

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ



ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА

РЕШЕНИЕ № 142-Н1-И0-А0/2016г.

На основание чл. 120, ал. 1, предложение първо, във връзка с чл. 117, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС, обн. ДВ бр. 91/25.09.2002 г., изм. и доп. ДВ бр. 32/24.04.2012 г., посл. изм., ДВ, бр. 101/22.12.2015г.), и чл. 11, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (приета с ПМС № 238/02.10.2009 г., обн. ДВ, бр. 80/09.10.2009 г., посл. изм., ДВ, бр. 5/19.01.2016г., в сила от 19.01.2016г.)

ИЗДАВАМ

Комплексно разрешително на: „СОФИЯ МЕД” АД, гр. София

Регистрационен номер: № 142-Н1/2016 г.

Оператор: „СОФИЯ МЕД” АД, гр. София

Адрес: 1528 гр.София, Гара Искър,
ул. “Димитър Пешев” № 4

ЕИК: 130144438

за експлоатация на следните инсталации и съоръжения:

1. Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали (т. 2.5 „а“ и т. 2.5 „б“ от приложение № 4 към ЗООС)
2. Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси с общ обем на ваните за обработка 126.4m^3 (т. 2.6 от приложение № 4 към ЗООС)

при условията на разрешително № 142-Н1/2016 г., приложение № 1 към решението.

Решението може да бъде обжалвано чрез изпълнителния директор на ИАОС в 14-дневен срок от датата на оповестяването му във в. „Капитал Daily” пред министъра на околната среда и водите, съгласно чл. 127, ал. 2 от ЗООС, във връзка с чл. 81, ал. 1 и чл. 84, ал. 1 от АПК или пред АССГ, съгласно чл. 149, ал. 1, във връзка с чл. 145 и чл. 148 от АПК.

Дата на подписване:

20.05.2016г.

Подпис:




Ваня Григорова
Изпълнителен директор на
Изпълнителна агенция по околна
среда



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА

КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО

№ 142-Н1/2016 г.

(Решение на Изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда
№ 142-Н1-ИО-А0/2016г.)

Оператор: „СОФИЯ МЕД” АД, гр. София

Адрес: 1528 гр. София, Гара Искър, ул. “Димитър Пешев” № 4

За експлоатация на инсталации и съоръжения за следните категории промишлени дейности по Приложение № 4 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС):

1. Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали (рафиниране, леене и др.) (т. 2.5 „а“ и т. 2.5 „б“ от Приложение № 4 към ЗООС).

2. Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси с общ обем на ваните за обработка 126.4m^3 (т. 2.6 от Приложение № 4 към ЗООС).

Дата на подписване:

20.05.2016г.

Подпис:

Ваня Григорова

Изпълнителен директор на

Изпълнителна агенция по околна среда



Условие № 1. Речник на използваните термини

Оператор/Притежател	на „София Мед“ АД, гр. София
разрешителното	1528 гр.София, Гара Искър, ул. „Димитър Пешев“ №4
Площадка	гр.София; ул. „Димитър Пешев“ №4
Географски координати	на 42°39'23,24''N
условния геометричен център	23°25'5,14''E
на площадката	
РИОСВ	Регионална инспекция по околната среда и водите – София
БД	Басейнова дирекция „Дунавски район“, център гр. Плевен
Общински власти	Столична община, район Искър
Заявлението	Заявление за издаване на комплексно разрешително на „София Мед“ АД, гр. София, внесено в ИАОС с писмо вх. № вх. № 639-СО-1940/23.10.2015г.
ГДОС	Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексното разрешително (годишен доклад за околна среда)
Наредбата	Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.
НДЕ	Норми на допустими емисии във въздуха
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)
ЗООС	Закон за опазване на околната среда
КР	Комплексно разрешително
НДНТ	Най-добри налични техники
mg/Nm ³	Концентрация – количество вещество в единица обем
Q _{макс.час}	Максимално часов дебит
Q _{ср.ден}	Среднодневен дебит
Q _{макс.год.}	Максимално годишен дебит
Nm ³ /y	Нормален кубичен метър за година
ВТ	Вентилационна тръба
ИУ	Изпускащо устройство (комин)
СПИ	Собствени периодични измервания
kWh/t	Количество консумирана енергия за производството на един тон продукт
ГП	Готова продукция
t/y	Количество образувани отпадъци за една година
оборотна вода	Вода, която се използва с еднаква цел, многократно в един и същ процес
ДВ	Държавен вестник
ЗЗВВХВС	Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси
ЕРИПЗ	Европейски регистър за изпускане и пренос на замърсители
ТЗ	Точка на заустване
ТП	Точка на пробовземане
Единица продукт	Един тон разтопен метал за Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали Един тон готова продукция за Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси
Норма за ефективност	Количество ресурс, изпуснат замърсител или образуван отпадък за единица продукт
Н-предупреждения	Предупрежденията за опасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането (CLP) на вещества и смеси
Р-препоръки	Препоръките за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането (CLP) на вещества и смеси

Условие №2. Инсталации, обхванати от това разрешително

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

1. **Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали** (т. 2.5 „а“, 2.5 „б“ от Приложение № 4 към ЗООС):
 - Производствена линия А за топене и полунепрекъснато леене на цветни метали и сплави:
 - шахтова топилна пещ “Азарко”;
 - обезшлаковаща индукционна пещ “Индуга”;
 - индукционна пещ (миксер) за леене “Индуга”;
 - установка за полунепрекъснато вертикално леене “Demag”;
 - Производствена линия Б за топене и леене на цветни метали и сплави:
 - топилна индукционна канална пещ “Русс”;
 - индукционна пещ (миксер) за леене “Индуга”;
 - установка за полунепрекъснато вертикално леене “Demag”;
 - Производствена линия В за топене и леене на цветни метали и сплави:
 - топилна индукционна пещ,
 - Производствена линия Г - за топене и непрекъснато хоризонтално леене на цветни метали и сплави:
 - топилна индукционна канална пещ “ИЛК” 1.6;
 - реконструирана топилна индукционна канална пещ “ИЛК” 1.6;
 - индукционна канална пещ (миксер) за леене “Фриз”
 - Линия за огнево рафиниране на скрап.
 - пещ за топене и огнево рафиниране на скрап;
 - установка за леене;
 - камера за утаяване на шлаката и за доизгаряне на отпадъчни газове.
2. **Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси с общ обем на ваните за обработка 126.4m³** (т. 2.6 от Приложение № 4 към ЗООС), включваща:
 - вани с общ обем 57 m³ в Тръбопрофилно производство (2 бр. байцови вани с обем 28,5 m³ всяка);
 - вани с общ обем 22,5 m³ във Валцово производство (2 бр. байцови вани с общ обем на ваните 10,5 m³, 1 бр. байцова вана с обем 3 m³ и 1 бр. байцова вана с обем 9);
 - вани с общ обем 46,9 m³ към Линия за електролитно калайдисване (11 бр. вани за обработка)

Инсталации, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС:

1. **Валцово производство:**
 - нагревателна пещ “Техинт”;
 - калпакови пещи за отгряване “Ебнер” (2 бр. електрически и 3 бр. газови пещи);
 - проходна пещ за отгряване “Юнкер 1”;
 - газова пещ за отгряване към ЛНОЗА “Юнкер 1300;
 - линия за фрезозане
 - 20 валцов стан
2. **Тръбопрофилно производство:**
 - нагревателна пещ “Юнкер”;
 - проходна пещ за непрекъснато отгряване;
 - муфелна пещ за статично отгряване “Ебнер”.
3. **Горивна инсталация, включваща:**
 - Котел за подгряване на вода към линия за „Дуо Теншън“ към Валцово производство - 0,74 MW
 - Котел за подгряване към ЛНОЗА „Юнкер 1300“ към Валцово производство - 1,12 MW
 - Котел за подгряване на вода към Вани за повърхностна обработка на метали във Валцово производство (Viessman Vitoplex 100) - 1,2 MW
 - Котел за подгряване на вода (A125) към Линия „Юнкер прим“ към Валцово производство - 0,39 MW
 - Котел за подгряване на вода - Валцов стан „Робертсон 2“ (ARCA MP-140) към Валцово производство - 0,28 MW
 - Котел за подгряване на вода към линия за електролитно калайдисване към Тръбопрофилно производство - 1,6 MW
 - Котел за подгряване към линия за за повърхностна обработка на метали към Тръбопрофилно производство - 0,33 MW

4. Линия за непрекъснато вертикално леене и изтегляне на медни пръти, включваща:

5. Спомагателни вани към Линия за електролитно калайдисване - 42 броя вани с общ обем 152,6 m3

Условие 3.1. Работата на инсталациите 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 3.3. Всяко назоваване в настоящото разрешително на понятието „площадка” ще означава територията, на която са разположени инсталациите по **Условие № 2**, обозначена на „Генерален план“ - **Приложение №I.Б.1.1.** към заявлението.

