оповестяването), отговорен за изпълнение на действията, предвидени в Плана за действие при аварии.

Инструкцията да се прилага и актуализира при всяка промяна на пътища, съоръжения или инсталации на територията на площадката, както и при възникване на аварийни ситуации и/или аварии. Резултатите да се документират.

#### **Условие 5.9. Документиране**

**Условие 5.9.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително.

**Условие 5.9.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от прилагането на инструкцията по **Условие 5.7.4.**

**Условие 5.9.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява данните за причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 5.9.4.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява данните от преразглеждането и/или актуализацията на инструкциите за работа на технологичното/ пречиствателното оборудване.

**Условие 5.9.5.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви списък с документите, доказващи съответствие с условията на разрешителното.

**Условие 5.9.6.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява документите, изисквани по **Условие 5.9.5.** и да ги предоставя при поискване от компетентния орган.

#### **Условие 5.10. Докладване**

**Условие 5.10.1.** Притежателят на разрешителното да докладва резултатите от собствения мониторинг и да представя ежегодно в РИОСВ Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексно разрешително в срок до 31 март на съответната година, следваща годината, за която се отнася, на хартиен и електронен носител. Докладът да е изготвен съгласно Образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително и да бъде съобразен с изискванията на разработения модул за докладване на замърсителите.

**Условие 5.10.2.** Операторът да предоставя при поискване от компетентните органи допълнителна информация относно изпълнението на условията в разрешителното.

#### **Условие 5.11. Актуализация на системата за управление на околната среда**

**Условие 5.11.1.** Притежателят на настоящото разрешително да актуализира системата за управление на околната среда при актуализация или изменение на издаденото комплексно разрешително или след издаването на ново такова.

#### **Условие № 6 Тълкуване**

**Условие 6.1.** Условията в настоящото разрешително, за които не е определен индивидуален срок за изпълнение, следва да се считат за влизащи в сила от датата на влизане в сила на разрешителното.

**Условие 6.2.** Нормите за допустими емисии се отнасят за отпадъчните газове (производствени и/или вентилационни), изпускани организирано в атмосферния въздух след последния технологичен агрегат или пречиствателно съоръжение на съответната инсталация (съоръжение, линия или агрегат), без да се допуска или отчита разреждането им.



**Условие 6.3.** 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 6.4.** Годишните стойности на нормите за ефективност се изчисляват като количеството консумирани вода, енергия, суровини и горива за календарната година се раздели на количеството произведена продукция за същата календарна година.

**Условие 6.4.1.** Нормите за ефективност по отношение консумацията на вода, енергия, суровини и горива са спазени в случай, че така изчислените стойности са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

**Условие 6.5.** 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 6.5.1.** Годишното количество образуван отпадък (тези, които не се генерират пряко от производствения процес) се определя за всяка инсталация и продукт, като сума от количествата образуван отпадък за 12 месеца.

**Условие 6.6.** 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 6.7.** Нормите за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в отпадъчни води да се тълкуват съгласно изискванията на Наредба №7/14.11.2000г. за условията и реда за заустване на производствените отпадъчни води в канализационните системи на населените места.

**Условие 6.8.** Мониторинг на отпадъчните води да се извършва в съответствие с глава Глава шеста от Наредба № 1/11.04.2011 г. за мониторинг на водите.

**Условие 6.8.1.** Мониторинг на подземните води да се извършва в съответствие с чл. 80, ал. 1 от Наредба № 1/10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води

**Условие 6.9.** „Въвеждане в експлоатация“ е датата от която инсталацията/съоръжениято/производствената единица започне да консумира вода, енергия и/или суровини/спомогателни материали/горива и съответно започне да отделя емисии и отпадъци в околната среда.

**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.

**Условие 6.11.** „Прекратяване на работата на инсталации/съоръжения или на части от тях“ са случаите, когато операторът/ притежателят на настоящото комплексно разрешително възнамерява да прекрати работата на инсталацията или части от нея, при което се изключва вероятността за бъдещо възобновяване на тяхната работа. Прекратяването на дейността на инсталацията или на части от нея включва демонтиране на оборудването и свързаните с неговата работа технологични линии.

**Условие 6.12.** „Препоръчителен (референтен, сравнителен) метод за анализ“ е посоченият в комплексно разрешително метод за изпитване. Допуска се използването на други европейски, международни, национални или валидирани вътрешно-ведомствени методи за изпитване с доказана съпоставимост на граница на откриване, граница на определяне, селективност и чувствителност с посочения в комплексно разрешително референтен метод.

**Условие 6.13.** 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., 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 6.14.** „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 № 7. Уведомяване

**Условие 7.1.** Притежателят на настоящото комплексно 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 на изпускане на замърсяващите вещества в околната среда, след установяване на вида на замърсяващите вещества и размера на замърсяването.

**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 е длъжен да информира МОСВ за всяка планирана промяна в работата на инсталацията по **Условие 2**.

**Условие 7.4.** Обобщена информация по **Условие 7.1** и **Условие 7.2** да бъде включена като част от ГДОС.

**Условие 7.5.** 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 7.6.** При настъпили екологични щети операторът е длъжен незабавно да уведоми съответния компетентен орган за причинените екологични щети.

**Условие 7.7.** Притежателят на настоящото разрешително да уведомява съответния компетентен орган при аварийни или други замърсявания.

#### 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 Закона за водите, и/или при наличие на актуален договор с "В и К" 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 към ЗООС, да не се превишават количествата използвана вода за производствени нужди (включително охлаждане), посочени в **Таблица 8.1.2**.

Таблица 8.1.2.

