

**Приложение № 2 към чл. 6**

**Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС**

**Информация за контакт с възложителя:**

1 Име, ЕГН, местожителство, гражданство на възложителя – физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице.

„Югоплод“ АД, гр.Хасковоя, ЕИК126653123, седалище гр. Хасково, община Хасково, област Хасково, Източно Индустриална Зона № 2

2 Пълен пощенски адрес.

гр. Хасково 6300, община Хасково, област Хасково, Източно Индустриална Зона № 2

3 Телефон, факс и e-mail.

Телефон, факс и e-mail

Управител или изпълнителен директор на фирмата - възложител – Красимир Бойновски

4 Лице за контакти.

Упълномощено лице за контакти: Костадин Костов

Адрес за кореспонденция: гр. Хасково 6300, община Хасково, област Хасково, Източно Индустриална Зона № 2

**Характеристики на инвестиционното предложение:**

Уведомяваме Ви, че „Югоплод“ АД има

следното инвестиционно предложение: „ Водовземане от един съществуващ тръбен кладенец за нуждите от охлаждане на машини, поливане на тревни площи и измиване на външни площадки, в поземлен имит с идентификатор 77195.732.45 УПИ 7, кв. 9 ИИЗ по кадастралната карта на гр. Хасково.

1 Резюме на предложението.

Целта на настоящето инвестиционно намерение е издаване от Басейнова дирекция – „Източнобеломорски район“ разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващо водовземно съоръжение. Тръбният кладенец съществува в регистрите на БДИБР – Пловдив и е имал действащо разрешително за водовземане с № 31590900/17.11.2014 с краен срок 17.11.2019 г, поради не спазване на срока за продължение на разрешителното е започната процедура за издаване на ново.

Тръбният кладенец разкрива пресни води от подземно водно тяло „ порови води в Неоген – Кватернер - Хасково – BG3G00000NQ009.

## 2 Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Водата от тръбният кладенец ще се използва за нуждите от охлаждане на машини, поливане на тревни площи и измиване на външни площадки. Поради тази причина не е рентабилно да се използва чиста питейна вода от ВиК захранване на обекта. Водните количества са включени в изчисляването на експлоатационният индекс на ВТ, тоест няма повишение на експлоатационният индекс във водното тяло.

## 3 Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности.

Получаването на Разрешително за добив от подземни води, чрез съществуващо водоземно съоръжение от Басейнова дирекция – „Източнобеломорски район“ не е с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности.

## 4 Подробна информация за разгледани алтернативи.

Както е описано в т. 2, друга алтернатива за добиване на необходимите водни количества е нулева. Водата от тръбният кладенец е необходима за работният цикъл на предприятието.

Използване на подземни води за задоволяване нуждите от охлаждане на машини, поливане на тревни площи и измиване на външни площадки. Тръбният кладенец ще добива води от подземно водно тяло „ порови води в Неоген – Кватернер - Хасково – BG3G00000NQ009. За целите ще се осигури водно количество със следния разчет:

Таблица №1. Водни количества

Цели на водоземането	Дневен воден обем, м <sup>3</sup> /ден	Годишен воден обем, м <sup>3</sup> / год	Средноденононен дебит, л/сек.	Максимален дебит, л/сек.
охлаждане	50,00		0,578	
Други цели /поливане на тревни площи и измиване на площадки	73,00		0,844	
Общ годишен воден обем		45018,00 м <sup>3</sup> / год		

## 5 Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

За инвестиционното намерение не се предвижда дейности свързани със строителство

## 6 Описание на основните процеси, капацитет.

Водоземането от тръбен кладенец ще се използва единствено за охлаждане на машини, поливане на тревни площи и измиване на външни площадки. Съществуващото водоземно съоръжение е с дълбочина 110,00 м, същият е с PVC Ø 200 мм

Извършено е почистване на тръбният кладенец със специализиран почистващ

агрегат, като до дъното с помощта на либетка е спусната колона и посредством дизелов компресор е проведено строително водочерпене и почистване дъното на тръбният кладенец. Активирано е филтровото и профилтровото пространство на ТК и са зеснети основните хидрогеоложки параметри /ХГ/.