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

Таблица 4.1

№	Инсталация	Позиция на дейността, приложение №4, ЗООС	Капацитет, [t/24 h]
	Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали:		977
1.	<ul style="list-style-type: none"> Производствена линия А за топене и полунепрекъснато леене на цветни метали и сплави: <ul style="list-style-type: none"> - шахтова топилна пещ “Азарко” - 461 t/24h - обезшлаковаща индукционна пещ “Индуга”; - индукционна пещ (миксер) за леене “Индуга”; - установка за полунепрекъснато вертикално леене “Demag”, Производствена линия Б за топене и леене на цветни метали и сплави: <ul style="list-style-type: none"> - топилна индукционна канална пещ “Русс” - 120 t/24h; - индукционна пещ (миксер) за леене “Индуга”; - установка за полунепрекъснато вертикално леене “Demag”, 	т. 2.5 „а” и т. 2.5 „б”	461
			120

	<ul style="list-style-type: none"> Производствена линия В за топене и леене на цветни метали и сплави: - топилна индукционна пещ - 193 t/24h 	2.6	193
	<ul style="list-style-type: none"> Производствена линия Г - за топене и непрекъснато хоризонтално леене на цветни метали и сплави: - топилна индукционна канална пещ “ИЛК” 1.6 - 72 t/24h; - топилна индукционна канална пещ “ИЛК” 1.6 – 91 t/24h; - индукционна канална пещ (миксер) за леене “Фриз” 		163
	<ul style="list-style-type: none"> Линия за огнево рафиниране на скрап. - пещ за топене и огнево рафиниране на скрап - 40 t / 24 h; - установка за леене; - камера за утаяване на шлаката и за доизгаряне на отпадъчни газове. 		40
2.	Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси с общ обем на ваните за обработка 126.4 m³, включваща:	2.6	126.4
	- вани с обем 57 m ³ в Тръбопрофилно производство (2 бр. байцови вани с обем 28,5 m ³ всяка)		57
	- вани с обем 22,5 m ³ във Валцово производство (2 бр. байцови вани с общ обем на ваните 10,5 m ³ , 1 бр. байцова вана с обем 3 m ³ и 1 бр. байцова вана с обем 9)		22,5
	- вани с общ обем 46,9 m ³ към Линия за електролитно калайдисване (11 бр. вани за обработка)		46,9

Таблица 4.2

№	Инсталации, извън приложение № 4 на ЗООС	Капацитет
1.	Валцово производство: <ul style="list-style-type: none"> - нагревателна пещ “Техинт”; - калпакови пещи за отгряване “Ебнер” (2 бр. електрически и 3 бр. газови пещи); - проходна пещ за отгряване “Юнкер 1”; - газова пещ за отгряване към ЛНОЗА “Юнкер 1300”; - линия за фрезозане - 20 валцов стан 	-
2.	Тръбопрофилно производство: <ul style="list-style-type: none"> - нагревателна пещ “Юнкер”; - проходна пещ за непрекъснато отгряване; - муфелна пещ за статично отгряване “Ебнер” 	-
3.	Горивна инсталация, включваща:	
3.1	Котел за подгряване на вода към линия за „Дуо Теншън” към Валцово производство	0,74 MW
3.2.	Котел за подгряване към ЛНОЗА „Юнкер 1300” към Валцово производство (Viessmann Vitoplex 300)	1,12 MW
3.3	Котел за подгряване на вода към Вани за повърхностна обработка на метали във Валцово производство (Viessman Vitoplex 100)	1,2 MW

3.4.	Котел за подгряване на вода (A125) към Линия „Юнкер прим“ към Валцово производство	0,39 MW
3.5.	Котел за подгряване на вода - Валцов стан „Робертсон 2“ (ARCA MP-140) към Валцово производство	0,28 MW
3.6.	Котел за подгряване на вода към линия за електролитно калайдисване към Тръбопрофилно производство	1.6 MW
3.7.	Котел за подгряване към линия за за повърхностна обработка на метали към Тръбопрофилно производство	0,33 MW
3.8.	Водогрейно котле за подгряване на вода за отопление (Emanuel Kazis STAR 7) към Лаборатория	0,28 MW
3.9.	Водогрейно котле за подгряване на вода за отопление (Sant Andrea GAE 30SA) към Администрация	0,47 MW
3.10.	Четири броя водогрейни бойлери за подгряване на вода (Idropi Segurgas GSG 300) към Битов корпус	0,12 MW (сумарно за четирите броя водогрейни бойлери)
3.11.	Седем броя конвекторни печки за отопление (Robur TS 2000) към Администрация	0,02 MW (сумарно за седемте броя водогрейни бойлери)
4.	<ul style="list-style-type: none"> Линия за непрекъснато вертикално леење и изтегляне на медни пръти, включваща: - интегрирана ел.индукционна пещ с 2 камери - лееща машина с изтеглящо устройство. 	19 t/24h
5.	<ul style="list-style-type: none"> Спомагателни вани към Линия за електролитно калайдисване 	42 броя вани с общ обем 152,6 m ³

Условие 4.2. Докладване

Условие 4.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване или изчисляване на годишната продукция за инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, съобразно единицата продукт посочена в **Условие 1**.

Условие 4.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното количество продукция за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, съобразно единицата продукт посочена в **Условие 1**.

Условие № 5. Управление на околната среда

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

Условие 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 документира данните от наблюдението на техническите и емисионни показатели, резултатите от оценката на съответствието им, причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително.

Условие 5.6. 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 5.7. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от прилагането на инструкцията по **Условие 5.6**.

Условие № 6. Тълкуване

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

Условие 6.2. Нормите за допустими емисии/емисионни норми, посочени в настоящото разрешително, 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 №6/26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 6.4. Условията за норми за еквивалентно ниво на шум са спазени в случай, че всяко наблюдение отговаря на поставените в настоящото комплексно разрешително норми. Наблюденията се правят при спазване изискванията на чл. 18 от Наредба № 54 от 13.12.2010г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда и в съответствие с „Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие“.

Условие 6.5. Употребените ресурси за производството на единица продукт се определят като:

Условие 6.5.1. Годишните стойности на нормите за ефективност се изчисляват като количеството консумирани вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива за календарната година се раздели на количеството произведена продукция за същата календарна година.

Условие 6.5.2. Нормите за ефективност по отношение консумацията на вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива са спазени в случай, че така изчислените стойности са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

Условие 6.5.3. Годишната стойност на нормата за ефективност по отношение количеството образуван отпадък (тези, които се генерират пряко от производствения процес) се определя, като количеството образуван отпадък за календарната година се разделя на количеството произведена продукция за същата календарна година.

Условие 6.5.4. 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 6.6. Количеството емитиран замърсител във въздуха и/или водите, за производството на единица продукт се изчислява, като определеното годишно количество замърсител се раздели на годишното количество (за същата година) произведена продукция. За изчисляване на годишното количество замърсител следва да се използват указанията от Ръководството за прилагане на ЕРИПЗ.

Условие 6.7. „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 от ЗООС на площадката включва и изпълнението на чл. 121, т.8 от ЗООС.

Условие 6.8. „Временно прекратяване на работата на инсталации/съоръжения или на части от тях “ са случаите, когато операторът/притежателят на разрешителното преустановява работата на инсталации/съоръжения или на части от тях за определен период от време.

Условие 6.9. „Пречиствателно съоръжение“ е съоръжение, което намалява емисиите на вредни или опасни вещества във водите и въздуха, чрез допълнителни процеси, но не променя управлението или протичането на основната производствена дейност. Пречиствателните съоръжения третират вредни или опасни вещества, образувани при производството на определен продукт в същата или друга инсталация и чиито емисии се контролират от нормативната уредба.

Условие 6.10. „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, енергия и/или суровини/спомагателни материали/горива и съответно започне да отделя емисии и отпадъци в околната среда.

Условие 6.11 „Метод за изпитване“ е посочения/посочените в комплексното разрешително метод/методи за изпитване.

Условие 6.12. Разработеният от оператора план за собствен мониторинг, съобразен с условията в комплексното разрешително, се представя за съгласуване в РИОСВ. Изпълнителният директор на ИАОС одобрява плана и писмено уведомява оператора за това.

Условие № 7. Уведомяване

Условие 7.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да информира РИОСВ за началото и очакваната продължителност на приемните изпитвания по смисъла на Закона за устройство на територията (ЗУТ) или по реда на друга приложима, специализирана нормативна уредба за въвеждане в нормална експлоатация на инсталациите/ пречиствателните съоръжения. След приключване на приемните изпитвания, да представи в МОСВ и РИОСВ копие от документа за въвеждане на обекта в експлоатация.

Условие 7.2. Притежателят на настоящото комплексно 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, след установяване на вида на замърсяващите вещества и размера на замърсяването.

Условие 7.3. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да уведомява МОСВ, с копие до ИАОС за всяка планирана промяна (по смисъла на ЗООС) в работата на инсталацията, разрешена в **Условие № 2**, съгласно нормативно установения ред.

Условие 7.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС обобщена информация по **Условие 7.2.** и **Условие 7.3.**.

Условие 7.5. Притежателят на настоящото разрешително е длъжен да информира РИОСВ и БД, в частта „Води“, за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното.

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 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 Закон за водите, и/или при наличие на актуален договор с ВиК оператор и при спазване на условията в документите уреждащи законосъобразното използване на вода.

Условие 8.1.2. При работа на инсталациите по Условие 2 да не се надвишават количествата свежа вода за производствени нужди (включително охлаждане), посочени в **Таблица 8.1.2.**

Таблица 8.1.2.

Инсталации	Годишна норма за ефективност при употребата на вода за единица продукт
Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали	30 m ³ / t ГП
Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси	

Условие 8.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

Условие 8.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на процесите на охлаждане на металургичните пещи и агрегати към Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали и процесите на промиване и изплакване на обработените метални повърхности към Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси, които са основен консуматор на вода за производствени нужди.

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 от инсталациите по Условие 2, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, чрез измервателни уреди означени в Приложение №II.4.1..

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

- Годишна консумация на вода за производствени нужди (включително охлаждане) за инсталациите по **Условие 2**, които попадат в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;
- Стойността на годишната норма за ефективност при употребата на вода за производствени нужди за инсталациите по **Условие 2**, попадащи в обхвата на Приложение №4 към ЗООС.

Условие 8.1.5.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди с нормата по **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 проверките на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприетите действия за тяхното отстраняване. Резултатите да се съхраняват.

Условие 8.1.5.5. Резултатите от изпълнението на инструкцията по **Условие 8.1.4.** да се документират, съхраняват и да се предоставят при поискване от страна на компетентните органи.

Условие 8.1.6. Докладване

Условие 8.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода при работа на инсталациите по **Условие 2**, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, изразено като:

- Годишна норма за ефективност при употребата на производствена вода за инсталациите по **Условие 2**, попадащи в обхвата на Приложение №4 към ЗООС за календарната година.

Условие 8.1.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС резултати от оценката за съответствие по **Условие 8.1.5.3.** Информацията задължително да съдържа информация за броя и причините за документираните несъответствия и предприетите/планирани коригиращи действия за отстраняването им.

Условие 8.2. Енергия

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

Таблица 8.2.1.