Инсталация	Годишна норма за ефективност при употребата на вода за производствени нужди, m <sup>3</sup> /единица продукт
Инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане - тухли, включваща: - Линия Рингова пеш - Линия Тунелна пеш	0,367

**Условие 8.1.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на процеса на овлажняване на суровините при подготовката на суровата продукция, основен консуматор на вода за производствени нужди на площадката.

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

##### Условие 8.1.5. Измерване и документиране

**Условие 8.1.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да отчита количеството на използваната вода за производствени нужди на площадката, чрез водомерно устройство, обозначено в Приложение II 1.7.-1. от заявлението.

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



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

**Условие 8.1.5.3.** Притежателят на настоящото разрешително да изготви и прилага инструкция за оценка на съответствието на нормите за ефективна употреба на вода 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.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкцията за експлоатация и поддръжка на технологичното и пречиствателно оборудване.

#### **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 на ЗООС.

**Условие 8.1.6.2.** Притежателят на разрешителното да докладва като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на измерените водни количества с определените в **Таблица 8.1.2**, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.

#### **Условие 8.2. Енергия**

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

**Условие 8.2.1.1.** Консумираната електроенергия от инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, да не превишава стойността, посочена в **Таблица 8.2.1.**

**Таблица 8.2.1.**

Инсталация	Годишна норма за ефективност при употребата на електроенергия, MWh/единица продукт
<b>Инсталация за производство на керамични изделия (тухли), включваща:</b>	
Линия рингова пещ	0,0101
Линия тунелна пещ	1,15

**Условие 8.2.1.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на ел. двигател преса СМК към Линия тунелна пещ, основен консуматор на електроенергия на площадката.

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

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

- Годишна консумация за производствени нужди за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС.
- Стойностите на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС.

Количество електроенергия за площадката да се отчита по измервателно устройство, отбелязано в Приложение №II.1.7-4.

**Условие 8.2.2.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества консумирана електроенергия с определените такива в **Условие 8.2.1**, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират.

**Условие 8.2.2.3.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкцията за експлоатация и поддръжка на ел. двигател преса СМК към Линия тунелна пещ, основен консуматор на електроенергия на площадката.

##### **Условие 8.2.3. Докладване**

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



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

### Условие 8.3. Използване на 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 на ЗООС, суровини, посочени в **Таблица 8.3.1.1** да не се различават по вид и да не превишават съответните количества.

**Таблица 8.3.1.1.** Инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане - тухли

Суровина	Годишна норма за ефективност [т/тон продукция]
Глина	0.83072
Пясък	0.28037
Въглищен шлам	0.15368

**Условие 8.3.1.2.** Употребяваното при работата на инсталациите по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС гориво, посочено в **Таблица 8.3.1.2.** да не се различава по вид и да не превишава съответните количества.

**Таблица 8.3.1.2.** Инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане - тухли

Гориво	Годишна норма за ефективност [т/тон продукция]
Въглища	0.019
Дърва	0.00027

#### 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 суровини и горива съгласно таблиците по **Условие 8.3.1.1** и **Условие 8.3.1.2.** изразено като:

- Стойности на годишните норми за ефективност при употребата на суровини и горива за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

Изчисляването на количествата да се извършва в съответствие с **Условие 6.5.**

**Условие 8.3.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за оценка на съответствието на стойностите на годишните норми за ефективност на използваните суровини и горива за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на 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.** Притежателя на настоящото разрешително да докладва ежегодно като част от ГДОС:

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

### Условие № 9. Емисии в атмосферата

#### Условие 9.1. Емисии от точкови източници

**Условие 9.1.1.** Дебитът на отпадъчните газове от всички точкови източници по **Условия 9.1.2** не трябва да превишава посочените в съответните условия стойности.







Нито една от посочените емисии в атмосферата не трябва да превишава определените в Таблица 9.1.1-**продължение** стойности.

Не се допуска наличие или експлоатация на други организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в настоящото условие и означени на Приложение №. П.5.2-1. от заявлението.

#### Условие 9.1.2. Инсталация за изработване на керамични изделия – тухли

Таблица 9.1.1.

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на газовете (Nm <sup>3</sup> /h)	Височина на изпускащото устройство (m)
Комин № 1	Тунелна пещ	-	55 000	13
Комин № 7	Рингова пещ	-	75 000	54
Комин № 2	Сушилни камери – 6 бр.	-	27 266	11

Таблица 9.1.1 - продължение

Параметър	Норми за допустими емисии (mg/Nm <sup>3</sup> )
Прах	40
NO <sub>2</sub>	500
SO <sub>2</sub>	750
HF	5
HCl	30
Органични вещества, определени като общ въглерод	50
Олово и съединенията му, определени като Pb	3
Cu + Mn	1

**Условие 9.1.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното норми за допустими емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

#### Условие 9.2. Неорганизираните емисии

**Условие 9.2.1.** Всички емисии на вредни вещества от инсталацията по **Условие 2** да се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащите устройства, описани в **Условие 9.1**.

**Условие 9.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им.

**Условие 9.2.3.** 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 9.2.4.** Притежателят на настоящото разрешително да предприема всички необходими мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, в съответствие с изискванията на чл. 70 на Наредба № 1/27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

#### Условие 9.3. Интензивно миришещи вещества

**Условие 9.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да осигури всички дейности на площадката да бъдат извършвани по начин, недопускащ разпространението на интензивно миришещи вещества извън границите на производствената площадка.

**Условие 9.3.2.** В случай на постъпили оплаквания за интензивно миришещи вещества в резултат на дейностите, извършвани на площадката, притежателят на настоящото разрешително да определи мерки за предотвратяване/намаляване на емисиите на интензивно миришещи вещества.



