

## СЪОБЩЕНИЕ

Днес, 08.07.2021 г., на основание чл. 6, ал. 9, т. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредба за ОВОС), Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) – Хасково информира за осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС (информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС) за инвестиционно предложение:

*„Работилница за производство на безалкохолни напитки и преработка и ферментация на малц и малцови продукти“ в УПИ VI-425, кв. 71 с. Хлябово, общ. Тополовград, обл. Хасково с възложител Дс : Димитров.*

Информацията е на разположение на заинтересованите лица за изразяване на писмени становища в сградата на РИОСВ - Хасково на адрес: ул. „Добруджа“ № 14, дирекция „Превантивна дейност“, направление „ЕО и ОВОС“, всеки работен ден от 8.30 до 17.30 часа и на интернет страницата на инспекцията за период от 14 дни считано от 09.07.2021 г. до 22.07.2021 г. включително.

Становища и мнения по инвестиционното предложение могат да се депозират на „Едно гише“ в сградата на РИОСВ - Хасково или по електронна поща: [info@riosv-hs.org](mailto:info@riosv-hs.org).

Краен срок за изразяване на писмени становища от заинтересувани лица – 22.07.2021 г.

Дата на поставяне: 08.07.2021

Е. Попова експерт ПД  
Б. Пенева експерт ПДА

/име, длъжност и подпис/

Дата на сваляне:.....

.....

.....

/име, длъжност и подпис/

**За инвестиционно предложение : Изграждане на Работилница за производство на безалкохолни напитки и преработка и ферментация на малц и малцови продукти**

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище.

Димитров

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

Работилница за производство на безалкохолни напитки и преработка и ферментация на малц и малцови продукти с капацитет 3500л.месец.

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Инвестиционното предложение предвижда преустройство на съществуваща масивна стопанска сграда с площ 75м<sup>2</sup>,на един етаж,находяща се в УПИ-VI-425,кв.71 по план на с.Хлябово,общ.Тополовград,обл.Хасково,собственост на Димитров.

В сградата се предвижда обособяване на офис,санитарен възел,филтър,производствено помещение,миялно,склад за суровини и материали,етекирно помещение и склад за готова продукция.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Няма

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

По време на преустройството/реконструкцията/ на сградата се предвижда използването на пясък, чакъл/филц/, дървен материал закупени от търговската мрежа. Няма добив на строителни материали.

г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

По време на реконструкцията на сградата ще се генерират строителни отпадъци в минимални количества, в предвид малката площ на обекта-75 м<sup>2</sup>.

От строително монтажните работи ще се генерират неопасни строителни отпадъци по смисъла на Наредба за управление на строителните отпадъци от 08.12.2017г, както следва:

Бетон, тухли, керамични плочки, които са класифицирани в приложение №1 към чл.3, т.1 и т.2 съгласно Наредба №2 от 2014г.

Предаването на строителните отпадъци ще се извърши въз основа на писмен договор с лица притежаващи комплексно разрешително за съответната дейност по чл.35 от Закона за управление на отпадъците.

Отпадъчните и битовите води ще се отвеждат в изгребна яма проектирана в съответствие на обема на работа и спазени изисквания на Наредбата за управление на отпадъците, като не замърсява околната среда. Същата ще бъде обслужвана от лицензирана фирма съгласно Закона за управление на отпадъците.

В настоящият проект се използват следните суровини:

1. Малц

2. Вода

3. Хмел

4. Чисти култури пивни дрожди

5. Натурални аромати/за газирана ароматизирана вода/

Същите са опаковани в стандартни опаковки, които са безвредни.

Получените биоразградими отпадъци от малцови трици и хмел са с богато съдържание на хранителни вещества и ще се използват за храна на домашните животни в личното стопанство и/или ще бъдат екологосъобразно оползотворени съгласно Наредба за Разделното събиране на биоотпадъци и третиране на биоразградими отпадъци от 25.01.2017г., чрез метода Компостиране на място. Ще се закупят няколко компостера, които ще използваме за получаване на компост за собствени нужди.

Компостиране на място е дейност по компостиране на собствени биоотпадъци в количество, не повече от 10м<sup>3</sup> годишно компост, като получения компост се използва на място на образуване само за собствени нужди, съгласно Допълнителни разпоредби на Наредба за Разделното събиране на биоотпадъци и третиране на биоразградими отпадъци от 25.01.2017г.

През първата година месечно производствено натоварване се очаква да е 50% от максималния капацитет на производство 3500л. Съгласно капацитета от 3500л. на месец, максималния обем на малцови трици ще е 700-800кг. на месец, което се равнява на около 0.4-0.5 м<sup>3</sup>. Предвижда се през месеците – Декември, Януари и Февруари да не се произвежда и следователно да не се генерират отпадъци. При 9 месечен цикъл на работа на година при пълен капацитет от 700-800 кг. малцови трици и около 20-30 кг. хмелови утайки, предвижданото количество генериран биоотпадък следва да е около 4-5 м<sup>3</sup> на година, който ще се оползотворява по описания по-горе начин.