Инсталация	Годишна норма за ефективност при употребата на електроенергия, MWh/единица продукт	Годишна норма за ефективност при употребата на топлоенергия, MWh/единица продукт
Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали	0,50	-
Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси	0,8	0,94

Условие 8.2.1.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага методика за изчисляване на консумацията на топлоенергия от Инсталацията за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

Условие 8.2.2. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на електропреобразователните и топлообменните части на следното технологично оборудване/съоръжения и процесите към тях:

- процесите на топене в индукционните пещи, процесите на огнево рафиниране, разливане на огнево рафинираната мед, пречистване на отпадъчните газове и машините за полунепрекъснато и непрекъснато леене на цветни метали и сплави към Инсталацията за претопяване, включително сплавяване на цветни метали, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, основни консуматори на електроенергия,

- процесите на байцване, калайдисване, посребряване, пречистване на вентилационните газове, пречистване на отпадъчните води и циркулационните помпи към Инсталацията за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, основни консуматори на електроенергия;

- съоръженията свързани с подгряване на технологичните разтвори към Инсталацията за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, основни консуматори на топлоенергия.

Условие 8.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за проверки на техническото състояние на топлопреносната мрежа, установяване на загуби и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

Условие 8.2.4. Измерване и документиране

Условие 8.2.4.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества електро- и топлоенергия за производствени нужди, изразени като:

- Стойностите на годишните норми за ефективност при употребата на електро- и топлоенергия за инсталациите по **Условие № 2**, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;

- Годишна консумация на електро- и топлоенергия за производствени нужди за инсталациите по **Условие № 2**, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

Количеството консумирана електроенергия да се отчитат чрез измервателните устройства, отбелязани на **Приложение II.4.2.** към Заявлението.

Количествата топлоенергия за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС да се изчисляват по методика, съгласно **Условие 8.2.1.1.**

Условие 8.2.4.2. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества консумирана електро- и топлоенергия с определените такива в **Условие 8.2.1.**, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират.

Условие 8.2.4.3. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкцията по **Условие 8.2.2.**

Условие 8.2.4.4. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкцията за проверки на техническото състояние на топлопреносната мрежа, по **Условия 8.2.3.**

Условие 8.2.5. Докладване

Условие 8.2.5.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС на:

- изчислените стойности на годишните норми за ефективност при употребата на електро- и топлоенергия за инсталациите по **Условие № 2**, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС за календарната година;

- резултатите от оценката на съответствието на количествата електро- и топлоенергия с определените такива в **Условие 8.2.1**, 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 към ЗООС, суровини, спомагателни материали и горива, посочени в **Таблица 8.3.1.1**, **Таблица 8.3.1.1(1)** и **Таблица 8.3.1.1(2)** да не се различават по вид и да не превишават съответните количества.

Таблица 8.3.1.1

Наименование на инсталацията	Суровина	Годишна норма за ефективност, t/единица продукт
Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали	Метали общо (мед блок/катоди, цинк блок, олово блок, скрап, съдържащ максимум 4% примеси, оборот)	1.22 t/t разтопен метал
Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси	Пресован, валцован и термообработен прокат (тръби, пръти, профили, телове, листа и ленти)	1 t/t ГП
	Аноди	0,0034 t/t t/Ед.П.

Таблица 8.3.1.1(1) Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси

Спомагателен материал	Н – предупреждения	Р – препоръки	Годишна норма за ефективност
Участва в процеса на	H314; H412	P273; P280 P305 + P351	0.0015 t/t

обезмасляване/байцване (Сярна киселина (състав на байцовия разтвор: 15 - 20% разтвор на H ₂ SO ₄))		+ P338; P310	ГП
Участва в процеса на обезмасляване/байцване (Солна киселина)	H314; H335	P261; P280; P305 + P351 + P338	0.0003 t/ t разтопен метал
Участва в процеса байцване към линия за електролитно калайдисване (Галва редуктор Пента потасиум бис • (пероксимоносулфат) бис (сулфат))	H314; H318	P305 + 351 + 338; P280; P310	9,43*10 ⁻⁴ t/Ед.П.
Участва в процеса байцване към линия за електролитно калайдисване (Сярна киселина 95-97%)	H314; H412	P273; P280; P305 + P351 + P338; P310	2,36*10 ⁻⁴ t/Ед.П.
Участва в процеса горещо алкално обезмасляване (Галва клийн за горещо обезмасляване - Двунатриев металикат (20-40%); Натриев хидрооксид (25-40%); Натриев карбонат (10-20%))	H314; H319; H335	P260; P303 + P361 + P353; P310 P405; P501; P305 + P351 + P338	3,14*10 ⁻⁴ t/Ед.П.
Участва в процеса електролитно обезмасляване (Галвакийн 221- Двунатриев металикат (20-40%); Натриев хидрооксид (25-40%); Натриев карбонат (10-20%))	H314; H319; H335	P260; P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P310; P405; P501	6,29*10 ⁻⁴ /Ед.П.
Участва в процеса пасивация – посребряване (Галва М-10 сребърна пасивация (Изотридекил алкохол етоксилати >25%))	H302; H315; H319; H314	P301 + P310; P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P280	0,0013 t/Ед.П.
Участва в процеса нанасяне на предварително сребърно покритие и последващо полагане на сребърно покритие (Галва CNF-M05-A - Тетракалай пирософат (30-50%))	H302; H315; H319; H400; H410	P301 + P310; P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P280; P501 P273	0,0024 t/Ед.П.
Участва в процеса полагане на сребърно покритие (Галва CNF-M05-B - Калиев хидроксид (<5%))	H314; H302	P301 + P310 –; P303 + P361 + P353	0,0040 t/Ед.П.
Участва в процеса полагане на сребърно покритие (Галва CNF метален концентрат, съд. сребърен нитрат (>50%))	H272; H300; H314; H400	P221; P301 + P310; P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P310; P405; P501	0,00076 t/Ед.П.
Участва в процеса полагане на сребърно покритие (Galva CNF - M05 кондуктивна сол – Тетракалиев пирофосфат	H315; H319	P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P301 + P310	9,43*10 ⁻⁴ t/Ед.П.

(>50%))			
Участва в процеса полагане на сребърно покритие Галва CNF-M05-полираща добавка - Калиев хидроксид (<5%)	H302; H314	P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P301 + P310	$6,29 \cdot 10^{-5}$ т/Ед.П.
Участва в процеса нанасяне на сребърно покритие чрез потапяне (Галва CNF - среброносител - Алкохол етоксилат (30-50%); фенилбутенон (5-10%))	H302; H315; H317; H318; H319	P301 + P310; P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P280; P501	$5,34 \cdot 10^{-4}$ т/Ед.П.
Участва в процеса нанасяне на сребърно покритие чрез потапяне (Галва CNF комплексен агент 2,2' – Етилендитиодиетанол)	H319	P280; P264; P305 + P351 + P338; P337 + P313	0,001 т/Ед.П.
Участва в процеса нанасяне на сребърно покритие чрез потапяне (Галва CNF сребърен концентрат -Сребърен метансулфонат (30-50%); Метансунонофа киселина (>1%))	H302; H312; H314; H315; H319; H332; H335	P260; P305 + P351 + P338; P280; P301 + P310; P501	0,0014 т/Ед.П.
Участва в процеса пасивация при електролитно калайдисване (Галва С-А Изотридецил алкохол етоксилати – до 25%)	H302; H314	P305 + P351 + P338; P301 + P310	0,036 т/Ед.П.
Участва в процеса киселинно активиране при електролитно калайдисване (Метансулфонова киселина)	H290; H314; H302 + H312	P280; P305 + 351 + 338; P310	$3,05 \cdot 10^{-4}$ т/Ед.П.
Участва в процеса киселинно нанасяне на калаено покритие (Галва МВ - Метанол (<50%); Полиетиленгликол - децил етер (<30%); Метакрилна киселина (<15%))	H225; H301; H302; H311; H312; H314; H315; H318; H319; H330; H331; H332; H335; H370; H301 + H311	P301 + P310; P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P310; P320; P361; P405	$6,29 \cdot 10^{-5}$ т/Ед.П.
Участва в процеса киселинно нанасяне на калаено покритие (Галва - Калаен концентрат - Калай (II) метансулфонат (25-50%) - Метансулфонова киселина (<7,0%))	H272; H300; H302; H314; H317; H400; H411	P221; P301 + P310; P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P310; P405; P501	0,0018 т /Ед.П.
Участва в процеса киселинно нанасяне на калаено покритие (Галва МВ -пълнител за подготовка; 2 - (пропилокси) етанол (<50%); Полиетиленгликол-децил етер (5<10%); Метакрилна киселина (<7,0%))	H226; H302; H311; H312; H314; H315; H317; H318; H319; H332; H335	P261; P280; P305 + P351 + P338; P310; P321; P361; P501	$6,29 \cdot 10^{-5}$ т

Участва в процеса киселинно нанасяне на калаено покритие (Киселинен концентрат Метансулфонова киселина (>65%))	H290; H302; H312; H314	P260; P303 + P361 + P353; P305 + P351 + P338; P310; P405; P501	0,0017 t/Ед.П.
Участва в процеса обезкалайдисване (Галва Енстрип - Метансулфонова киселина (>50%))	H312; H314; H318	P303 + P361 + P353; P280; P301 + P310	0,0063 t/Ед.П.

Таблица 8.3.1.1.(2)

Наименование на инсталацията	Вид гориво	Годишна норма за ефективност Nm ³ /единица продукт
Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали	природен газ	100
Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси	природен газ	100

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:

- годишна консумация на суровините, спомагателните материали и горива, описани в **Условие 8.3.1.1.**, за инсталациите по **Условие 2.**, които попадат в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС;
- стойности на годишните норми за ефективност при употребата на суровини, спомагателни материали и горива за инсталациите по **Условие 2.**, попадащи в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

Изчисляването на количествата да се извършва в съответствие с **Условие 6.5.1.**

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, спомагателни материали и горива за инсталациите по **Условие 2.**, попадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, с условията на разрешителното. Инструкциите да включват 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, спомагателни материали и горива за инсталациите по **Условие 2.**, които попадат в обхвата на Приложение № 4 към 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 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива

Условие 8.3.4.1. Всички налични на площадката химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси и Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етиктиране на химични вещества и смеси, да бъдат опаковани, етиктирани и снабдени с информационни листове за безопасност.