**Условие 9.3.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества.

**Условие 9.4. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух.**

**Условие 9.4.1.** 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 9.5. Условия за собствен мониторинг**

**Условие 9.5.1. Изисквания към собствения мониторинг на емисиите на вредни вещества във въздуха:**

**Условие 9.5.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове от изпускащите устройства, посочени в Таблица 9.5.1.1, 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 таблиците.

**Таблица 9.5.1.1 Мониторинг на изпускащо устройство К1, К 2., К 7.**

Показател	Препоръчителен метод	Честота на измерването
Прах	БДС EN 13284-1	Веднъж на две години
NO <sub>2</sub>	БДС EN 14792	Веднъж на две години
SO <sub>2</sub>	БДС EN 14791	Веднъж на две години
HF	БДС EN 1231	Веднъж на две години
HCl	БДС EN 1231	Веднъж на две години
Органични вещества, определени като общ въглерод	БДС EN 12619	Веднъж на две години
Олово и съединенията му, определени като Pb	БДС EN 14385	Веднъж на две години
Cu + Mn	БДС EN 14385	Веднъж на две години

**Условие 9.5.1.2.** Собствените периодични измервания да бъдат възложени на акредитирани лаборатории за изпитване, които задължително да измерват параметрите на газовите потоци и атмосферния въздух, съгласно чл. 22 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.

**Условие 9.5.1.3.** 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 (ЕРИПЗ).

**Условие 9.6. Документиране и докладване**

**Условие 9.6.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове по Условие 9.5.1.1 за всяка календарна година отделно и да я предоставя при поискване от компетентния орган.

**Условие 9.6.2.** 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 9.6.3.** 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 9.6.4.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

**Условие 9.6.5.** 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 времеви период на превишаването им), установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 9.6.6.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по **Условия 9.6.1., 9.6.2., 9.6.3, 9.6.4. и 9.6.5.** и в съответствие с изискванията на Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и изискванията на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

**Условие 9.6.7.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС стойностите на изчислените в съответствие с **Условие 6.14.** количества емитирани замърсители във въздуха, за производството на единица продукт, за всяко изпускано вредно вещество от инсталацията по **Условие 2,** попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС

#### Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

##### Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

**Условие 10.1.1.** На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава пряко или непряко заустване на производствени отпадъчни води от площадката на дружеството в повърхностни водни обекти и/или канализационни системи.

##### Условие 10.2. Охлаждащи води

**Условие 10.2.1.** На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава пряко или непряко заустване на охлаждащи отпадъчни води от площадката на дружеството в повърхностни водни обекти и/или канализационни системи. Охлаждане на вакуум-пресите да става единствено в оборотен цикъл.

##### Условие 10.3. Битово-фекални отпадъчни води

###### Условие 10.3.1 Емисионни норми – максимално допустими концентрации

**Условие 10.3.1.1** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава заустване на смесен поток отпадъчни води (битово-фекални и дъждовни) в градска канализационна система на гр. Харманли, единствено при наличие на актуален договор с „Водоснабдяване и Канализация“ ЕООД, Хасково, при спазване на условията в него и при спазване на изискванията, посочени в **Таблица 10.3.1.1.**

**Таблица 10.3.1.1. Максимално допустими концентрации на вещества в смесен поток отпадъчни води (битово-фекални и дъждовни), зауствани в градска канализационна система на гр. Харманли**

1. Точка на заустване: ТЗ-1 - в градска канализационна система, отбелязана в Приложение П6.3-1 от заявлението с географски координати: N 41°55'48,06", E 25°54'44,672"

2. Точка на пробовземане:

ТП-1 – на смесен поток отпадъчни води (битово-фекални и дъждовни), отбелязана в Приложение П6.3-1 от заявлението, с географски координати: N 41°55'46,06", E 25°54'41,83"

3. Източници на отпадъчни води: битово-фекални води от площадката и дъждовни води от покривите на сградите, площадката и вътрешнозаводските пътища с твърда покривка на територията на площадката;

4. Име на водоприемника: градска канализационна система на гр. Харманли

5. Дебит на отпадъчните води:

$Q_{\text{ср. ден}} - 174,1 \text{ m}^3/\text{d}$

$Q_{\text{макс. час}} - 9 \text{ 575 m}^3/\text{h}$

$Q_{\text{макс. год.}} - 63 \text{ 563 m}^3/\text{y}$

Показател	Максимално допустими концентрации на вещества за смесен поток (битово-фекални и дъждовни)
Температура	40 °C
Активна реакция (pH)	6,5 – 9,0
Азот (общ)	34 mg/dm <sup>3</sup>
Неразтворени вещества	200 mg/dm <sup>3</sup>
БПК 5	193 mg/dm <sup>3</sup>
ХПК(бихроматна)	386 mg/dm <sup>3</sup>
Нефтопродукти	10 mg/dm <sup>3</sup>



Сулфатни йони	400 mg/dm <sup>3</sup>
Фосфати (като Р)	7,4 mg/dm <sup>3</sup>
Сулфиди (като S)	1 mg/dm <sup>3</sup>
Анионоактивни детергенти	10 mg/dm <sup>3</sup>
Желязо (общо)	10 mg/dm <sup>3</sup>
Живак	0,05 mg/dm <sup>3</sup>
Кадмий	0,5 mg/dm <sup>3</sup>
Олово	1 mg/dm <sup>3</sup>
Арсен	0,5 mg/dm <sup>3</sup>
Мед	1 mg/dm <sup>3</sup>
Никел	1 mg/dm <sup>3</sup>
Цианиди (свободни)	0,5 mg/dm <sup>3</sup>
Цианиди (общо)	1 mg/dm <sup>3</sup>

### Условие 10.3.2. Условия за собствен мониторинг

**Условие 10.3.2.1.** Притежателя на настоящото разрешително да извършва мониторинг на смесен поток отпадъчни води (битово-фекални и дъждовни), зауствани в градска канализационна система на гр. Харманли, при спазването на изискванията, посочени в Таблица 10.3.2.1. Анализите и пробовземането да се извършват от акредитирана лаборатория.