Съгласно на Наредба за Разделното събиране на биоотпадъци и третиране на биоразградими отпадъци от 25.01.2017г.-малцовите трици и хмеловите утайки са допустим биоотпадък описан в Табл. А1-1, №1.3.16 и №1.3.18.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;  
Реализацията на проекта няма да доведе до замърсяване и вредно въздействие върху околната среда.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

На обекта няма да бъдат налични опасни химични вещества съгл. Приложението към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях. В близост до обекта няма разположени предприятия и съоръжения класифицирани с висок или нисък рисков потенциал.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

Съгласно параграф 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето факторите на жизнената среда са:

Води предназначени за питейно битови нужди, шум и вибрации в обществени, жилищни и урбанизирани територии, води предназначени за къпане, минерални води, йонизиращи лъчения, химически фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение, курортни ресурси, въздух. С реализацията на инвестиционното намерение не се очаква да се наруши нито един от тези фактори.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.  
Местоположение на площадката с. Хлябово, общ. Тополовград, УПИ-VI-425, кв. 71, извършване дейности по реконструкция на съществуваща сграда от 75 м<sup>2</sup> собственост на Д Димитров.
3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.  
Технологичният процес за производство на бира включва:  
Смилане на малца  
Смесване на малца с вода.  
Майшуване  
Цедене на малцовата каша – майша  
Варене на пивната мъст с хмел  
Утаяване на сварената пивна мъст  
Охлаждане на пивната мъст ✓  
Заквасване с пивоварни дрожди  
Главна ферментация 3 – 7 дни

Охлаждане и отлежаване на зеленото пиво 10 – 20 дни ✓

На обекта няма да бъдат налични опасни химични вещества от приложение № 3 на ЗООС. В близост до обекта, предмет на инвестиционното намерение няма разположени предприятия/съоръжения класифицирани с висок или нисък рисков потенциал.

Технологичното оборудване ще бъде закупено от специализирана фирма и ще бъде монтирано от същата. То се състои от:

Мелница за малц

Бойлер

Съд за майшуване, варене и утаяване

Съд за филтруване и отделяне на малцови трици

Помпа

Бутилка CO<sub>2</sub>

Система за пречистване и омекотяване на водата

Ферментационен сектор с 3 бр.500л. съдове и един 250 л./съдове за ферментация/

Полуавтоматично устройство за измиване и дезинфекция на кегове и пълненето им с готова продукция.

Охладителна система –компресор,резервоар за охлаждане на течности и пулт за управление на охлаждащата система.

Технологичното оборудване ще се използва и за производство на газирана ароматизирана вода.При тази технология се използват:Пречистена и омекотена вода,натурален аромат и CO<sub>2</sub> за газиране.Водата и натуралния аромат се смесват в съда,охлаждат се и се подава CO<sub>2</sub> от бутилка за газиране,след което се пълни в кегове.В производство на газирана ароматизирана вода няма никакви отпадъци и вторични продукти.Обемът на производство е включен в месечния капацитет от 3500л./т.е.ферментационните съдове ще се ползват или за бира или за ароматизирана газирана вода./

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.  
Транспортния и пешеходния достъп до имота се осъществява посредством съществуваща асфалтова пътна инфраструктура и не се предвижда изграждане на нови пътища.
5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

Срокът за реализация на инвестиционното предложение ориентировъчно може да се посочи - до 12 месеца след издаване на всички необходими разрешителни и съгласувателни документи.

Изграждането на обекта се предвижда да се извърши на един етап.

6. Предлагани методи за строителство.  
Ще се извършва реконструкция на съществуваща масивна едноетажна сграда
7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.  
Имота е собственост на инвеститора. Основната цел е задоволяване на пазара от прясно произведена бира и създаване на нови работни места.
8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.  
Приложени са скица на имота и технологична схема.
9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.  
В имота има двуетажна жилищна сграда ползвана от инвеститора.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии, но попада в обхвата на защитена зона BG 0000212 'Сакар', приета с решение №661 от 16.10.2007г. с ПМС за спазване на природните местообитания и BG 0002021 'Сакар', обявени със заповед РД-758 от 19.08.2010г. за опазване на дивите птици. В тази връзка ще се спазват забраните определени със заповедта в обявяването и считам, че от направената преценка инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху видовете и техните местообитания предмет на опазване в защитените зони.

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Сградата е свързана с ВИК и ЕВН. Няма да има други дейности, свързани с инвестиционното предложение.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

Удостоверение за независима малка пивоварна съгл.чл.55а,ал.3 от ЗАДС и чл.33а, ал.4 от Правилника за прилагане на Закона за акцизите и данъчните складове.