Условие 8.3.4.1.1. Информационните листове за безопасност да отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Операторът да съхранява на площадката и да представя при поискване на РИОСВ копия от информационните листове за безопасност.

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

Условие 8.3.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява опасните химични вещества, използвани като спомагателни материали и горива в складовете за съхранение, посочени на схема в Приложение № II.4.3. от заявлението.

Условие 8.3.4.3. При планирана промяна на съществуващо място за съхранение на опасни химични вещества използвани като суровини, спомагателни материали и горива, операторът да представи в РИОСВ актуализация на схемата в Приложение № II.4.3. от заявлението, в срок един месец преди осъществяване на промяната.

Условие 8.3.5. Документиране

Условие 8.3.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

Условие 8.3.6 Докладване

Условие 8.3.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Условие 9.1. Работа на пречиствателното оборудване

Условие 9.1.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на следните пречиствателни съоръжения за емисии в атмосферата:

Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали

- 2 бр. циклони и 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 2, за пречистване на отпадъчните газове от Пещ “Азарко” за топене и леене на цветни метали и сплави;
- 1 бр. циклон и 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 4, за пречистване на отпадъчните газове от Производствени линии Б,В,Г;
- 2 бр. циклони и 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 5, за пречистване на отпадъчните газове от Линия за огнево рафиниране на скрап;
- 1 бр. циклон и 1 бр. ръкавен филтър, към ИУ № 7 (ВТ № 5), за пречистване на отпадъчните газове от топкова мелница;
- 1 бр. ръкавен филтър, към ИУ № 8 (ВТ № 6), за пречистване на отпадъчните газове от сита на приемателен бункер и барабанно сито;

Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси

- 1 бр. мокър скрубер към ИУ № 17 (ВТ № 35), за пречистване на отпадъчните газове от Линия за електролитно калайдисване;
- 1 бр. циклон, към ВТ № 1, за пречистване на отпадъчните газове от ПХО на пресова продукция;
- 1 бр. циклон, към ВТ №2, за пречистване на отпадъчните газове от ПХО на отгрята продукция;

Валцово производство

- 1 бр. ръкавен филтър и 1 бр. циклон, към ИУ №6 (ВТ № 3), за пречистване на отпадъчните газове от линия за фрезозане на рулони;
- 1 бр. циклон и 1 бр. ръкавен филтър към ИУ № 3, за пречистване на отпадъчните газове от линия за фрезозане на рулони;

Условие 9.1.1.1. За всяко от пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 9.1.1.**, притежателят на настоящото разрешително да определи писмено:

- контролираните параметри (технологичните параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа на пречиствателните съоръжения);
- оптималните стойности на всеки от контролираните параметри;
- честота на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;
- вида на оборудването за мониторинг/методите за изчисляване на стойностите на контролираните параметри.

Условие 9.1.2. Притежателят на настоящото разрешително след изготвяне и/или актуализиране на информацията по **Условие 9.1.1.1.** да я предоставя в РИОСВ. Писмената документация по изпълнението на **Условие 9.1.1.1.** да се съхранява на площадката и предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 9.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да представя в РИОСВ копие от паспортните данни (при наличие на такива) на всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 9.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на

пречиствателните съоръжения разрешени с **Условие 9.1.1.** Инструкцията да включва документиране на отчетените стойности на контролираните технологични параметри за всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 9.1.5. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 9.1.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените/изчислените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива в **Условие 9.1.1.1.** Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 9.1.6. Документиране и докладване

Условие 9.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 9.1.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива в **Условие 9.1.1.1.**, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

Условие 9.1.6.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС информация за извършени проверки на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение, с определените оптимални такива в **Условие 9.1.1.1.**, през годината, установените несъответствия, причини за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 9.2. Емисии от точкови източници

Условие 9.2.1. Дебитът на технологичните и вентилационни газове от всички организирани източници по **Условия 9.2.2., 9.2.3. и 9.2.4.** не трябва да превишава определените в съответните таблици стойности.

Нито една от посочените емисии в атмосферата не трябва да превишава определените в **Таблицы 9.2.2.1 – продължение, 9.2.2.2 – продължение, 9.2.2.3 – продължение, 9.2.2.4. – продължение, 9.2.2.4.1.– продължение, 9.2.2.5. – продължение, 9.2.2.6. – продължение, 9.2.2.6.1.– продължение, 9.2.2.7. – продължение, 9.2.3.1. – продължение и Таблица 9.2.4.1. – продължение** емисионни норми.

Не се допуска наличие или експлоатация на други организирани източници на емисии и изпускащи устройства в атмосферния въздух, освен описаните в **Условия 9.2.2., 9.2.3. и 9.2.4.** и означени на **Приложение №П.5.2** към Заявлението.

Условие 9.2.2. Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали

Условие 9.2.2.1 Производствена линия А за топене и полунепрекъснато леене на цветни метали и сплави

Таблица 9.2.2.1

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
ИУ 2	Шахова пещ “Азарко” - Топене и леене на цветни метали и сплави	70 000	2 бр. циклони, 1 бр. ръкавен филтър	25

Таблица 9.2.2.1 – продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
Прах	20
NO _x	300
Мед и съединенията му определени като Cu	1
ТНС (общи въглеводороди)	50
Диоксини и фурани	0.4 ng/m ³

Условие 9.2.2.2. Производствени линии Б и В за топене и леене на цветни метали и сплави и Производствена линия Г за топене и непрекъснато хоризонтално леене на цветни метали и сплави

Таблица 9.2.2.2.

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
ИУ 4	Топене и леене на	110 000	1 бр.циклон	25

цветни метали и сплави -производствени линии Б, В и Г	Ръкавен филтър
---	----------------

Таблица 9.2.2.2 – продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
Прах	20
Мед и съединенията му определени като Cu	1
THC (общи въглеводороди)	50
Олово и съединенията му определени като Pb	0.5
Диоксини и фурани	0.4 ng/m ³

Условие 9.2.2.3. Линията за огнево рафиниране на скрап в Леярно производство

Таблица 9.2.2.3.

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
ИУ 5	Линия за огнево рафиниране на скрап	120000	2 бр.циклони 1 бр. ръкавен филтър	25

Таблица 9.2.2.3 – продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
Прах	20
NO _x	300
SO _x	500
HF	5
HCL	30
Мед и съединенията му определени като Cu	1
THC (общи въглеводороди)	50
Олово и съединенията му определени като Pb	0.5
Диоксини и фурани	0.4 ng/m ³

Условие 9.2.2.4. Отделение за преработка на шлага

Таблица 9.2.2.4.

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
7 (BT №5)	Топкова мелница	12 000	Циклон Ръкавен филтър	15

Таблица 9.2.2.4. – продължение

Параметър	Емисионна норма (mg/Nm ³)
Прах	20

Таблица 9.2.2.4.1

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
8 (BT №6)	Сита на приемателен бункер и барабанно сито	20 000	Ръкавен филтър	15

Таблица 9.2.2.4.1. – продължение

Параметър	Емисионна норма (mg/Nm ³)
Прах	20

Условие 9.2.2.5. Валцово производство

Таблица 9.2.2.5.

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газове (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
ИУ 1	Нагревателна печ „Техинт“	17 699	-	60

Таблица 9.2.2.5. – продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)*
NO _x	300
Прах	20

*при 5 % съдържание на кислород в отпадъчните газове

Таблица 9.2.2.6. Линия за фрезозане на рулони

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газове (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
6 (BT №3)	Фрезозане на рулони	21 000	Ръкавен филтър, Циклон	21
ИУ №3	Фрезозане на рулони	36 000	Циклон, Ръкавен филтър	18

Таблица 9.2.2.6. – продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
Прах	20

Таблица 9.2.2.6.1.

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газове (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
10 (BT №16)	Проходна печ за отгряване ЮНКЕР I	3 000	Няма	21
11 (BT №17)		3 000	Няма	21
14 (BT №26)	Печ за отгряване към ЛНОЗА „Юнкер 1300“	3 000	Няма	22

Таблица 9.2.2.6.1.– продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)*
NO _x	300
Прах	20

*при 5 % съдържание на кислород в отпадъчните газове

Таблица 9.2.2.6.2.

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газове (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
BT №29	Модул за обезмасляване към ЛНОЗА „Юнкер 1300“	7500	Няма	22

Условие 9.2.2.7. Тръбопрофилно производство

Таблица 9.2.2.7.

Изпускащо устройство	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газове	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото
----------------------	------------------------------	----------------------------	---------------------------	-------------------------

№		(Nm ³ /h)		устройство (m)
13 (BT №19)	Нагревателна пещ кръгли блокове “Юнкер”	10 000	Няма	21

Таблица 9.2.2.7. – продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)*
NO _x	300
Прах	20

* при 5 % съдържание на кислород в отпадъчните газове

Таблица 9.2.2.7.1.

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
18 (BT № 1)	ПХО на пресова продукция	20 000	Циклон	22
19 (BT № 2)	ПХО на отгрята продукция	20 000	Циклон	22

Таблица 9.2.2.7.1. – продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)*
SO ₂	400

Условие 9.2.3. Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси

Условие 9.2.3.1. Линия за електролитно калайдисване в Тръбопрофилно производство

Таблица 9.2.3.1.

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
17 (B.T.№35)	Линия за електролитно калайдисване	60 000	Мокър скрубер	22

Таблица 9.2.3.1. – продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
Прах	5
HCl	10
Sn	1

Таблица 9.2.3.2.

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Пречиствателно съоръжение	Височина на изпускащото устройство (m)
BT №28	Байцова вана към ЛНОЗА „Юнкер 1300”	4000	няма	22

Таблица 9.2.3.2. – продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)*
SO ₂	400

Условие 9.2.4. Горивна инсталация

Таблица 9.2.4.1.