**Таблица 10.3.2.1. Мониторинг на смесен поток отпадъчни води (битово-фекални и дъждовни), зауствани в градска канализационна система на гр. Харманли**

1. Точка на заустване: ТЗ-1 - в градска канализационна система, отбелязана в Приложение П6.3-1 от заявлението с географски координати: N 41°55'48,065", E 25°54'44,672"
2. Точка на пробовземане:  
ТП-1 – на смесен поток отпадъчни води (битово-фекални и дъждовни), отбелязана в Приложение П6.3-1 от заявлението, с географски координати: N 41°55'46,06", E 25°54'41,83"
3. Източници на отпадъчни води: битово - фекални води от площадката и дъждовни води от покривите на сградите, площадката и вътрешнозаводските пътища с твърда покривка на територията на площадката;

4. Име на водоприемника: градска канализационна система на гр. Харманли

5. Дебит на отпадъчните води:

$Q_{\text{ср. ден}} - 174,1 \text{ m}^3/\text{d}$

$Q_{\text{макс. час}} - 9\,575 \text{ m}^3/\text{h}$

$Q_{\text{макс. год.}} - 63\,563 \text{ m}^3/\text{y}$

Показател	Честота на мониторинга	Препоръчителен метод за анализ
Температура	Веднъж на шест месеца	БДС 17.1.4.01
Активна реакция (pH)	Веднъж на шест месеца	БДС 17.1.4.27
Азот (общ)	Веднъж на шест месеца	БДС EN 12260
Неразтворени вещества	Веднъж на шест месеца	БДС EN 872
БПК 5	Веднъж на шест месеца	БДС EN 1899-2
ХПК(бихроматна)	Веднъж на шест месеца	ISO 15705-
Нефтопродукти	Веднъж на шест месеца	БДС EN ISO 9377-2
Сулфатни йони	Веднъж на шест месеца	-
Фосфати (като Р)	Веднъж на шест месеца	БДС EN ISO 6878
Сулфиди (като S)	Веднъж на шест месеца	-
Анионоактивни детергенти	Веднъж на шест месеца	-
Желязо (общо)	Веднъж на шест месеца	БДС ISO 6332
Живак	Веднъж на шест месеца	БДС EN ISO 12846
Кадмий	Веднъж на шест месеца	ISO 8288
Олово	Веднъж на шест месеца	БДС EN ISO 17294-2
Арсен	Веднъж на шест месеца	БДС EN ISO 11969



Мед	Веднъж на шест месеца	БДС EN ISO 17294-2
Никел	Веднъж на шест месеца	БДС EN ISO 17294-2
Цианиди (свободни)	Веднъж на шест месеца	-
Цианиди (общо)	Веднъж на шест месеца	БДС ISO 6703-1

**Условие 10.3.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг по **Таблица 10.3.2.1** с определените в разрешителното максимално допустими концентрации **Таблица 10.3.1.1**, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

**Условие 10.3.2.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за изчисляване на количествата зауствани отпадъчни води по **Условие 10.3.1.1**.

#### Условие 10.4. Дъждовни води

**Условие 10.4.1. Емисионни норми – максимално допустими концентрации**

**Условие 10.4.1.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава заустване на дъждовни отпадъчни води, като част от смесен поток отпадъчни води (битово-фекални и дъждовни), зауствани в градска канализационна система на гр. Харманли, единствено при спазването на изискванията на **Условие 10.3.1.1**.

#### Условие 10.4.2. Условия за собствен мониторинг

**Условие 10.4.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на дъждовни отпадъчни води, като част от смесен поток отпадъчни води (битово-фекални и дъждовни), зауствани в градска канализационна система на гр. Харманли, единствено при спазването на изискванията на **Условие 10.3.2.1**.

#### Условие 10.5. Документиране и докладване

**Условие 10.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от собствените наблюдения на показателите за качество на отпадъчните води по **Условие 10.3.2.1** от настоящото разрешително.

**Условие 10.5.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на показателите по **Условие 10.5.1** с определените такива в **Таблица 10.3.1.1** от настоящото разрешително; установените причини за несъответствията и предприетите коригиращи действия. Като част от ГДОС да се докладва за:

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

**Условие 10.5.3.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС обобщена информация за резултатите от мониторинга по **Условие 10.3.2.1**.

#### 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**, **Таблица 11.2**, **Таблица 11.3**, **Таблица 11.4** и **Таблица 11.5**.

**Таблица 11.1. Производствени отпадъци, образувани от Инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане - тухли**

Отпадък	Код	Годишна норма за ефективност, t/t продукция	Количество во [t/y]	Предварително съхраняване	Оползотворяване, в т.ч. рециклиране	Обезвреждане
Отпадъчна смес	10 12 01	0.013	783.816	Не	Условие	Условие



преди термично обработване					11.5.1. Условие 11.5.2.	11.6.1.
Прахови частици и прах (от изгаряне на въглища в рингова и тунелна пещ)	10 12 03	0.001	59.38	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.
Отпадъчни керамични изделия, тухли, керемиди, плочки и строителни материали (след термично обработване)	10 12 08	0.03	1781.4	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.
Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 05	16 11 06	0.00002	1.2	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не