7 Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

. Не се предвижда изграждане на нова, нито промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

8 Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

Тръбният кладенец ще се експлоатира след получаване на разрешително за водовземане от БДИБР – Пловдив.

9 Предлагани методи за строителство.

. Естеството на инвестиционното намерение не е свързано с методи на строителство.

10 Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията.

При експлоатация на обекта:

Вида на водовземно съоръжение – ТК не предполага генериране на отпадъци

Експлоатацията на тръбния кладенец с цел добив на подземна вода за охлаждане, поливане и измиване на площадки ще бъде съобразено с условията на разрешителното издадено от Басейнова дирекция – „Източнобеломорски район”.

1.1 Отпадъци, които се очаква да се генерират – видове, количества и начин на третиране.

Не се очакват генериране на отпадъци

1.2 Информация за разгледани мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда.

Инвестиционното предложение съдържа необходимите мерки за недопускане на здравен риск и замърсяване на околната среда. По-значимите от тях са както следва:

**Компонент въздух:** През време на експлоатация не се очаква наднормено замърсяване на въздуха.

**Компонент води:**

По време на експлоатация на съоръжението ще се правят редовни проверки, ревизии и планови ремонти. Не се очаква отрицателно въздействие върху устойчиво развитие на подземните води.

**Компонент почви:** При направеният оглед става ясно, че тръбният е обсаден с PVC тръби – специално предназначени за тръбни кладенци

**Отпадъци:** Не се очаква формиране на строителни и битови отпадъци.

**Растителност:** в обсега на инвестиционното намерение няма друга растителност освен дървета и трева, които ще бъдат поливане от водата добивана от тръбният кладенец.

**Ландшафт:** Съществуващият ландшафт няма да бъде променен.

### 1.3. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение

Инвестиционното предложение не е свързано с добив на строителни материали, изграждането на нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство, третиране на отпадъчни води.

### 1.4. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

При реализиране на проекта ще бъде необходимо издаването на Разрешително за водовземане от подземни води чрез съществуващо водовземно съоръжение от Басейнова Дирекция Пловдив.

### 1.5. Замяряване и дискомфорт на околната среда.

При добиване на подземна вода не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

Не се очакват негативни влияния върху отделните компоненти на околната среда и върху факторите, които ѝ въздействат.

**1.6. Риск от инциденти.** – към даденият момент тръбният кладенец не е оборудван и не се експлоатира, същият ще бъде оборудван на база направен проект за оборудване със спазване на всички необходими мерки.

**По време на експлоатацията:** При строг контрол и управление на процесите и качеството на работната среда, т.е. експлоатацията на водовземното съоръжение – ТК при спазване на всички инструкции риск от инциденти, които да увреждат околната среда не се очаква, респективно не се очакват неблагоприятни въздействия върху здравето на работещите на обекта и населението в района.

## **Местоположение на инвестиционното предложение**

1. 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.

Тръбният кладенец се намира в поземлен имот 77195.732.45 /УПИ 7, кв. 9, ИИЗ по кадастралната карта на гр. Хасково. Кординатите на заснетите точки са изчислени в кординатна система 1970 г и височина система – Балтийска.

кординати	Тръбен кладенец
Географски	N41°55'50.294" E25°35'14.749"
Геодезически	X4578403.842 Y9430556.461
кота	169,40 m



АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ,  
КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР  
СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - ГР. Х