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

1. съществуващо и одобрено земеползване;  
Имота се намира в УПИ-VI-425, кв.71 по план на с.Хлябово, общ.Тополовград, обл.Хасково
2. мочурища, крайречни области, речни устия;  
С инвестиционното намерение няма да бъдат засегнати мочурища, крайречни области, речни устия, тъй като няма такива в близост до него.
3. крайбрежни зони и морска околна среда;  
В близост до инвестиционното предложение няма крайбрежни зони и морска околна среда.
4. планински и горски райони;  
Имота се намира в подножието на Сакар планина.
5. защитени със закон територии;  
Инвестиционното предложение не попада в границите на защитените територии по смисъла на закона за защитените територии.
6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

7. С инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати елементи от Националната екологична мрежа
8. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

С инвестиционното предложение няма да бъде засегнат ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност

9. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

С инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

По време на реконструкцията на сградата се очакват минимални количества от емисии на вредни вещества, които ще се отделят главно от превозните средства доставящи строителни материали.

При експлоатацията на обекта не се очаква отделяне на вредни вещества, поради характера на дейността.

За отопление и за производство на бъдещия обект ще се ползва електроенергия.

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.  
От реализиране на инвестиционното предложение не се очаква негативно въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.
2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение.  
С инвестиционното предложение няма да се въздейства върху елементи от Националната екологична мрежа.
3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.  
Инвестиционното предложение не е свързано с употреба и съхранение на опасни вещества, което би довело до риск от големи аварии и/или бедствия.
4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).  
Не се очаква отрицателно въздействие от реализацията на инвестиционното предложение. Най-общо, въздействието върху компонентите на околната среда може да се оцени предварително като локално, с ограничен характер, без кумулативно действие. Не се засягат населени места или обекти, подлежащи

на здравна защита. Реализацията на намерението няма да предизвика съществена и негативна промяна.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).  
С инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати населени места, няма да бъде засегнато населението, обхвата на въздействие ще бъде в рамките на имота.
6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.  
Инвестиционното предложение няма вероятност да въздействва върху околната среда и населението.
7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.  
  
С инвестиционното предложение не се очаква настъпване на въздействие върху околната среда и населението, а от там и продължителност и обратимост на въздействието.
8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.  
В близост до инвестиционното предложение няма съществуващи производствени обекти, от които да се получи комбинирано въздействие.
9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.  
При спазване изискванията на ЗООС и подзаконовите нормативни актове към него ще се намали ефективно всяко въздействие върху околната среда.
10. Трансграничен характер на въздействието.  
Не се очаква трансгранично въздействие от реализиране на инвестиционното предложение.
11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.  
Всички отпадъци, които ще се образуват по време на реконструкцията на сградата и експлоатацията на инвестиционното предложение да се управляват съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове към него.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

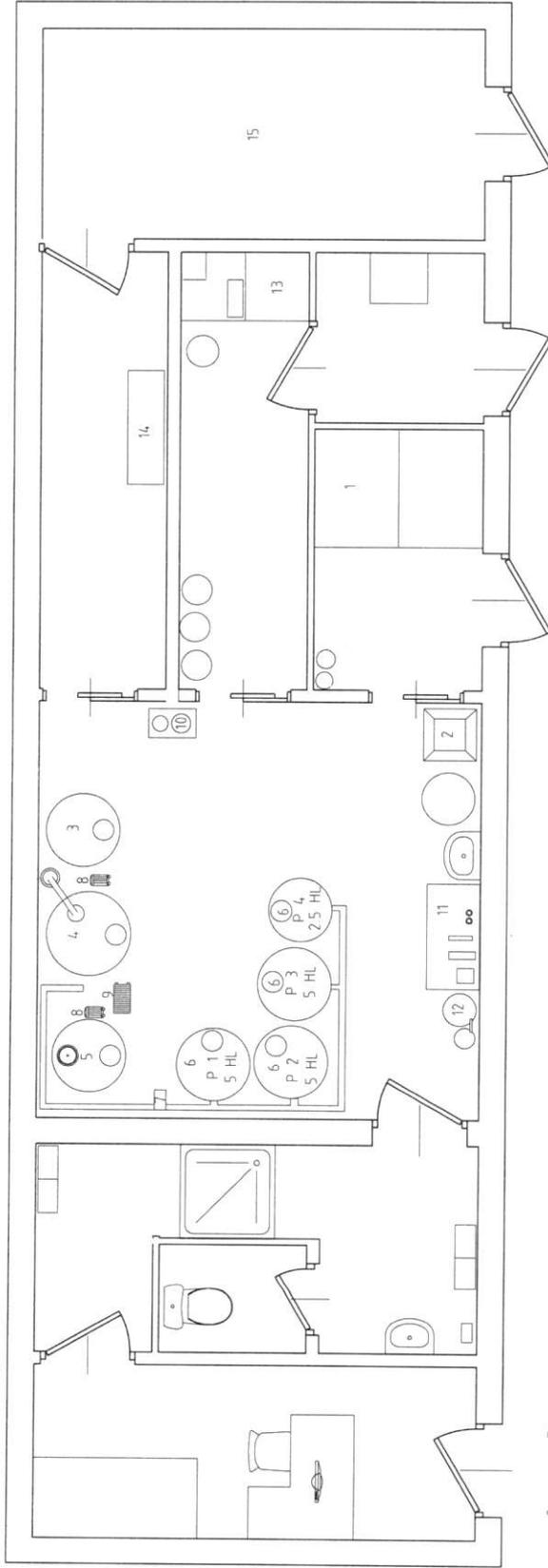
Инвестиционното предложение е обявено в община Тополовград и кметството на с.Хлябово,общ.Тополовград,като е входирано уведомление с вх.№9300977 от 14.05.2021г.Обявлението е изложено на информационното табло в община Тополовград и кметството на с.Хлябово, с цел да бъде уведомено засегнатото население.Платена е сума от 30 лв. с фактура № 0000001513/13.05.2021г.на „Марица прес”ЕООД,където инвестиционното предложение ще бъде обявено на 21.05.2021г. /петък/,чрез средствата за масово осведомяване във регионалния вестник”Сакар нюз”.Броят с обявлението ще изпратя допълнително/След излизането на броя на 21.05.2021г./в РИОСВ гр.Хасково.