Таблица 11.2. Производствени отпадъци, образувани от цялата площадка

Отпадък	Код	Количество во [t/y]	Предварително съхраняване	Оползотворяване, в т.ч. рециклиране	Обезвреждане
Пластмасови опаковки	15 01 02	3	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не
Опаковки от дървесни материали	15 01 03	5	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не
Черни метали	19 12 02	8	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не

Таблица 11.3. Опасни отпадъци, образувани от цялата площадка

Вид отпадък	Код	Количество t/y	Предварително съхраняване	Оползотворяване, в т.ч. рециклиране	Обезвреждане
Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	13 02 05*	0.1	Условие 11.3.10.	Условие 11.5.1.	Не
Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати друге), кърпи за изтриване на предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	15 02 02*	0.05	Условие 11.3.9.	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	20 01 21*	0.2	Условие 11.3.8.	Условие 11.5.1.	Не

Таблица 11.4. Строителни отпадъци, образувани от цялата площадка

Отпадък	Код	Количество	Предварите	Оползотвор	Обезвреж
---------	-----	------------	------------	------------	----------



		во [t/y]	лно съхраняван е	яване, в т.ч. рециклиран е	дане
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	17 01 07	50	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.

Таблица 11.5. Битови отпадъци

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Оползотворяване, в т.ч. рециклиране	Обезвреждане
Смесени битови отпадъци	20 03 01	9.3	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.

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

### Условие 11.2. Приемане на отпадъци за третиране

**Условие 11.2.1.** На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава да извършва приемане на отпадъци за третиране на площадката по **Условие 3.3.**

### Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъците

**Условие 11.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да събира всички, образувани на площадката отпадъци, посочени в **Условие 11.1.1.**, съгласно изискванията на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, на определените за това места.

**Условие 11.3.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да събира образуваните на площадката отпадъци в съответствие с нормативната уредба по околна среда.

**Условие 11.3.3.** 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 11.3.4.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва предварително съхраняване на отпадъците съгласно **Условие 11.1.1.** за срок не по-дълъг от:

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

**Условие 11.3.5.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване единствено отпадъците, определени с **Условие 11.1.1.** на настоящото разрешително. Разрешава се съхраняването на отпадъците единствено на площадките, обозначени на схема в приложение № II.7.4-1 от заявлението за издаване на комплексно разрешително.

**Условие 11.3.6.** 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 № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците и в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци.

**Условие 11.3.7.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с кодове и наименования:

- 10 12 03 - Прахови частици и прах (от изгаряне на въглища в рингова и тунелна пещ) на Площадка № 1;
- 10 12 08 - Отпадъчни керамични изделия, тухли, керемиди, плочки и строителни материали (след термично обработване) на Площадка № 1;



- 16 11 06 - Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 05 на Площадка № 1;
- 15 01 02 - Пластмасови опаковки на Площадка № 3;
- 15 01 03 - Опаковки от дървесни материали на Площадка № 3,
- 17 01 07 - Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06 на Площадка № 1,
- 19 12 02 - Черни метали на Площадка № 3,

обозначени в Приложение II.7.4-1 от заявлението. Площадките да имат трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да са снабдени с навес и затворени контейнери за съхраняване на отпадъците, да имат ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в тях и да бъдат ясно отделени от останалите съоръжения в обекта.

**Условие 11.3.8.** 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 на Площадка № 2, обозначена на Приложение II.7.4-1 от заявлението, разделно от другите отпадъци и при наличие на сира в количество най-малко по 2 грама на всеки килограм лампи. Площадката трябва да е закрыта, оградена, обозначена с ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в нея и оборудвана с :

- затворени съдове за съхраняване на счупени лампи;
- 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.

**Условие 11.3.9.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с кодове и наименования:

- 15 02 02\* - Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества на Площадка № 2;

обозначени на Приложение № II.7.4.-1 от заявлението. Площадката да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да е снабдена с навес и затворени контейнери за съхраняване на отпадъците, да има ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

**Условие 11.3.10.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване отпадък с код и наименование:

- 13 02 05\* - Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа на Площадка № 2,

обозначена на Приложение № II.7.4.-1 от заявлението. Площадката трябва да бъде бетонирана и оборудвана с приемателни съдове. Съдовете за съхранение трябва да са затворени извън времето на извършване на манипулации, да не допускат разливане и/или изтичане, да са изработени от материали, невзаимодействащи с отработените масла, и са маркирани с надпис: "Отработени масла", с код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците. Площадката трябва да има ясни надписи за предназначението ѝ и вида на отпадъка, който се третира в нея.

**Условие 11.3.11.** 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 11.3.12.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

#### **Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците**

**Условие 11.4.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за транспортиране отпадъци по **Условие 11.1.1.** извън територията на площадката единствено на фирми, притежаващи



документ по чл. 78 от ЗУО за извършване на такава дейност, или комплексно разрешително, въз основа на писмен договор.

**Условие 11.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да изготвя "Идентификационен документ", съгласно Наредба № 2 от 22 януари 2013 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.** 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 № 2 от 22 януари 2013 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри;
  - "Писмени инструкции за действие при аварии", в съответствие с Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г.

**Условие 11.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на транспортирането на отпадъците с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

#### **Условие 11.5. Оползотворяване, в т. ч. рециклиране на отпадъците**

**Условие 11.5.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъците, образувани от дейността на предприятието, определени с **Условие 11.1.1.** от настоящото комплексно разрешително, извън територията на площадката, единствено на лица, притежаващи документ по чл. 67 и/или по чл. 78 от ЗУО за извършване на такава дейност или комплексно разрешително, въз основа на писмен договор, за конкретния вид отпадък.

**Условие 11.5.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да предава отпадъците образувани от дейността на предприятието при експлоатацията на инсталациите по **Условие 2.** приоритетно за оползотворяване преди обезвреждане.