Сод  
ТЕЛ:  
АСАГ

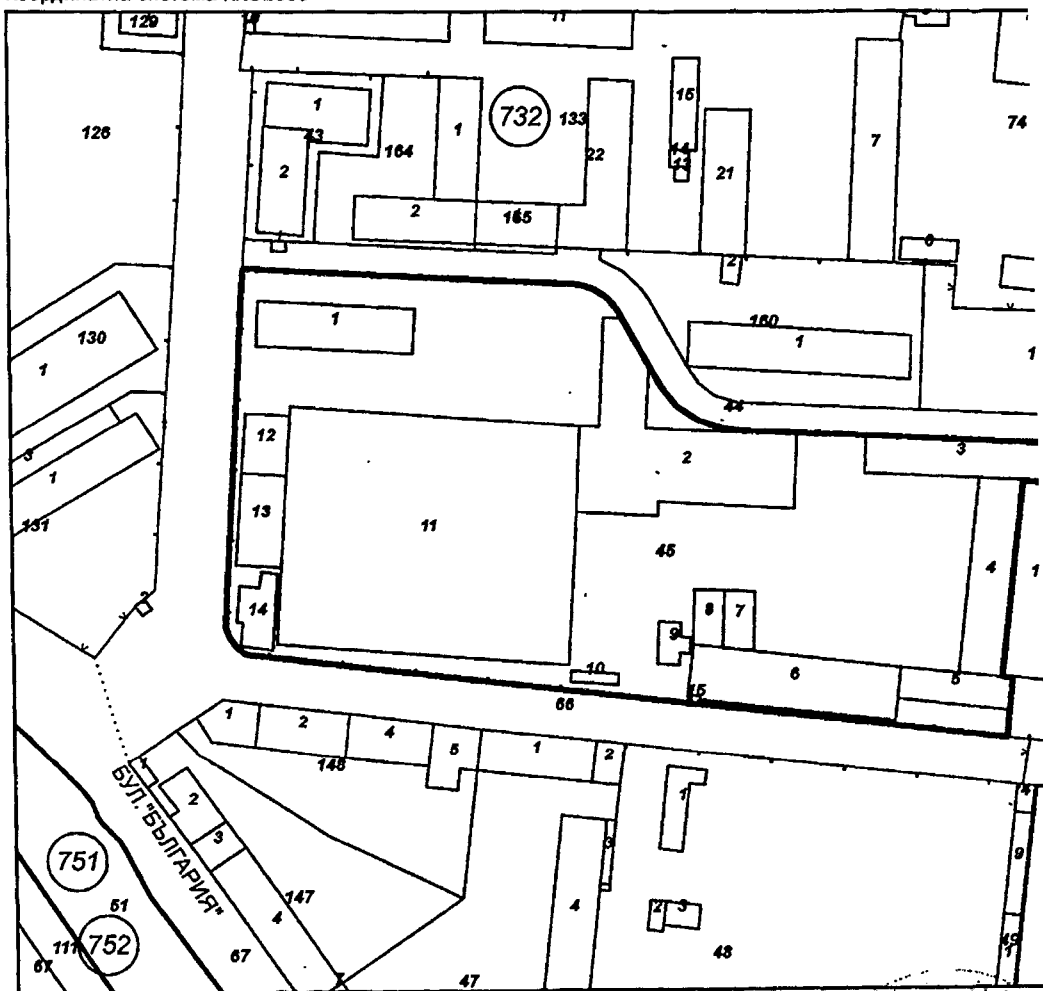
6300, Бул. "Г. САВА РАКОВСКИ" № 26, ет 3, 038/665081,  
haskovo@cadastre.bg, БУЛСТАТ:130362903

СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ  
№ 15-870340-25.09.2019 г.

Поземлен имот с идентификатор 77195.732.45

Гр. Хасково, общ. Хасково, обл. Хасково  
По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-63,  
на ИЗПЪЛНИТЕЛНИЯ ДИРЕКТОР НА АК  
Последно изменение със заповед: няма издадена заповед за изменение в КККР  
Адрес на поземления имот: гр. Хасково  
Площ: 20202 кв.м  
Трайно предназначение на територията: Урбанизирана  
Начин на трайно ползване: За складова база

Координатна система ККС2005



М 1:2000

Предходен идентификатор: няма  
Номер по предходен план: 8206, квартал: 9, парцел: 7

Скица № 15-870340-25.09.2019 г. издадена въз основа на  
документ с входящ № 01-430832-25.09.2019 г.

2. Съществуващите ползватели на земи и приспособяването им към площадката или трасето на обекта на инвестиционното предложение и бъдещи планирани ползватели на земи.

Земята, на която се намират водовземното съоръжение е собствено на «Югоплод» АД, инвеститор на инвестиционното намерение. Инвестиционното предложение не засяга ползватели или собственици на съседни земи в настоящия момент.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове.

Общата площ на имота в който ще се реализира ИП е 20202 декара и е собственост на «Югоплод» ЕООД. Начин на трайно ползване – за складовабаза.