Възложител: .....

Д: .

Димитров

3.2  
V(V)



Легенда:

- 1 - склад за малц
- 2 - мелница за малц
- 3 - буферен съд за вода с подгряване
- 4 - майш апарат
- 5 - цедак
- 6 - съдове за ферментация
- 7 - разходомер

- 8 - помпи
- 9 - охладител
- 10 - цип система
- 11 - лаборатория
- 12 - система за обработка на вода
- 13 - фризер
- 14 - маса за етикетуране
- 15 - хладилна камера

Изм./лист	№ док.ч.	Подп.	Дата
-----------	----------	-------	------

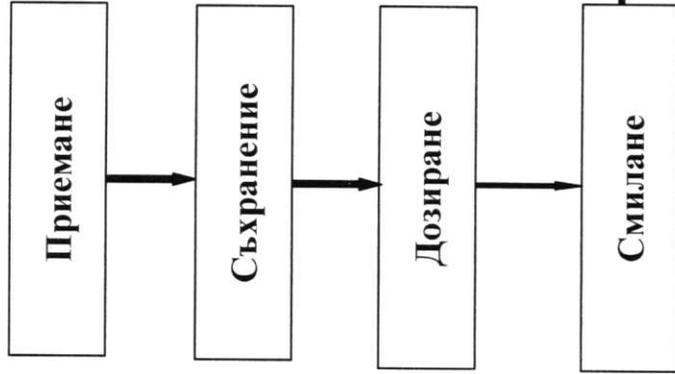
Инд. № подл.	Подп. и дата	Вам. инд. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата
--------------	--------------	-------------	--------------	--------------

Технологична оборудване в цех за производство на пиво и безалкохолни напитки в с. Хлябова			
Изм.	№ док.ч.	Подп.	Дата

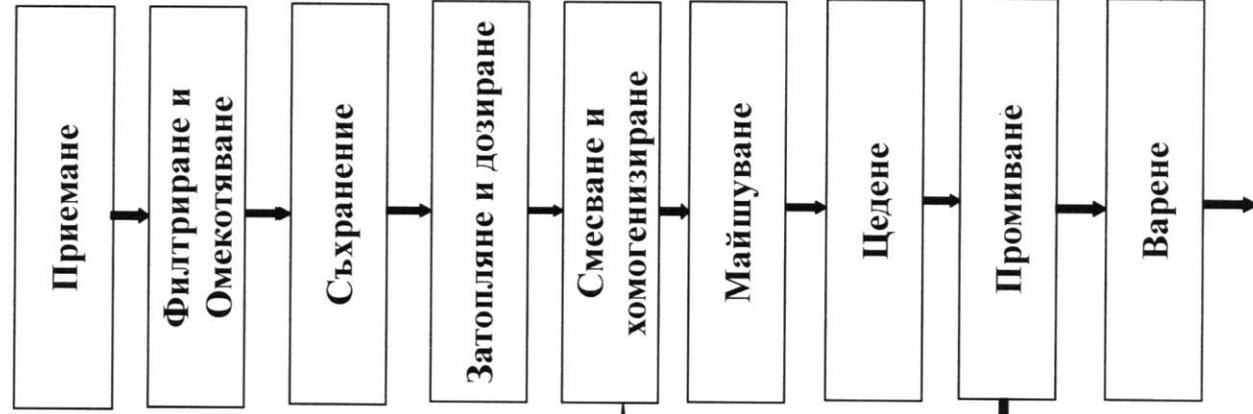
Операционна схема за производство на пиво