Изпускащо устройство	Източник на отпадъчни газове	Макс. Дебит на	Топлинна мощност	Пречиства телно	Вид на горивото	Височина на изпускащото
----------------------	------------------------------	----------------	------------------	-----------------	-----------------	-------------------------

№		газовете Nm ³ /h	(MW)	съоръжение		устройство (m)
12 (BT № 18)	Котел за подгряване на вода към линия за „Дуо Теншън” към Валцово производство	1000	0,74	-	Природе н газ	22
15 (BT № 27)	Котел за подгряване към ЛНОЗА „Юнкер 1300” към Валцово производство (Viessmann* Vitoplex 300)	5000	1,12	-	Природе н газ	22
9 (BT № 11)	Котел за подгряване на вода към Вани за повърхностна обработка на метали във Валцово производство (Viessman Vitoplex 100)	1600	1.2	-	Природе н газ	22
BT №17	Котел за подгряване на вода (A125) към Линия „Юнкер прим“ към Валцово производство	900	0,39	-	Природе н газ	21
BT № 30	Котел за подгряване на вода - Валцов стан „Робертсон 2“ (ARCA MP-140) към Валцово производство	650	0,28	-	Природе н газ	22
16 (BT № 34)	Котел за подгряване на вода към линия за електролитно калайдисване към Тръбопрофилно производство	1100	1,6	-	Природе н газ	22
BT №1	Котел за подгряване към линия за за повърхностна обработка на метали към Тръбопрофилно производство	750	0,33	-	Природе н газ	22
BT № 24	Водогрейно котле за подгряване на вода за отопление (Emanuel Kazis STAR 7) към Лаборатория	650	0,28	-	Природе н газ	21
BT № 25	Водогрейно котле за подгряване на вода за отопление (Sant Andrea GAE 30SA) към Администрация	1050	0,47	-	Природе н газ	15
24	Четири броя водогрейни бойлери за подгряване на вода (Idropi Segurgas GSG)	260	0,12 (сумарно за четирите	-	Природе н газ	2

	300) към Битов корпус		броя водогрейн и бойлери)			
25	Седем броя конвекторни печки за отопление (Robur TS 2000) към Администрация	60	0,02 (сумарно за седемте броя водогрейн и бойлери)	-	Природе н газ	1

Таблица 9.2.4.1. – продължение –за изпускащи устройства № 9 (BT№11), №12 (BT №18), № 15(BT№27) и № 16(BT №34)

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)*
NO _x	200
SO ₂	35
CO	100

*- Емисионните норми се отнасят за 3 % обемни съдържание на кислород в отпадъчните газове.

Условие 9.2.5. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното емисионни норми, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 9.2.6. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да експлоатира оборудването на площадката, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, в съответствие с приложимите изисквания на чл. 4, 5, 6 и 8 на Регламент (ЕО) № 517/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 година за флуорсъдържащите парникови газове и за отмяна на Регламент (ЕО) 842/2006.

Условие 9.2.7 Притежателят на настоящото комплексно разрешително да експлоатира оборудването на площадката, съдържащо вещества, които нарушават озоновия слой, съгласно изискванията на Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой, както и да докладва информация в съответствие с изискванията на Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой.

Условие 9.3. Неорганизираните емисии

Условие 9.3.1 Всички емисии на вредни вещества от инсталациите по **Условие № 2** да се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащите устройства, описани в **Условие 9.2.**

Условие 9.3.2. 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 9.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 9.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да предприема всички необходими мерки за ограничаване емисиите на прахообразни вещества, съгласно изискванията на чл. 70 на Наредба №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

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. В случай на получени оплаквания за миризми, притежателят на настоящото разрешително да предприеме незабавни действия за идентифициране на причините за появата им и мерки за предотвратяване/отстраняване на емисиите на интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката.

Условие 9.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/отстраняване на емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

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

Условие 9.5.1. Емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух, генерирани от дейностите на площадката не трябва да водят до нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на въздуха.

Условие 9.6. Условия за собствен мониторинг

Условие 9.6.1. Изисквания към собствения мониторинг на емисиите на вредни вещества във въздуха

Условие 9.6.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове от изпускащи устройства № ИУ 1, № ИУ 2, № ИУ 3, № ИУ 4, № ИУ 5, № 6 (ВТ № 3), № 7 (ВТ № 5), № 8 (ВТ № 6), № 10 (ВТ № 16), № 11 (ВТ № 17), № 13 (ВТ № 19), № 14 (ВТ № 26), № 17 (ВТ № 35), № 18 (ВТ № 1), 19 (ВТ № 2) и № 28, 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 Таблицы 9.6.1, 9.6.2, 9.6.3, 9.6.4, 9.6.5, 9.6.6 и 9.6.7.

Условие 9.6.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да възлага провеждането на СПИ на акредитирани лаборатории за изпитване, които задължително да измерват параметрите на газовите потоци и атмосферния въздух, съгласно чл. 22 от Наредба № 6 от 26 март 1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 9.6.1.3. Притежателя на настоящото разрешително да изготви и съгласува с РИОСВ план за мониторинг на емисиите в атмосферата от всички изпускащи устройства на площадката, които отвеждат вредни вещества, съобразен с условията на разрешителното.

Таблица 9.6.1. Мониторинг на изпускащо устройство: № ИУ 2

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
Прах	Ръчен гравиметричен метод	Веднъж годишно
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно
Мед и съединенията му определени като Cu	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
ТНС (общи въглеродороди)	-	Веднъж годишно
Диоксини и фурани	Пробонабиране и последващо газхроматографско определяне	Веднъж на две години

Таблица 9.6.2. Мониторинг на изпускащо устройство: № ИУ 4

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
Прах	Ръчен гравиметричен метод	Веднъж на шест месеца
Мед и съединенията му определени като Cu	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Олово и съединенията му определени като Pb	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
ТНС (общи въглеродороди)	-	Веднъж годишно
Диоксини и фурани	Пробонабиране и последващо газхроматографско определяне	Веднъж на две години

Таблица 9.6.3. Мониторинг на изпускащо устройство: № ИУ 5

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
-----------------------	-------------------------------	------------------------

Прах	Ръчен гравиметричен метод	Веднъж на шест месеца
Мед и съединенията му определени като Cu	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
Олово и съединенията му определени като Pb	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно
ТНС (общи въглеводороди)	-	Веднъж годишно
Диоксини и фурани	Пробонабиране и последващо газхроматографско определяне	Веднъж на две години
SO ₂	Тегловен метод; Недисперсионна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно
HF	Йонселективен електрод	Веднъж годишно
HCL	Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област	Веднъж годишно

Таблица 9.6.4. Мониторинг на изпускащи устройства: №ИУ 1, № 10(ВТ 16), № 11 (ВТ 17), № 13 (ВТ 19), № 14 (ВТ 26)

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
Прах	Гравиметричен метод	Веднъж годишно
NO _x	Хемилуминисценция; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно

Таблица 9.6.5. Мониторинг на изпускащи устройства: № ИУ №3, № 6 (ВТ №3), № 7 (ВТ №5), № 8 (ВТ №6)

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
Прах	Гравиметричен метод	Веднъж годишно

Таблица 9.6.6. Мониторинг на изпускащо устройство №17 (ВТ №35)

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
Прах	Ръчен гравиметричен метод	Веднъж годишно
HCl	Недисперсионна спектрометрия в инфрачервената област	Веднъж годишно
Sn	Пробонабиране и последващо атомно – абсорбционно или ICP MS определяне	Веднъж годишно

Таблица 9.6.7. Мониторинг на изпускащи устройства №№ 18 (ВТ № 1), 19 (ВТ № 2) и № 28

Контролиран параметър	Метод за изпитване на пробите	Честота на измерването
SO ₂	Тегловен метод; Недисперсионна инфрачервена спектрометрия; Електрохимичен принцип	Веднъж годишно

Условие 9.6.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да определя годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Допълнение 4 на Ръководство за прилагане на ЕРИПЗ,

съгласно изискванията на Регламент № 166/2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Условие 9.6.2. Документиране и докладване

Условие 9.6.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява за всяко изпускащо устройство максималния дебит на отпадъчните газове, стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг по изпълнение на **Условие 9.6.1.** за всяка календарна година отделно и да ги предоставя при поискване от компетентния орган.

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

Условие 9.6.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката.

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

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

Условие 9.6.2.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по **Условия 9.6.2.1., 9.6.2.2., 9.6.2.3., 9.6.2.4. и 9.6.2.5.** и в съответствие с изискванията на Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и изискванията Европейския регистър на изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Условие 9.6.2.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС данни за емитираните количества на замърсителите във въздуха, за производството на единица продукт, изчислени съгласно **Условие 6.6.**

Условие №10. Емисии на отпадъчни води

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1 Работа на пречиствателните съоръжения

Условие 10.1.1.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на заводска пречиствателна станция за отпадъчни води - ПСОВ „Торкиани“ за кисели и емулсионни отпадъчни състояща се от следните пречиствателни съоръжения - събирателен резервоар за кисели води, събирателен резервоар за емулсии, реактор – неутрализатор - 2 броя, реактор за флокулация, утаители – 4 броя, филтър-преса, деемулгатор, пясъчни филтри (филтърна група) - два броя, обозначена в Приложение №II.6. „Схема на канализационната система на „София мед“ АД“от заявлението.

Условие 10.1.1.2. За пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 10.1.1.1,** притежателят на настоящото разрешително да определи:

- контролираните параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптималните стойности за всеки от контролираните параметри;
- честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;
- вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри или методите за тяхното изчисление.

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

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

Условие 10.1.1.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на техническа и експлоатационна изправност на всички пречиствателни съоръжения по **Условие 10.1.1.1.**

Условие 10.1.1.5. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 10.1.1.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптимални стойности на контролираните параметри на всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 10.1.1.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно

съоръжение с определените оптимални такива по **Условие 10.1.1.2** на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Условие 10.1.1.5.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка (ремонт) на всяко пречиствателно съоръжение.

Условие 10.1.1.6. Документиране и докладване

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

Условие 10.1.1.6.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ копие на документацията по **Условие 10.1.1.6.1.**, като при евентуална промяна/актуализиране на същата да се представи актуално копие в РИОСВ.