**Условие 11.5.2.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R5 (рециклиране/възстановяване на други неорганични материали) на отпадък с код и наименование:

- 10 12 01 - Отпадъчна смес преди термично обработване, посочен в **Таблица 11.1.** и образуван от дейността на предприятието при експлоатация на инсталацията по **Условие 2.**

**Условие 11.5.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на оползотворяването, в т.ч. рециклиране на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за несъответствията и за предприемане на коригиращи действия.

#### **Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците**

**Условие 11.6.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за обезвреждане отпадъците, образувани от дейността на предприятието, определени с **Условие 11.1.1.** от настоящото комплексно разрешително, извън територията на площадката, единствено на лица, притежаващи разрешение по чл. 67 от ЗУО за извършване на такава дейност или комплексно разрешително, въз основа на писмен договор, за конкретния вид отпадък.

**Условие 11.6.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

#### **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;
- 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 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.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва анализи на образуваните отпадъци:

- в случай на класификация на отпадъците с огледален код, съгласно Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците, по реда на чл. 10 на цитираната наредба.

**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. Изискванията за извършване на основно охарактеризиране на отпадъците не се прилагат за следния отпадък с код и наименование, посочен в **Условие 11.1:**

- 20 03 01 - Смесени битови 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. Вземите проби да се съхраняват най-малко три месеца след депониране на отпадъците.

**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 № 2 от 22 януари 2013 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

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

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

**Условие 11.9.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от оценката на съответствието съгласно **Условие 11.1.2.**, **Условие 11.3.12.**, **Условие 11.4.3.**, **Условие 11.5.3.**, **Условие 11.6.2.** и **Условие 11.7.3.**, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия. Резултатите да се съхраняват на площадката и представят при поискване от компетентния орган.

**Условие 11.9.4.** Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС:

- Брой и обект на проверките;
- Установени несъответствия;



- Причини;
- Предприети мерки/ мерки, които ще бъдат предприети.

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

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

**Условие 11.9.7.** При планиране на промени в работата на инсталациите притежателят на настоящото разрешително да проучи възможността за оползотворяване, преработване или рециклиране на образуваните на площадката отпадъци и представи резултатите от проучването при преразглеждане на разрешителното.

**Условие 11.9.8.** 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 мястото на въздействие (в най-близко 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 две последователни календарни години наблюдение на:

- общата звукова мощност на площадката;
- еквивалентните нива на шум в определени точки по границите 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 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 № 54/13.12.2010 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.
- 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 въвеждане 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). Същите следва да се почистват/преустановяват до 12 часа след откриването им

**Условие 13.1.5.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за отстраняване на разливи от вещества/препарати, които могат да замърсят почвата/подземните води и за третиране на образуваните отпадъци.

**Условие 13.1.6.** Не се допуска наличие на течности в резервоари, варели, тръбопроводи и др., при които са установени течове, до момента на отстраняването им.

**Условие 13.1.7.** Притежателят на настоящото разрешително да осигурява извършването на товаро-разтоварни дейности, които биха могли да доведат до течове/изливания да се извършват на определените за това места, осигурени против разливи и течове.

**Условие 13.1.8.** При изграждането на конструкции, инженерно строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води и от които могат да бъдат замърсени, се забранява използването на материали, съдържащи приоритетни вещества.

**Условие 13.2. Условия за мониторинг на подземни води**

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

**Таблица 13.2.1. Мониторинг на подземни води**

**1. Точки на пробовземане:**

- ШК № 1, с географски координати: N41°55'39.8" и E25°54'59", обозначен на Приложение II.1.7.-1 от заявлението;
- ШК № 3 (консервиран), с географски координати: N41°55'43.01" и E25°54'59.76", обозначен на Приложение II.1.7.-1 от заявлението;



№ по ред	Показател	Честота	Примерен метод за анализ
	Водно ниво	Веднъж годишно	-
1.	Активна реакция	Веднъж годишно	ISO 10523/БДС 17.1.4.27
2.	Електропроводимост	Веднъж годишно	БДС EN 27888
3.	Обща твърдост	Веднъж годишно	БДС ISO 6059
4.	Нитрати	Веднъж годишно	БДС ISO 7890 - 3
5.	Нитрити	Веднъж годишно	БДС EN 26777
6.	Калций	Веднъж годишно	БДС ISO 6058
7.	Магнезий	Веднъж годишно	БДС ISO 6059
8.	Сулфати	Веднъж годишно	
9.	Амониеви йон	Веднъж годишно	БДС ISO 7890-3
10.	Хлориди	Веднъж годишно	
11.	Манган	Веднъж годишно	БДС 16777

**Условие 13.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на концентрациите на вредни вещества в подземните води с определените в Таблица 13.2.2, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Таблица 13.2.2

№ по ред	Показател	Мерна единица	Стандарт за качество на подземните води
1.	Активна реакция	pH единици	$\geq 6,5$ и $\leq 9,5$
2.	Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	2000
3.	Обща твърдост	mg-equiv/l	12
4.	Нитрати	mg/l	50
5.	Нитрити	mg/l	0,5
6.	Калций	$\mu g/l$	150
7.	Магнезий	$\mu g/l$	80
8.	Сулфати	mg/l	250
9.	Амониеви йон	mg/l	0,5
10.	Хлориди	mg/l	250
11.	Манган	$\mu g/l$	50

### Условие 13.3. Документиране и докладване

**Условие 13.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от изпълнението на инструкциите по Условие 13.2.2. и да ги предоставят при поискване от компетентните органи.