Малц

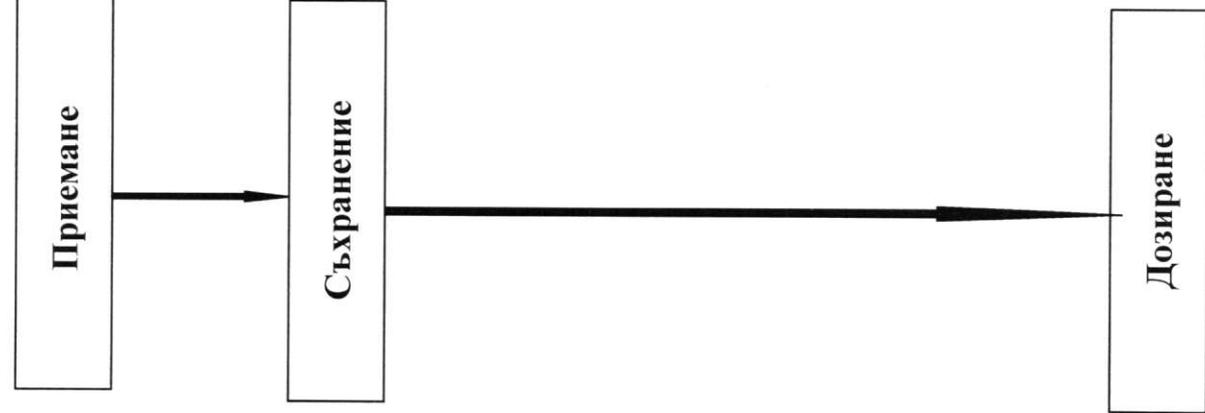
Малц



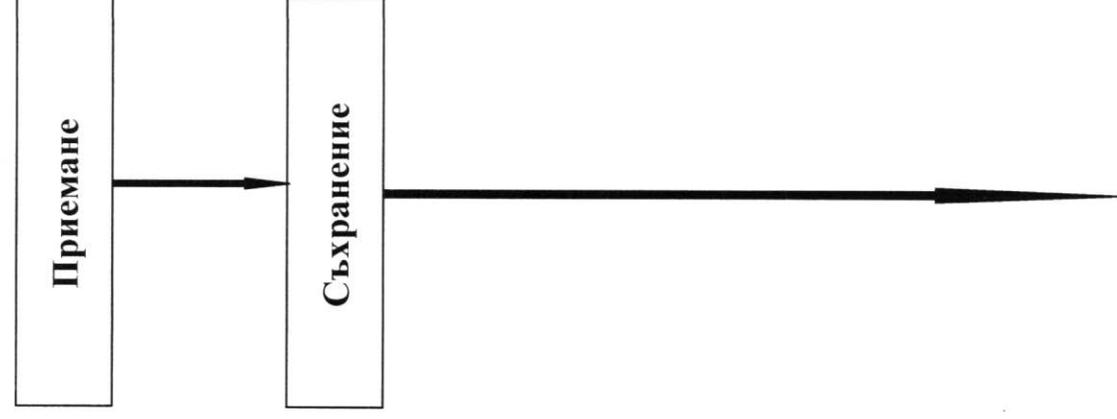
Вода

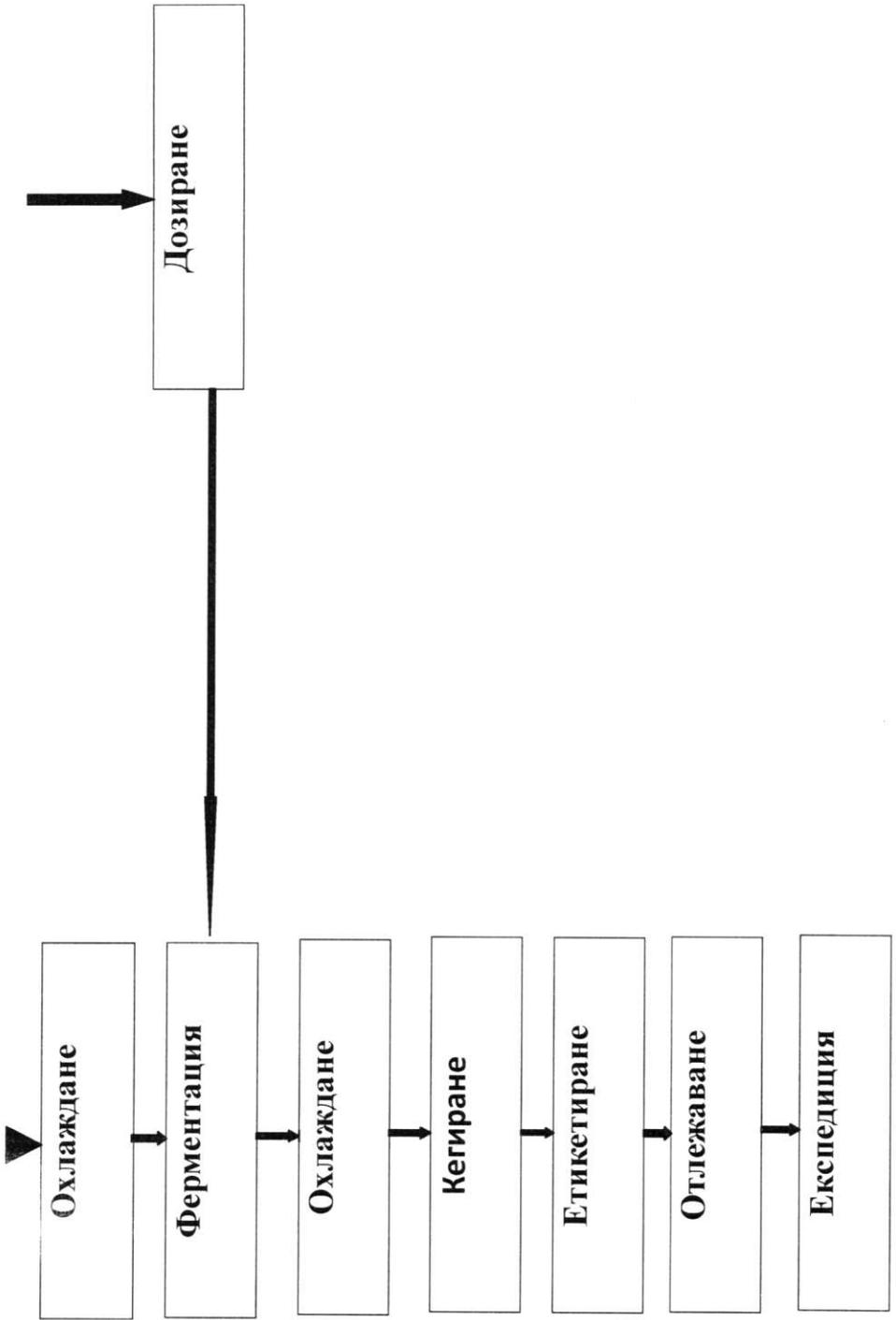


Хмел



ЧКПД



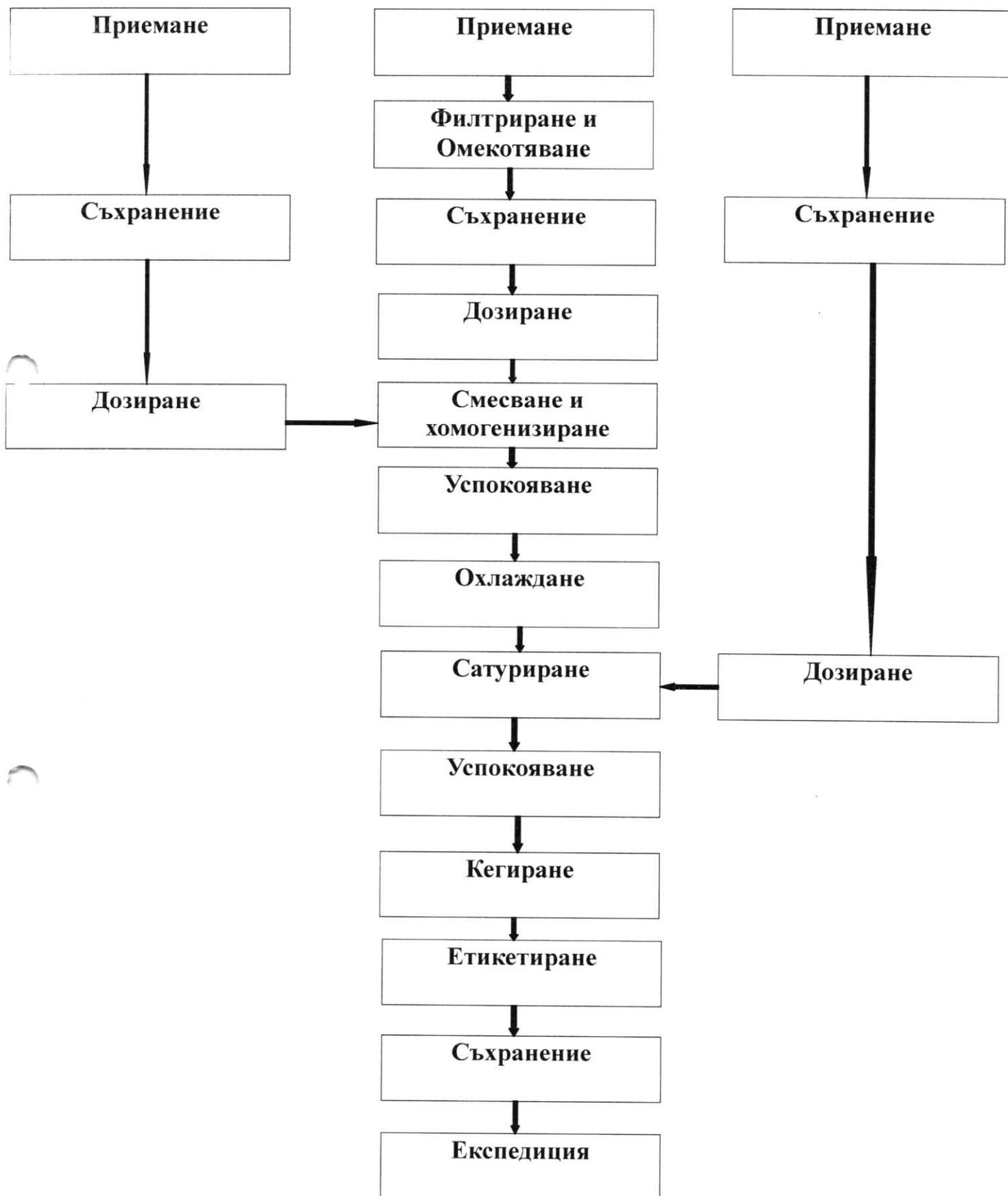


# Операционна схема за производство на ароматизирана газирана вода

Аромати

Питейна вода

Въглероден диоксид



12.451 (8) / 28.06.21

До МОСВ

**Регионална инспекция  
гр.Хасково**

**На Ваш №ПД-451-7 от 01.06.2021г.**

**У В Е Д О М Л Е Н И Е**

от Д. \_\_\_\_\_ Димитров

ил

:л.(

Относно: Кор<sup>и</sup>региране и допълване на информация по Приложение №2 по Ваше указание за инвестиционно предложение за „Работилница за безалкохолни напитки и преработка и ферментация на малц и малцови продукти” в УПИ-VI-425кв.71 в с.Хлябово, общ. Тополовград, обл.Хасково.

Уважаема г-жо Директор,

Предоставяме Ви допълнителна информация по направените забележки и допуснати пропуски констатирани от Вас както следва:

1.При производствения процес се формират отпадъчни води:

- от битово-фекално естество –това са отпадъчни води, които се получават от душ кабината/Филтъра/ през който се преминава преди започване на работа и от тоалетното казанче и тоалетен умивалник.Броя на потребителите на вода е един човек, в предвид на това, че във фирмата ще работя само аз и всички технологични процеси и с цялостната дейност ще осъществявам сам.