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

Условие 10.1.1.6.3 Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива, съгласно условията на разрешителното, установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

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

Условие 10.1.2. Емисионни норми – максимално допустими концентрации

Условие 10.1.2.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава заустване на смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени и дъждовни) в градска канализация, единствено при наличие на актуален договор със „Софийска вода” АД, при спазване на условията в него и при спазване на изискванията, посочени в **Таблица 10.1.2.1.**

Таблица 10.1.2.1. Максимално допустими концентрации на вещества в смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени и дъждовни), зауствани в градска канализация

1. Точка на заустване № 2 (РШ 2) – в градски колектор, отбелязана в Приложение №II.6. от заявлението, с координати: N 42°39'25.9", E 23°25'14.5";

2. Точки на пробовземане

ТП № 1 – Ревизионна шахта изход на ПСОВ (РШ 3), преди смесване с дъждовни води, отбелязана в Приложение №II.6. от заявлението, с координати: N 42°39'19" E 23°25'13";

ТП № 3 = Точка на заустване № 2 - Ревизионна шахта (РШ2) обхващаща смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени и дъждовни), отбелязана в Приложение №II.6. от заявлението, с координати: N 42°39'25.9", E 23°25'14.5";

3. Източници на отпадъчните води: – смесен поток пречистени производствени отпадъчни води след пречиствателна станция и дъждовни води от площадката - Приложение №II.6. от заявлението;

4. Име на приемащата канализация: градска канализация и СПСОВ „Кубратово” на гр. София;

5. Пречиствателни съоръжения - Заводска пречиствателна станция за отпадъчни води - ПСОВ „Торкиани” - за производствени отпадъчни води

6. Дебит на отпадъчните води:

Qср. ден – 767.1 m³/d

Qмакс. час – 40 m³/h

Q макс. год. – 351750 m³/y

Показател	Максимално допустими концентрации на вещества
Активна реакция (pH)	6,5-9,0
Неразтворени вещества	400 mg/dm ³
Сульфатни йони	400 mg/dm ³
Нефтопродукти	15 mg/dm ³
Мед	2,0 mg/dm ³
Олово	2,0 mg/dm ³
Цинк	5,0 mg/dm ³

Условие 10.1.3. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.1.3.1. Притежателя на настоящото разрешително да извършва мониторинг на смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени и дъждовни), зауствани в градска канализация при спазването на изискванията, посочени в **Таблица 10.1.3.1.** Анализите и пробовземането да се извършват от акредитирана лаборатория

Таблица 10.1.3.1. Мониторинг на смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени и дъждовни), зауствани в градска канализация

1. Точка на заустване № 2 (РШ 2) – в градски колектор, отбелязана в Приложение №II.6. от заявлението, с координати: N 42°39'25.9", E 23°25'14.5";

2. Точки на пробовземане

ТП № 1 – Ревизионна шахта изход на ПСОВ (РШ 3), преди смесване с дъждовни води, отбелязана в Приложение №II.6. от заявлението, с координати: N 42°39'19" E 23°25'13";

ТП № 3 = Точка на заустване № 2 - Ревизионна шахта (РШ2) обхващаща смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени и дъждовни), отбелязана в Приложение №II.6. от заявлението, с координати: N 42°39'25.9", E 23°25'14.5";

3. Източници на отпадъчните води: – смесен поток пречистени производствени отпадъчни води след пречиствателна станция и дъждовни води от площадката - Приложение №II.6. от заявлението;

4. Име на приемащата канализация: градска канализация и СПСОВ „Кубратово“ на гр. София;

5. Пречиствателни съоръжения - Заводска пречиствателна станция за отпадъчни води - ПСОВ „Торкиани“ - за производствени отпадъчни води

6. Дебит на отпадъчните води:

Q_{ср. ден} – 767.1 m³/d

Q_{макс. час} – 40 m³/h

Q_{макс. год.} – 351750 m³/y

Показател	Честота на мониторинга	Метод на изпитване
Активна реакция (рН)	веднъж на тримесечие	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	веднъж на тримесечие	Гравиметрично определяне
Сулфатни йони	веднъж на тримесечие	Спектрофотометрично определяне Йонхроматографско определяне
Нефтопродукти	веднъж на тримесечие	Гравиметричен метод/Инфрачервена спектроскопия/ Газова хроматография
Мед	веднъж на тримесечие	Атомно абсорбционна спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Олово	веднъж на тримесечие	Атомно абсорбционна спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма
Цинк	веднъж на тримесечие	Атомно абсорбционна спектрометрия или масспектрометрия с индуктивно свързана плазма

Условие 10.1.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг по **Таблица 10.1.3.1** с определените в разрешителното максимално допустими концентрации **Таблица 10.1.2.1**, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 10.1.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване и изчисляване на количествата зауствани отпадъчни води по **Условие 10.1.2.1.**

Условие 10.1.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да изчислява замърсителите и техните годишни количества, които се докладват в рамките на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.2. Охлаждащи води

Условие 10.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да поддържа затворени трите оборотни охладителни цикли от общата вътрешнозаводска мрежа. Не се разрешава заустване на охлаждащи води.

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 битово-фекални води от площадката в градска канализация, единствено при наличие на актуален договор със „Софийска вода“ АД, 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 битово-фекални води от площадката, зауствани в градска канализация

1. **Точка на заустване № 1 (РШ 1)** - в градска канализация, отбелязана в Приложение II.6. от заявлението с координати: N 42°39'31.3", E 23°24'59.7";

2. **Точка на пробовземане:**

ТП № 2 (РШ 1) = Точка на заустване № 1 – на битово-фекални води, отбелязана в Приложение II.6. от заявлението, с географски координати: N 42°39'31.3", E 23°24'59.7";

3. **Източници на отпадъчни води:** битово-фекални води от баните в битовата сграда, лавка-столова, сервизни съоръжения и тоалетни в административната сграда, 6 броя тоалетни в производствения корпус;

4. **Име на водоприемника:** градска канализация и СПСОВ „Кубратово“ на гр. София;

5. **Дебит на отпадъчните води:**

Q_{ср. ден} – 175,3 m³/d

Q_{макс. час} – 7,3 m³/h

Q_{макс. год.} – 64 000 m³/y

Показател	Максимално допустими концентрации на вещества
Активна реакция (pH)	6,5-9,0
Неразтворени вещества	400 mg/dm ³
БПК ₅	1200 mg/dm ³
ХПК(бихроматна)	1800 mg/dm ³

Условие 10.3.2. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.3.2.1. Притежателя на настоящото разрешително да извършва мониторинг на битово-фекални води от площадката, зауствани в градска канализация, 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 битово-фекални води от площадката, зауствани в градска канализация

1. **Точка на заустване № 1 (РШ 1)** - в градска канализация, отбелязана в Приложение II.6. от заявлението с координати: N 42°39'31.3", E 23°24'59.7";

2. **Точка на пробовземане:**

ТП № 2 (РШ 1) = Точка на заустване № 1 – на битово-фекални води, отбелязана в Приложение II.6. от заявлението, с географски координати: N 42°39'31.3", E 23°24'59.7";

3. **Източници на отпадъчни води:** битово-фекални води от баните в битовата сграда, лавка-столова, сервизни съоръжения и тоалетни в административната сграда, 6 броя тоалетни в производствения корпус;

4. **Име на водоприемника:** градска канализация и СПСОВ „Кубратово“ на гр. София;

5. **Дебит на отпадъчните води:**

Q_{ср. ден} – 175,3 m³/d

Q_{макс. час} – 7,3 m³/h

Q_{макс. год.} – 64 000 m³/y

Показател	Честота на мониторинга	Метод на изпитване
Активна реакция (pH)	веднъж на тримесечие	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	веднъж на тримесечие	Гравиметрично определяне
БПК ₅	веднъж на тримесечие	Потенциометрично определяне
ХПК(бихроматна)	веднъж на тримесечие	Спектрофотометрично определяне Титриметрично определяне

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 измерване/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 (пречистени производствени и дъждовни), зауствани в градска канализация, единствено при спазването на изискванията на **Условие 10.1.2.1.**

Условие 10.4.2. Условия за собствен мониторинг

Условие 10.4.2.1. Притежателя на настоящото разрешително да извършва мониторинг на дъждовни отпадъчни води, като част от смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени и дъждовни), зауствани в градска канализация, единствено при спазването на изискванията на **Условие 10.1.3.1.**

Условие 10.5. Притежателят на настоящото разрешително да изготви и съгласува с РИОСВ план за мониторинг на емисиите в отпадъчните води от площадката, съобразен с условията на КР.

Условие 10.6. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационна мрежа на площадката на дружеството, както и периодична проверка, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване.

Условие 10.7. Документиране и докладване

Условие 10.7.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от собствените наблюдения на показателите за качество на отпадъчните води по **Условие 10.1.3.1.** и **Условие 10.3.2.1** от настоящото разрешително.

Условие 10.7.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на показателите по **Условие 10.1.3.1.** и **Условие 10.3.2.1с** определените такива в **Таблица 10.1.2.1.** и **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 10.7.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС обобщена информация за резултатите от мониторинга по **Условие 10.1.3.1.** и **Условие 10.3.2.1.**

Условие 10.7.4. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.7.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва замърсителите, включително пренос извън площадката на замърсители в отпадъчните води, предназначени за преработка, за които са надвишени пределните количества, посочени в Приложение II на Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.7.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно като част от ГДОС стойностите на изчислените в съответствие с **Условие 6.6.** норми за ефективност при изпускането на замърсители, за всяко изпускано вредно вещество от инсталациите по **Условие 2**, попадащи в обхвата на Приложение 4 към ЗООС.

Условие № 11. Управление на отпадъците**Условие 11.1. Образуване на отпадъци**

Условие 11.1.1. Образуваните отпадъци по време на експлоатацията на инсталациите 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.** и **Таблица 11.3.**

Таблица 11.1. Производствени отпадъци, образувани от Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество [t/y]	Количество [t/t разтопен метал]
10 10 03	Шлака от пещи	6 133	0,05

Таблица 11.2. Опасни отпадъци, образувани от Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество [t/y]	Количество [t/t разтопен метал]
10 10 09*	Прах от отпадъчни газове,	1000	0,024

съдържащ опасни вещества

Таблица 11.3. Опасни отпадъци, образувани от Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество [t/y]	Количество [t/t готов продукт]
11 01 09*	Утайки и филтърнен кек, съдържащи опасни вещества	875	0,005

Условие 11.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията 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 се разрешава да приема на територията на площадката с цел извършване на операции по оползотворяване, обозначени с код **R4** (рециклиране или възстановяване на метали и метални съединения), код **R12** (Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11) и **R13** (съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R4) на следните отпадъци с код и наименование:

Код	Наименование на отпадъка	Годишно количество, разрешено за приемане, т/г
12 01 03	Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	71 000
17 04 01	Мед, бронз, месинг	
17 04 02	Алуминий	
17 04 03	Олово	
17 04 04	Цинк	
19 12 03	Цветни метали	

Условие 11.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да извършва приемане на отпадъците по **Условие 11.2.1.** по предварително уточнен график и направена и приета заявка с притежателя на отпадъците и въз основа на писмен договор.