4 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 засяга елементи от Националната екологична мрежа - защитени зони, защитени територии и буферни зони около защитени територии. На територията на обекта няма чувствителни и влажни зони

На терена не са извършвани минни изработки, които да създават потенциална опасност от слягане и пропадане. На територията няма находища за открит добив на подземни богатства, включени в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземни богатства.

Инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и водоизточници на минерални води.

4.1 Качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

Не се засяга регенеративната способност на природните ресурси в района.

Не се очакват отклонения във физиологичното развитие на растителния и животински свят. При работният цикъл на обекта въздействието върху растителността и животинския свят не се очаква.

5 Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение.

Тръбният кладенец е стар съществуващ и е трайно строително съоръжение, няма алтернатива за смяна на неговото местоположение.

**1 Характеристики на потенциалното въздействие (кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията на инвестиционното предложение):**

1 Въздействие върху хората и тяхното здраве, земеползването, материалните активи, атмосферния въздух, атмосферата, водите, почвата, земните недра, ландшафта, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии на единични и групови недвижими културни ценности, както и очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни източници - шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично

### модифицирани организми.

#### Въздействие върху атмосферния въздух

Не се очаква въздействие в атмосферният въздух.

#### Въздействие върху подземните и повърхностните води

Предвижда се нормална и продължителна експлоатация на съоръжението. Използването на подземните води ще се извършва по реда и условията на издаване на Разрешителното за водовземане от подземни води, чрез съществуващо водовземно съоръжение на Басейнова Дирекция – Източнобеломорски район. При спазване на условията зададени по разрешителния режим е невъзможно неблагоприятно въздействие върху подземните и повърхностни води.

#### Въздействие върху почвата

Въздействие при експлоатацията на съоръжението:

В периода на експлоатация на тръбния кладенец не се очаква изхвърляне на вещества и отпадъци, които биха замърсили почвите.

Обратната вода от дейността при , която ще се използва подземната вода ще бъде отвеждана в отводнителен канал посредством договор

#### Въздействие върху биологично разнообразие – растителен и животински свят, защитени природни територии

##### Растителен свят

Няма формирани местообитания, включени в Приложение I на Директива 92/43/ЕЕС и Приложение №1 на Закона за биологичното разнообразие. Не се засяга естествената дървесна и храстова растителност. Оформя се заключението, че в границите на предвидените терени не присъстват разпространени и екологично пластични видове, чието неминуемо унищожаване би довело до значима загуба на биологично разнообразие.

##### Животински свят

Характерът на инвестиционното предложение не предполага изменение в състоянието на популациите на безгръбначните в района. Не се засягат местообитания на ендемични, редки и защитени видове от Закона за биологичното разнообразие.

##### Защитени природни територии

В имотите и в близост до тях няма местообитания, включени в Приложение № 1 на Закона за биологичното разнообразие и Приложение № 1 на Директива 92/43/ЕЕС. В този смисъл ще липсва и косвено влияние върху хабитатите от предмета на опазване, тъй като не се нарушават техни връзки в равнината, изпълняващи буферна или биокоридорна функция. Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже въздействие върху структурата на защитена зона „Натура 2000“ – BG000001031 „Родопи Средни“. Не се отнемат площи от нея и не се засягат пряко или косвено нейните ключови елементи.

Тръбния кладенец няма да окаже въздействие върху предмета и целите на опазване в Защитената зона. Няма да бъдат засегнати приоритетни типове природни местообитания, местообитания на видове и видове, предмет на опазване. Няма да бъдат фрагментирани популациите на видовете и няма да бъде влошена тяхната структура и динамиката.

### Въздействие върху недвижими културни ценности

При експлоатацията на тръбния кладенец няма да се засегнат недвижими културни ценности

### Отпадъци и техните местонахождения

#### **При експлоатация на обекта**

Не се очаква генериране на битови отпадъци. Отговорното отношение на персонала и посетителите на обекта към събирането, съхранението и предаването на отпадъците, дава основание да се заключи, че те не могат да въздействат на околната среда и на населението.

Обратната вода от дейността при , която ще се използва подземната вода ще бъде отвеждана в отводнителен канал посредством договор

### Очаквано въздействие от рисковите енергийни източници - шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми

В границите на имота по време на експлоатацията на тръбният кладенец в обекта рискови фактори за увреждане здравето на работещите там са физични фактори: шум, вибрации, неблагоприятен микроклимат.