-отпадъчни води от производство на безалкохолни напитки и преработка на малц и малцови продукти се образуват при измиване на технологичното оборудване, съдовете, подовете и стените на производствените помещения.Производствените отпадъчни води от помещенията ще се отвеждат чрез подови сифони тип ИС DN 100 и улеи с мрежеста решетка за улавяне на едрите частици.Местата и броят им са определени по технология.Изискванията към подовите сифони и улеите са да бъдат изпълнени от нераждаема стомана с противомирисен воден затвор с кошова решетка за задържане на едри примеси.Те се включват към хоризонталната канализационна мрежа от PVC тръби.

За постигане на пълния капацитет на предвидения месечен обем на производство на готова продукция е необходимо да се извършат 7бр. варки в месеца или седем дни .През останалото време зеленото пиво трябва да отлежава за 15-20 дни.

Количеството отпадни води общо ще се получат:

-от битово –фекално естество съгласно норми-qср.отп.=0,045куб. за 1 човек, както е в нашия случай.общо за месеца-1,105куб

-от измиване на пода за месеца ,а и за останалите/ на филтър апарат , майш апарат,кегове и др. съдове , за 7 варки/ -3,775м3.

Изчислен общ месечен обем на отпадъчни води 4,98м3.Обемът на изгребната яма ще бъде 5-6 м3.