Условие 11.2.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва приемане на отпадъците по **Условие 11.2.1.** по придружаваща отпадъците документация - съпроводителен документ на товара (отпадъка).

Условие 11.2.2.2. Преди приемане на отпадъците по **Условие 11.2.1** притежателят на настоящото разрешително да разполага с:

- информация за вида и количеството на отпадъците;
- данни за физическите характеристики и химическия състав на отпадъците;

Условие 11.2.2.3. При приемане на отпадъците по **Условие 11.2.1** притежателят на настоящото разрешително да извършва следните действия:

- проверка на придружаващата отпадъците документация, посочена в **Условие 11.2.2.1**;
- визуална проверка на отпадъците, с оглед установяване на съответствието с представената по **Условие 11.2.2.2.** документация;
- измерване на количеството на приеманите отпадъци;
- отразяване в "Идентификационен документ", съгласно НАРЕДБА № 1 от 4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъци

Условие 11.3.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъците образувани при производствената дейност, за срок не по-дълъг от:

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

Условие 11.3.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъците, образувани от дейността на инсталацията единствено на площадките, обозначени на схема в Приложение № II.7. от заявлението за издаване на комплексно разрешително.

Условие 11.3.3. При планирана промяна на място за съхраняване на образуваните на площадката отпадъци притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ актуализация на горната схема, в срок един месец преди осъществяване на промяната.

Условие 11.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да извършва предварително съхраняване на опасните отпадъци, образувани от производствената дейност, в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Съдовете да бъдат обозначени с добре видими надписи “опасен отпадък”, код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците и в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци.

Условие 11.3.5. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с код и наименование:

Код	Наименование на отпадъка	Годишно количество, разрешено за съхраняване, t/y
10 10 03	Шлака от пещи	6 133
12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	1100
12 01 03	Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	64000
12 01 04	Прах и частици от цветни метали (окалина)	990
15 01 01	Хартиени и картонени опаковки	360
15 01 02	Пластмасови опаковки	5
15 01 03	Опаковки от дървесни материали	150
15 01 04	Метални опаковки	50
16 01 03	Излезли от употреба гуми	1
16 02 14	Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13	100
16 02 16	Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15	30
16 11 04	Други облицовъчни и огнеупорни материали от металургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 03	570
17 01 07	Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	1 000
17 04 05	Желязо и стомана	300
17 04 11	Кабели, различни от упоменатите в 17 04 10	30
17 06 04	Изолационни материали, различни от упоменатите в 17 06 01 и 17 06 03 (минерална вата)	0.5
19 12 02	Черни метали	100
19 12 03	Цветни метали	1
20 01 01	Хартия и картон	10
20 01 39	Пластмаси	5
20 01 40	Метали	5
10 10 09*	Прах от отпадъчни газове, съдържащ опасни вещества	1000
11 01 09*	Утайки и филтърен кек, съдържащи опасни вещества	875
13 01 13*	Други хидравлични масла	150
13 02 08*	Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки	180
13 03 07*	Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа	90
13 08 99*	Отпадъци, неупоменати другаде (маслен отпадък от обработка на емулсионни води)	90
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	20
15 02 02*	Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества (ръкави от ръкавни филтри)	1
16 01 04*	Излезли от употреба превозни средства	40
16 02 11*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо хлорофлуоровъглеродороди	10

16 02 13*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти (3), различно от упоменатото в кодове от 16 02 до 16 02 12.	100
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	5
17 04 10*	Кабели, съдържащи масла, каменовъглен катран и други опасни вещества	5
20 01 21*	Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	0.3
20 01 35*	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти	10

Условие 11.3.6. Предварителното съхраняване на отпадъците посочени в **Условие 11.3.5**, да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци.

Условие 11.3.7. Предварителното съхраняване на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване.

Условие 11.3.8. Предварителното съхраняване на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за отработени масла и отпадъчни нефтопродукти.

Условие 11.3.9. Предварителното съхраняване на батерии и акумулатори и негодни за употреба батерии и акумулатори да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори.

Условие 11.3.10. 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 11.3.11. 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 отпадъците извън територията на площадката, на лица притежаващи приложимите, съгласно ЗУО документи за осъществяване на съответната дейност, включително въз основа на сключен договор. В случай, че тази дейност ще се извършва от притежателят на настоящото разрешително, същият следва да притежава такива документи.

Условие 11.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да изготвя “Идентификационен документ”, съгласно Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, в случаите на предаване на опасни отпадъци за оползотворяване/обезвреждане.

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

1. За производствени отпадъци:
 - сертификат на товара (отпадъка) или съпроводителен документ;
1. За опасни отпадъци:
 - сертификат на товара (отпадъка) или съпроводителен документ;
 - “Идентификационен документ”, съгласно Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри;
 - “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 11.5. Оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъци

Условие 11.5.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за оползотворяване, в т.ч. рециклиране отпадъците, образувани от дейността на предприятието, извън територията на площадката, единствено на лица, притежаващи документ по чл. 67 и/или по чл.78 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор, или да ги предава при реда и при спазване на изискванията на Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 14 юни 2006г. относно превози на отпадъци.

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

Условие 11.5.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по оползотворяване, с код **R 12 (Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11)** - предварително третиране (сортиране и балиране), в **Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси и Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали** на следните отпадъци с код и наименование:

- 12 01 03 - Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали;
- 17 04 01 - Мед, бронз, месинг;
- 17 04 02 – Алуминий;
- 17 04 03 – Олово;
- 17 04 04 – Цинк;
- 19 12 03 - Цветни метали,

в общо количество до 71 000 t/y, посочени в **Условие 11.2.1.**

Условие 11.5.2.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по оползотворяване, с код **R 12 (Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11)** - предварително третиране (раздробяване и сортиране) в **Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали** на отпадък с код и наименование:

- 10 10 03 - Шлака от пещи,

в количество до 6 133 т/г, образуван от дейността на предприятието при експлоатацията на инсталациите по **Условие 2.**

Условие 11.5.3. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код **R4 (рециклиране или възстановяване на метали и метални съединения)**, в топилните пещи към **Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали** на следните отпадъци с кодове и наименования:

- 12 01 03 - Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали;
- 17 04 01 - Мед, бронз, месинг;
- 17 04 02 – Алуминий;
- 17 04 03 – Олово;
- 17 04 04 – Цинк;
- 19 12 03 - Цветни метали,

в общо количество до 71 000 t/y и

- 10 10 03 - Шлака от пещи, в количество до 6 133 т/г;
- 12 01 03 - Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали, в количество до 64000 т/г;
- 19 12 03 - Цветни метали, в количество до 1 т/г;

образувани от дейността на предприятието при експлоатацията на инсталациите по **Условие 2.**

Условие 11.5.4. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код **R13 (съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R4)** на площадка № 60, с максимален моментен капацитет 7 000 t., обозначена на схема в Приложение № II.7. от заявлението за издаване на комплексно разрешително, на следните отпадъци с код и наименование:

- 12 01 03 - Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали;
- 17 04 01 - Мед, бронз, месинг;
- 17 04 02 – Алуминий;
- 17 04 03 – Олово;
- 17 04 04 – Цинк;
- 19 12 03 - Цветни метали,

в общо количество до 71 000 t/y., посочени в **Условие 11.2.1.**

Условие 11.5.5. Съоръженията за извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код **R13** по **Условие 11.5.4.** да отговарят на изискванията на Приложение 2 от Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г.

Условие 11.5.6. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява отпадъците по **Условие 11.5.4.** за срок не по-дълъг от три години.

Условие 11.5.7. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код **R1 (използване като гориво или друг начин за получаване на енергия)** в топилните пещи към **Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали** на отпадък с код и наименование:

- 15 01 03 - Опаковки от дървесни материали, в количество до 150 т/г.,

образуван от дейността на предприятието при експлоатация на инсталациите по **Условие 2.**

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, извън територията на площадката, единствено на лица, притежаващи разрешение по чл. 67 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор, или да ги предава при реда и при спазване на изискванията на Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 14 юни 2006г. относно превози на отпадъци.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

Условие 11.7.1. Притежателят на настоящото разрешително да наблюдава:

- годишно количество образуван отпадък за всяка инсталация и продукт;
- изчислените стойностите на годишните норми за ефективност при образуването на отпадъци (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес).

Условие 11.7.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване на образуваните количества отпадъци и изчисление на стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци в съответствие с условията на настоящото разрешително.

Условие 11.7.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци и стойностите на нормите 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 № 2/23.07.2014г. 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.

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 на 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 № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие 11.9.1.1. 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.

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

Условие 11.9.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва преносите извън площадката на опасни и неопасни отпадъци, в определените в Регламент № 166/ 2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ) случаи.

Условие № 12. Шум

Условие 12.1. Емисии

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

По границите на производствената площадка:

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

В местата на въздействие (в най-близко разположените спрямо промишления източник урбанизирани територии 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” и съгласно **Условие 12.2.1.**

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

Условие 13.1.3. 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 за предотвратяване на наличие на течности в резервоари, технологично/пречиствателно оборудване или тръбопроводи, от които са установени течове, до момента на отстраняването им.

Условие 13.1.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката.

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

Условие 13.1.7. На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава инжектиране, реинжектиране, пряко или непряко отвеждане на приоритетно опасни, приоритетни, опасни и вредни вещества почвите и подземните води.