**Условие 13.3.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от собствения мониторинг на подземни води.

**Условие 13.3.3.** Притежателят на настоящото разрешително да води Дневник с данни за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/номер на приемащия обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива

**Условие 13.3.4.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг подземни води по Условие 13.2.1. като част от ГДОС.

**Условие 13.3.5.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от периодичната оценка на съответствието на концентрациите на вредни вещества в подземните води с разрешените такива, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

**Условие 13.3.6.** Обобщени данни от изпълнението на всички инструкции да се докладват като част от ГДОС.



**Условие 13.3.7.** Резултатите от проверките по **Условие 13.1.2.**, вкл. информация за причините и извършените ремонтни работи да се документират и съхраняват от притежателя на настоящото разрешително и да се предоставят при поискване на компетентните органи.

**Условие 13.3.8.** При аварийни случаи, които могат да предизвикат замърсяване на подземните води, притежателят на настоящото Разрешително да предприема необходимите мерки, както следва:

- ограждане мястото на аварията и осигуряване на неговата охрана;
- подходяща обработка на разлетите и/или разсипаните вещества със сорбционни материали;
- събиране, неутрализиране или унищожаване на разлетите и/или разсипаните вещества;
- ликвидиране на последиците от аварията.

#### **Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии**

**Условие 14.1.** Притежателят на настоящото разрешително да разработва и спазва вътрешен аварийен план, утвърден от ръководителя на предприятието и включващ най-малко следните елементи:

- действия и средства по известяване на персонала и компетентните обществени органи за аварията;
- действия за използване на лични предпазни средства, в зависимост от характера на аварията;
- действия по евакуация на застрашения персонал, вкл. сборни пунктове и маршрути за евакуация;
- действия за предотвратяване/ ограничаване на въздействието върху здравето и живота на персонала, населението и околната среда, в зависимост от характера на аварията, вкл. за управление на производственото оборудване и пречиствателните съоръжения както и отклоняването на производствените/ повърхностите води към аварийен обем в условията на аварията;
- действия на обществените служби за спешни действия (напр. „Спешна медицинска помощ“, „Пожарна и аварийна безопасност“);
- помощ от съседни оператори, в зависимост от характера на аварията;
- действия за почистване на замърсяванията на производствената площадка и нейните околности, предизвикани от аварията;
- поименни отговорници за изпълнение на действията в плана;
- актуални телефонни номера на отговорниците за изпълнение на действията в плана, ръководството на площадката, обществените служби за спешни действия и съседните оператори.

**Условие 14.2.** Притежателят на настоящото разрешително да направи оценка на възможността за изпускане в резултат на аварийна ситуация в канализацията (независимо дали производствена, повърхностна или друга) на опасни течни вещества, препарати или силно замърсена вода, вкл. в резултат от гасене на пожар. При наличие на потенциална възможност за такова изпускане операторът трябва да предложи мерки за задържане на тези води /вещества/ препарати в аварийен обем на територията на площадката и последващото им третиране.

**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 да прилага инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията при залпови замърсявания на отпадъчните води вследствие на аварийни ситуации.

**Условие 14.5.** Притежателят на настоящото разрешително незабавно да уведомява РИОСВ и да води документация за следните случаи:

- измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложи в разрешителното;
- непланирана емисия;
- смущение или повреда в контролната апаратура или измервателното оборудване, при което е възможно да се стигне до загуба на контрол над пречиствателното оборудване;
- 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 14.6.** Преди започване на дейността и/или въвеждане в експлоатация на съоръжения и инсталации, операторът да изготви собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети и за минимални размер на разходите за тяхното изпълнение, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети. Горната оценка се представя на компетентния орган при поискване.

**Условие 14.7.** Въз основа на оценката по **Условие 14.6.**, притежателят на настоящото разрешително да планира и остойности мерки за отстраняване на причините и непосредствената заплаха за екологични щети и на причинени екологични щети, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

**Условие 14.8.** По време на експлоатацията на съоръжения и инсталации, в случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети, притежателят на настоящото разрешително незабавно да предприеме действия, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

**Условие 14.9.** Притежателят на настоящото разрешително да актуализира оценката и мерките, в резултат от случаи на непосредствена заплаха за екологични щети или случаи на причинени екологични щети.

**Условие 14.10.** Притежателят на настоящото разрешително да поддържа информация за случаите на непосредствена заплаха и за причинени екологични щети, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети, като предоставя на компетентните органи информацията, включително собствената оценка, при поискване.

**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 инсталациите по **Условие 2**, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси.

**Условие 15.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за документиране на действията по **Условие 15.1**, включваща продължителността на процесите по пускане и спиране на инсталациите 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 аномални режими на инсталациите по **Условие 2**, който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии и начините за тяхното определяне и контролиране.

**Условие 15.4.** Обобщени резултати от мониторинга по **Условие 15.3** 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 **Условие 2** на настоящото разрешително или на части от тях, притежателят му да уведоми РИОСВ и ИАОС, като посочи и предвидената за това дата.

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

- отстраняване от площадката на всички контролирани от законодателството по околна среда вещества/ материали;
- почистване (отстраняване/ 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;
- окончателна цена за всяка от дейностите и осигуряване на необходимите средства.

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



**Условие 16.4.** 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 съхранение на отпадъци, обваловки и басейни;
- инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по временно прекратяване;
- окончателна цена за всяка от дейностите и осигуряване на необходимите средства.

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

**Условие 16.6.** Плановете по **Условие 16.2** и **Условие 16.4** да се съхраняват на площадката и да се представят при поискване от компетентния орган. Изпълнението на мерките по плановете по **Условие 16.2** и **Условие 16.4** да се докладва, като част от съответния ГДОС.