Отпадъчните води ще се събират в безточна изгребна яма с PVC резервоар непропускаем, отговарящ на екологичните изисквания със всички необходими сертификати за качество.Почистването и извозването на отпадъчните води събрани в ямата ще се извършва от специализиран автомобил до близката пречиствателна станция за отпадни води /ПСОВ/-гр.Елхово и/или гр.Ямбол.Двете ПСОВ са подразделения на В и К гр.Ямбол.За тази цел е сключено предварително споразумение с регистрираната от мен фирма, с която ще работя в бъдеще и В и К Оператор гр.Ямбол с Рег.№1069/9.6.2021г.за предоставяне на тази услуга при спазване на всички екологични изисквания.Обектът Работилница за безалкохолни напитки и преработка и ферментация на малц и малцови продукти след приемане и въвеждане в експлоатация и издаване на необходимите разрешения от компетентните органи за дейност, ще бъде отдаден под наем за работа с регистрираната вече фирма ,която управлявам –„42 дни по-късно”ЕООД.Предвижда се съгласно технологичния процес и направените изчисления веднъж в месеца при пълен капацитет на производство изгребната яма да се почиства и отпадъчните води да се извозват със специализиран автомобил до ПСОВ стопанисвани от ВиК оператор град Ямбол.Отвеждането на атмосферните/дъждовни/ води от покрива ще се осъществи чрез водосточни тръби, които ще се изливат свободно на терена /по архитектурен проект/.