Условие 13.2. Условия за мониторинг на почвата

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

Таблица 13. 2.1. Мониторинг на почви

Показател	Честота
pH	Един път на десет години
Мед	Един път на десет години
Олово	Един път на десет години
Цинк	Един път на десет години
Живак	Един път на десет години
Кадмий	Един път на десет години
Никел	Един път на десет години
Арсен	Един път на десет години
Нефтопродукти	Един път на десет години

Условие 13.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да изготви и съгласува с РИОСВ и ИАОС план за мониторинг на почви, съобразен с условията на КР.

Условие 13.3. Условия за мониторинг на подземните води

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

Таблица 13.3.1. Мониторинг на подземни води

Показател	Честота
Водно ниво	Един път на пет години
Активна реакция	Един път на пет години
Амониев йон	Един път на пет години
Сульфати	Един път на пет години
Цинк	Един път на пет години
Мед	Един път на пет години
Олово	Един път на пет години
Нефтопродукти	Един път на пет години

Условие 13.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да изготви и съгласува с БД и ИАОС план за мониторинг на подземни води, съобразен с условията на КР.

Условие 13.4. Документиране и докладване

Условие 13.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката обобщени резултати от изпълнение на инструкциите по Условие 13.1..

Условие 13.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от мониторинга на почвите и подземните води.

Условие 13.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката предприети допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води.

Условие 13.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщени резултати от изпълнение на инструкциите по Условие 13.1..

Условие 13.4.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от мониторинга на почви по **Условие 13.2.1.** и подземни води по **Условие 13.3.1.** като част от ГДОС.

Условие 13.4.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва предприети допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води по **Условие 13.4.3.**, като част от ГДОС.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

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:

- измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложи в разрешителното;
- 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 инструкция за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения, която да осигурява:

- пускане на пречиствателните съоръжения (ако е възможно технологично) в действие преди пускане на свързаните с тях производствени инсталации или части от тях;
- спиране на пречиствателните съоръжения след прекратяване на производствения процес.

Условие 15.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по **Условие № 2**, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси.

Условие 15.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира изпълнението на инструкциите за пускане и спиране на инсталациите по **Условие № 2**, включващи отчет на продължителността на тези процеси. Документацията да се съхранява на площадката и предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 15.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага план за мониторинг при аномални режими на инсталациите по **Условие № 2**, който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии, метода на измерване и контрол. Обобщени резултати от мониторинга да се представя като част от 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 инсталацията, посочена в настоящото разрешително или на части от нея, притежателят му да уведоми РИОСВ.

Условие 16.2. В срок до един месец преди прекратяване на дейността на инсталацията или части от нея, притежателят на настоящото разрешително да изготви и представи в РИОСВ подробен план за закриване на дейността на площадката или 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 инсталацията (технологичните съоръжения) или на части от тях, да се изготви и представи в РИОСВ подробен План за временно прекратяване на дейностите на площадката или част от тях. Планът да включва като минимум:

- почистване на тръбопроводи и оборудване, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство;
- почистване на складови помещения/ складови площадки, временни площадки за съхраняване на отпадъци, обваловки и басейни;
- инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по временно прекратяване;
- окончателна цена за всяка от дейностите и осигуряване на необходимите средства.

Условие 16.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да актуализира планът за временно прекратяване при всяка промяна в експлоатацията на инсталацията.

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

Условие 16.5. В случай, че се закриват всички инсталации и дейности по Приложение № 4 от ЗООС, притежателят на настоящото разрешително да:

- направи оценка на състоянието на замърсяване на почвата и подземните води с опасни вещества, използвани, произвеждани или изпускани от инсталацията през целия период на експлоатация;
- предприеме мерки за отстраняване на замърсяването до връщане на почвата и/или подземните води до базовото състояние, съгласно докладът за базово състояние, в случай, че оценката е показала значително замърсяване на почвата и подземните води;
- предприеме допълнителни действия за отстраняване, контролиране, ограничаване или намаляване на опасните вещества така, че предвид характеристиката на площадката и бъдещото ѝ предназначение да не представлява риск за човешкото здраве и околната среда – когато установените в доклада за базово състояние нива на замърсяване представлява такъв риск;
- извършва действията по предходната подточка дори когато от него не се изисква да представя базов доклад, т.е. когато не използва, произвежда или изпуска съответни ОХВ, но е заварил такова предходно замърсяване. Подходът за определяне дали ОХВ са съответни е указан в Съобщение на Европейската комисия за насоки относно изготвянето на докладите за базово състояние;
- изготви и представи в РИОСВ доклад за изпълнението на дейностите за привеждане на площадката в задоволително състояние с оглед одобреното ѝ бъдещо предназначение.

Приложение №1.

- I. Заявление за издаване на комплексно разрешително на “София мед” АД, гр.София.
- II. Приложения към заявление за издаване на комплексно разрешително на „София мед” АД, гр.София:

Приложение №1.

- Таблици с данни съгласно Методиката за попълване на заявление за КР;
- Констативен протокол № ОЧАВОХВ-СА-21/09.09.2015 г. на РИОСВ-София;
- писмо № 26-00-8356 / 15.09.2015 г. на РИОСВ-София.

Приложение №2. Декларация за достоверност на данните

Приложение №I.A.1:

- декларация за липса на задължения към Националната агенция за приходите, общините по местонахождение и ПУДООС;
- документи за собственост.

Приложение №I.B.1.1. Копия от чертежи, планове на местността и площадката и други специфични подробности. Доклади и допълнителна документация необходима за описание на дейността:

- промишлена площадка на „София Мед” АД;
- Блок-схеми на трите нови линии;
- Производствено-технологична блок-схема на Инсталация за претопяване, включително сплавяване на цветни метали и Инсталация за повърхностна обработка на метали чрез електролитни или химични процеси;
- Чертежи: зонирание на площадката на София Мед АД, позициониране на двете нови линии в производствения цех;

Приложение №I.B.2.1.3 Копие на скица на поземления имот или извадка от действащ подробен устройствен план (ПУП). Копия от всички разрешения за проектиране и строеж, включително всички техни условия, при които са издадени

Приложение №I.B.2.2.2. Схеми на канализацията със местата на включване на отпадъчните води към канализационната система на приемника им. Копие от договора със съответната фирма.

Приложение №I.B.3.3. Схеми на пътя на производствените, битово-фекалните и дъждовните отпадъчни води (от източниците им до точката на заустване).

Приложение №I.B.4.

- Решение 26-00-8354/2013г. (на РИОСВ-София) за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на ИП за изграждане на Линия за огнево рафиниране на скрап и линия за електролитно калайдисване;
- Решение №СО-01-01/2015г. (на РИОСВ-София) по оценка на въздействието върху околната среда на ИП за Линия за огнево рафиниране на скрап и линия за електролитно калайдисване;
- Констативен протокол №ОЧАВОХВ – ЕЖ – 2 на РИОСВ-София от 12.06.2015г.;
- Решение № СО-163-ПР / 2015г. (на РИОСВ-София) за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за „Линия за непрекъснато вертикално леене и изтегляне на медни пръти“.

Приложение №II.1.4. Скица на поземления имот (площадката) с регистър на географските координати на характерни точки по границата на площадката.

Приложение №II.4.1.

- Принципна схема на „София Мед“ АД за водоснабдяване, канализационна мрежа и заустване в градската канализация;
- Схема на водопроводната мрежа за промишлена и битова вода с местоположението на планираните измервателни уреди за отчитане разхода на свежа вода за цялата площадка;
- Копие от актуален договор със „Софийска вода” АД за водоснабдяване, отвеждане и пречистване на отпадъчни води;
- Копие от актуалното Разрешително за водовземане на дружеството.

Приложение №II.4.2.

- Ген-план с посочени местоположението на планираните измервателни устройства (електромери и топломери);
- Методика за пресмятане на топлоенергията посредством използвания природен газ;
- Актуален договор с енергоснабдително дружество.

Приложение №II.4.3.

- Ген-план на площадката, на който са означени и номерирани складовете за съхранение на суровини, спомагателни материали и горива, с описание на съхраняваните вещества във всеки склад. На същия план са означени и резервоарите за съхранение на течни ОХВ;

- Информационни листове за безопасност на опасни химични вещества и смеси.

Приложение №П.5.1. Схеми на всяко изпускащо устройство, заедно с всички източници на емисии във въздуха през това изпускащо устройство с означени пречиствателните съоръжения и пробовземните точки за мониторинг.

Приложение №П.5.2.

- Ген-план на площадката с означени изпускащи устройства;
- Протоколи от изпитване на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, от всяко изпускащо устройство.

Приложение №П.5.5. Резултати от математическото моделиране за приноса на емисиите от изпускащите устройства на територията на промишлената площадка с приложени създадените от софтуерния продукт файлове.

Приложение №П.6.

- Схема на канализационната система на „София Мед“ АД;
- Технологична блок-схема и проектни данни (капацитет и ефективност) за всяко пречиствателно съоръжение: ПСОВ и ЛПОСВ;
- Копие от Договор № ДИ-62/08.06.2004 г. на „София Мед“ АД със „Софийска вода“ АД за водоснабдяване, отвеждане и пречистване на води.

Приложение №П.7.

- Ген-план на площадката, на която са обозначени площадките за предварително съхранение на отпадъци, и описание на отпадъците, които ще се съхраняват на всяка площадка и максимално количество, което ще може да бъде съхранявано в определен момент на съответната площадка;
- Копие от договор с „БалБок Инженеринг“ АД за предаване на опасни отпадъци за оползотворяване и обезвреждане;
- Копие от договор с „Монбат“ АД и „Монбат Рисайклинг“ ЕАД за предаване на отпадъци за рециклиране;
- Копие от договор с „Верила Рисайклинг“ ЕООД за предаване на отпадъци за оползотворяване.

Приложение №П.8. План на площадката с описани и означени измерителните точки от измерителния контур и местата на въздействие.

Приложение №П.9.

- Доклад за базово състояние, в случай че ще има наличие на ОХВ, замърсители на почвите и подземните води, употребявани, произвеждани или изпускани от площадката;
- Ген-план с обозначени съответните части от площадката, покрити с трайна настилка, бетон или асфалт;
- Ген-план на площадката, с означено местоположение на петте постоянни пункта за мониторинг на почвите.