#### Шум

По време на водочерпене и самата експлоатация на водовземното съоръжение не се очаква шум.

#### Вибрации

Не се очакват.

#### Микроклимат

В определени периоди на въздействия на неблагоприятен микроклимат могат да бъдат изложени всички работещи на обекта, вкл. Извършващите довършителни работи в сгради и водачите на машини и др. работещи в кабините, при невзети мерки за защита. Компонентите на микроклимата със стойности характеризиращ го като "прегриващ" (висока температура на въздуха, интензивна инсолация) снижават вниманието и работоспособността. Интензивна инсолация при липса на защита, е рискова за слънчев удар.

Отдалечени ефекти поради функционална акумулация относно шума и вибрациите са възможни, но при натрупване на подобни въздействия от предишна и последваща експозиция в течение на трудовия стаж. Изявени комбинирани въздействия имат вибрациите и преохладения микроклимат, вибрациите и шума.

Описаните вредни физични и химични фактори, пораждани по време на експлоатацията на тръбните кладенци не се очакват, както и формиране на риск за здравето на работещите там и за населението.

### 2 Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до обекта на инвестиционното предложение.

Водовземането от тръбния кладенец, предмет на ИП е разположен извън границите на защитени територии и не засяга елементи на Националната екологична мрежа. Инвестиционното предложение обхваща самото населено място и не попада в границите



на защитени зони по „Натура 2000”, защитени обекти и защитени територии.

3 Вид на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

Въздействие на компонент “атмосферен въздух” върху околната среда

В изложението по-горе са разгледани възможностите за емисии и вредни вещества по време на експлоатацията на съоръжението.

Направените прогнозни оценки не дават основание за очаквано замърсяване както на територията на площадката на обекта, така и в района.

Въздействието върху земната основа

Не се очаква

Въздействието върху животинската компонента.

Експлоатацията на тръбния кладенец няма да предизвика сукцесионни процеси, водещи до промяна на видовия състав или в условията на средата

Въздействие на фактор “опасни вещества” върху околната среда.

Съществуващият тръбен кладенец е обсаден с PVC тръби, за недопускане внасяне на опасни вещества и не се очаква негативно влияние върху околната среда и здравето на хората в района и работещите на обектите.

Въздействие на фактор “отпадъци” върху околната среда

По време на реализация на инвестиционното предложение не се очаква генериране на отпадъци, т.е не се очаква негативно въздействие на отпадъците при:  
Спазване изискванията за опазване на околната среда, съобразно действащото законодателство

Въздействие на фактор “шум” върху околната среда

**По време на експлоатация:**

Не се очаква шумово натоварване. Въздействие може да има само при извършване на ремонтни работи или при аварийни ситуации.

4 Обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид – град, село, курортно селище, брой жители и др.).

Експлоатацията на тръбния кладенец няма да окаже отрицателно екологично отношение спрямо урбанизирана територия. Очаква се подобряване на екологичната среда.

Не се засягат санитарно-охранителни зони на водоизточници или съоръжения за питейно-битови води.

Количеството на добитата подземна вода предвижда да не се засяга регенеративната способност на природните ресурси в района.

5 Вероятност на поява на въздействието.

Не се очаквано замърсяване както на територията на площадката на тръбния кладенец, така и в района. Не се очаква шумово въздействие пре черпене на подземна вода.

6 Продължителност, честота и обратимост на въздействието.

Въздействие върху компонент "атмосферен въздух" не се очаква:

Въздействието върху компонент "подземни води": По време на експлоатацията въздействието се оценява като продължително, обратимо и периодично.

Въздействие на фактор "отпадъци" върху околната среда: не се очаква, Обратната вода от дейността при , която ще се използва подземната вода ще бъде отвеждана в отводнителен канал посредством договор.

Въздействие върху компонент "шум": По време на експлоатацията, водоземането се оценява, че не е източник на шум и вибрации.