2.По отношение на вида и количеството на препаратите за миене и дезинфекция Трябва да отбележа че е предвидено в проекта специално помещение с метална каса с разделно съхранение на препаратите с основен характер и отделно на тези с киселинен. Достъпът до него ще бъде ограничен за външни лица и ще има секретно заключващо устройство.Ще се осигурят оптимални условия за съхранение, като температура и влажност, проветряване и съхранение само на препарати в стандартни опаковки,Същите ще отговарят на европейските изисквания за безопасност за работа в хранителната промишленост.При употребата им ще се вземат всички предпазни мерки за безопасност и предпазване на околната среда от замърсяване.След изпразване на контейнерите/опаковките,празни съдове/ще се предават на оторизирани фирми за приемане.Ще се съхраняват опаковки в малки количества . от всеки вид с основен характер –Calprof R Flussig Spezial ,като се използва от него 0,5 -1,5% разтвор за измиване,Calprof Jalu Sauer plus-препарат за измиване с киселинен характер-използва се 0,5% разтвор,Окогон-12-дизенфектант –използва се 0,2%разтвор за стерилност.Самата технология на миене и дезинфекция се осъществява със СІР –система .Тя се състои от три основни резервоара –един за алкален разтвор, един за киселинен разтвор и един за неутрализиране на разтворите.Циркулацията на разтворите се осъществява с помпа и свързващи маркучи и и устройство за впръскване.Цикъла за почистване е следния:

- 1.Предварително изплакване
- 2.Почистване с циркулирана вода
- 3.Химическо измиване-първо с алкален разтвор-0.5-1.5% разтвор-30л работен разтвор в циркулационната система и после със същото количество от другия резервоар с киселинен характер-0.5-1 % разтвор -30 л работен разтвор.
- 4.Изплакване
- 5.Неутрализация-Смесване на алкален и киселинния разтвор до постигане на неутрално рН на крайния продукт/6,5-9/ и изпускане в канала.При пълен капацитет на работа ще има 7 бр.измивания и дезинфекции за оборудването и ще бъдат употребени

малки количества –по 2-3 л.от всеки вид или общо 6-9 л.препарат за месец.В склада ще се съхраняват количества необходими за месечно потребление в стандартни опаковки,доставени от търговец с лиценз за дейност.Същите ще бъдат придружени от сертификати и информационни листи за безопасна работа и съхранение.

Във връзка с изложените по-горе обстоятелства количествата хим.вещества са минимални и не попадат в приложение №3 от закона за ООС.

Предприятието „Работилница за безалкохолни напитки и преработка и ферментация на малц и малцови продукти”непопада в класификацията за предприятия с висок или нисък потенциален риск,съгл.Глава 7 ,раздел 1 от закона за ООС.

3.По трета точка от направените констатации от Вас следва да отбележа ,че предвиждаме охлаждането на пивната мъст да се извършва със система MSG 24000 BTU-7 KW с фреон R32/който отговаря на изискванията на Регламент 517 от 2017г./-1900грама вместимост.Охлаждащата течност 15% разтвор на пропилен гликол/за хранително вкусова промишленост/ ще циркулира във водна риза на съдовете и ще охлажда пивото до постигане на определените технологични параметри.Общото количество на работния разтвор пропилен гликол в охлаждащата система е около 230-250 л.Охладителната система включва-Буферен съд 150-200л.,тръбопроводи и водни ризи 50-100 л.Необходимото количество пропилен гликол за системата е около 40л.Охлаждащата течност няма пряк контакт с продукта.Предвидена е система MSG 12000-BTU -3 KW с фреон R32-800грама за склада за съхранение на кеговете.Общото количество хладилен агент за двете охладителни системи е 2700грама фреон.Ще се извършват периодично необходимите проверки съгласно нормативните правила за техническото състояние и изправността на охладителните системи от лицензирани фирми.За целият производствения процес,както и съпътстващи технологични операции ще се използва само електроенергия от електро разпределителната мрежа.

Приложение:

1.Споразумение за предоставяне на ВиК услуга за приемане на отпадъчни води-1069/09.06.21г.-копие

23.6.2021г.  
Гр. Тополовград

Уведомител:

Д. димитров

122 t CO2 eq  
10 тонни  
в отпадъч  
20 20 20