### Приложение № 1. Списък с документи

1. Заявление за издаване на комплексно разрешително на „Харманлийска керамика“ АД, гр. Харманли ;
2. Приложения към заявление за издаване на комплексно разрешително на „Харманлийска керамика“ АД, гр. Харманли:
  - I.1.-1 Решение №375-НО-ИО-АО-02/ 2012 г. на ИАОС
  - I.1.-2 Писмо с изх. №571-ХА-1573/ 02.08.2013 г. на ИАОС за допълнително необходима информация към Заявление за издаване на комплексно разрешително
  - I.A.2-1 Акт за държавна собственост № 147/23.08.1996 г.
  - I.A.2-2 Кадастрална карта (Скица на поземлен имот № 926/06.02.2012 г.)
  - I.A.2.1.4-1 Удостоверение за актуално състояние
  - I.A.2.1.7-1 Решение от 12.06.1989 г. на ХОС
  - I.A.2.1.7-2 Решение от 23.08.1993 г. на ХОС
  - I.A.2.2-1 Ситуационна схема
  - I.B.1.1-1 Протокол от изпитване № 34/21.06.2005 г.
  - I.B.2.2-1 Напречен разрез на трисекционен кало-масло уловител
  - I.B.2.2-2 Договор № 68/04.09.2012 г. с „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД – гр. Хасково, Кореспонденция с „ВиК“ ЕООД-гр. Хасково относно емисионни норми на заустване.
  - I.B.2.2-3 Информация за определяне на точка на заустване в ГК
  - I.B.3.3-1 Схема на канализационната система
  - I.B.3.4-1 Протоколи от изпитване № 1806/20.11.2006 г. № 1806-1/20.11.2006 г. на ИАОС, Дирекция „Лабораторно аналитична дейност“
  - I.B.3.5-1 План за действия при бедствия, аварии и катастрофи
  - I.B.4-1 Заповед за спиране производството на тухли от РИОСВ - Хасково
  - II.1.4-1 Скица № 926/06.02.2012 г. с географски координати
  - II.1.7-1 Схема на водопроводната мрежа и съответните географски координати на ШК № 1, ШК № 2 и ШК № 3 (консервиран)
  - II.1.7-2 Копие от разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водовземни съоръжения № 31530214/18.10.2011 г.
  - II.1.7-3 Договор за снабдяване с електрическа енергия № 230026/08.05.2006 г.
  - II.1.7-4 Схема с разположение на измервателните устройства за електроенергия
  - II.3.2.2-1 Сертификат за качеството на въглищата от Мина „Черно море – Бургас“ ЕАД
  - II.3.2.2-2 Сравнителна таблица за качествените показатели на шлама
  - II.4.3-1 Схема на местата за съхранение на суровини, спомагателни материали и горива
  - II.5.2-1 Схема на изпускащите устройства – източници на организирани емисии на вредни вещества в атмосферния въздух
  - II.5.2-2 Писмо изх. №КР-44/15.08.2013 г. на РИОСВ-Хасково относно сгрешени дименсии в табл. 5.2.3. към Заявление за КР
  - II.5.2.2-1/3 Протоколи № 1483 Е/ 25.10.2006 г., № 1484 Е/ 25.10.2006 г. и № 1485 Е/ 25.10.2006 г. на акредитираната в БСА „Лаборатория по екология към КЦМ - АД“, гр. Пловдив
  - II.5.2.2-2 Блок-схема на ИУ 1 към тунелна пещ и точка за мониторинг
  - II.5.2.2-3 Блок-схема на ИУ 2 към 6 бр. камерни сушилни и точка за мониторинг
  - II.5.2.2-4 Блок-схема на ИУ 7 към рингова пещ и точка за мониторинг
  - II.5.3-1 Схема на всички източници на неорганизираны емисии и товароразтоварни дейности на открито
  - II.6.1.2-1 Протокол за изпитване на отпадъчни води №. 899/06.11.2006 г.
  - II.6.3-1 Схема на точките на мониторинг за отпадъчни води с нанесени съответни географски координати
  - II.7.2.3-1 Работни листове, утвърдени от РИОСВ
  - II.7.4-1. Схема на площадките за съхраняване на отпадъци
  - II.9-1 Писмо до РИОСВ-Хасково за почвени проби
  - II.9-2 Протокол №14-0418/ 27.06.2013 г. от изпитване за почви
  - II.9-3 Доклад за базово състояние на почви
  - II.9-4 Картохема на застроената, бетонирана и асфалтирана площ
  - II.9-5 Схема с разположението на местата за извършване на товаро-разтоварни дейности, които биха могли да доведат до течове/ изливания



- II.9.1.1.-1 Процедура за периодични проверка за наличие и отстраняване на течове от площадковата канализация и тръбопроводи, документиране на резултатите от проверките ремонтните работи по отстраняване на течове, както и отстраняване на причинените замърсявания
- II.9.2-1 Доклад за хидрогеолошко проучване
- II.9.2-2 Писмо изх. №Д-185 (1)/ 23.08.2012 г. на РИОСВ-Хасково относно наличие на информация за установяване и разполагане с данни за замърсяване на почвите и подземните води на площадката на „Харманлийска Керамика“ АД.
- II.9.3-1 План за собствен мониторинг на подземни води
- II.9.3-2 Протокол за контрол ПУ № 1217-НА/18.07.2011 г. (ШК № 1)
- II.9.3.-3 Протокол от изпитване № К 14-0820/31.10.2012 г. Протокол от химичен анализ на шахтов кладенец № 2
- II.9.3.-4 Протокол №14-0417/ 27.06.2013 г. от изпитване за води-подземни
- II.9.3.2-1 Схема с разположение на точките, от които са взети почвени проби