Според възможностите за регулиране на интензитета на антропогенното въздействие, то се определя като управляемо

7 Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсирани на значителните отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

№	Мерки	Период (фаза) на изпълнение	Резултат
1	Спазване на всички условия определени в разрешително за водоземане от подземни води от Басейнова дирекция - Пловдив	СМР, Е	Опазване на водите в приемника
1.1	Да не се допуска замърсяване на водите в периода на експлоатация на водоземното съоръжение.	СМР, Е	Свеждане до минимално въздействие на обекта върху водите.
2.	<b>Земни и почви</b>		
2.1	Озеленяване на свободните пространства.	П,СМР	Спазване на нормативните изисквания.
3.	<b>Биоразнообразие. Защитени територии.</b>		
3.1	Максимално запазване на съществуващата растителност.	П,СМР,Е	Свеждане до минимум въздействието на обекта върху биоразнообразието в района.
3.2	Да се осигури добра поддръжка на зелените площи – тревни и дървесно-храстови групи и масиви околноводното водоземно съоръжение.	С, Е	Опазват се земите и почвите и автентичния ландшафт.
3.3	Целево запазване на съществуващите дървесни видове.	С, Е	Запазване на представителни дървесно-храстови видове
4	<b>Ландшафт</b>		
4.1	Подходящо архитектурно оформление на видимата част от съоръженията	П, СМР	Приобщаване към околния ландшафт.
5	<b>Отпадъци</b>		
5.1	Своевременно отстраняване на битовите отпадъци	Е	Опазване на почвите и водите от замърсяване.
6.	<b>Опасни вещества</b>		
6.1	Спазване на инструкции за безопасна работа и използване на лични предпазни средства.	СМР, Е	Предотвратяване на здравния риск за работещите на обекта
7.	<b>Вредни физични фактори - шум, вибрации, др.</b>		
7.1.	Използваната механизация да е изправна и да отговаря на всички съвременни технически изисквания, спецификации и норми задължителни за спазване в ЕС.	СМР, Е	Опазване здравето на работещите на обекта и населението в района
7.2	Използването на шумогенериращите машини само в светлата част на деня,	СМР, Е	Опазване здравето на работещите на обекта и

	до 17,00 ч. Шумовото въздействие да се сведе до 50 dbA извън района на обекта		населението в района. Свеждане до минимум негативното влияние върху птиците в района.
7.3	Да се гарантира спазването на нормите за шум, излъчван в околната среда, съгласно изискванията на нормативната уредба при експлоатация на обекта.	СМР, Е	Недопускане на високи шумови нива
8	<b>Здравна защита и управление на риск</b>		
8.1	Спазване на инструкции за безопасна работа и използване на лични предпазни средства.	СМР, Е	Предотвратяване на здравния риск за работещите на обекта
8.2	При експлоатацията на обекта следва да се спазват всички изисквания за безопасни условия на труд, които са заложили в проектите, съгл. Закона за здравословни и безопасни условия на труда ( 1997 г)	П, СМР, Е	Стриктно спазване на изискванията за безопасни условия на труд и намаляване на здравния риск за работещите на обекта по време на строителството и експлоатацията.
8.3	Спазване на всички изисквания на здравната профилактика по отношение на физиологичните режими на труд и почивка и физиологични норми за ръчна работа с тежести посочени в Наредбите на МЗ	СМР, Е	
8.4	Използване на предвидените лични и колективни предпазни средства	СМР, Е	
8.5	Задължителен инструктаж за работниците от компетентни специалисти	СМР, Е	
8.6	Да се поддържа в изправност аптечка за оказване на първа медицинска помощ.	С, Е	Своевременно оказване на първа медицинска помощ на пострадалите.
8.7	Да не се допускат разливи на нефтопродукти. При случай на разлив да се вземат незабавни мерки за неговото локализиране, отстраняване и транспортиране на подходящи депа.	С, Е	Предотвратяване на рискове. Опазване на почви и подземни води от замърсяване
9.	Спазване на всички предвидени мерки по различните компоненти и фактори на околната среда		

С по-горе описаните факти става ясно, че въздействието върху околната среда ще е минимално и незначително, което изключва зимаането на мерки за предотвратяване или намаляване на въздействието върху околната среда .

#### 8 Трансграничен характер на въздействията.

Реализацията на Инвестиционното предложение няма негативно трансгранично въздействие по отношение на влиянието му върху отделните компоненти на околната среда.

С уважение,  
КРАСИМИР

