

Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1 на Наредбата за ОВОС
(Ново - ДВ, бр. 12 от 12.02.2016 г.,
изм. - ДВ, бр. 3 от 05.01.2018 г.)

**ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ-ПАЗАРДЖИК**

ИСКАНЕ

**за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда (ОВОС)**

от ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов“

(име, адрес и телефон за контакт, гражданство на възложителя - физическо лице)

с. Драгиново, общ. Велинград, ул. „Иван Вазов“ № 1А; ЕИК 030105391

(седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице)

Пълен пощенски адрес: **с. Драгиново, общ. Велинград, ул. „Иван Вазов“ № 1А;**

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

Управител /изпълнителен директор на фирмата възложител:

Лице за контакти:

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение:

„Изграждане на тръбен кладенец за осигуряване на вода за противопожарни цели, измиване на площадки и напояване на зелени площи в инсталация за производство на пелети“

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗООС)

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда от наредбата - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.
 2. Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата.
 3. Оценка по чл. 99а ЗООС (в случаите по чл. 118, ал. 2 ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.
 4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.
- ☐ Желая решението да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
- ☐ Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

Дата: 20.05.2019 год.

Уведомител:
(подпис)

Информация по приложение 2 към чл. 6

от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС на инвестиционни предложения за строителство, дейности и технологии към чл. 6 (Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г.)

Информация за контакт с възложителя:

ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов“

с. Драгиново, общ. Велинград, ул. „Иван Вазов“ № 1А; ЕИК 030105391

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

Управител/ изпълнителен директор на фирмата възложител

Лице за контакти:

Характеристики на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението.

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

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на тръбен кладенец за осигуряване на вода за противопожарни цели, измиване на площадки и напояване на зелени площи в цех за производство на пелети. Инвестиционното намерение за изграждане на линия за пелети е съгласувано на основание чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС с писмо на РИОСВ-Пазарджик изх. № ПД-01-2191-1/17.07.2018 г.

ИП ще се реализира на площадката в поземлен имот (ПИ) № 002550, местност „Каймака“ от землището на с. Мало Конаре, собственост на ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов“.

Инвестиционния проект, за който е проведена процедура по съгласуване на основание Наредбата по ОС с РИОСВ-Пазарджик и предвижда преустройство на съществуваща сграда и монтаж на инсталация за производство на пелети, все още не е въведен в експлоатация. Основната част на площадката за производство на пелети ще бъде на открити площадки и участъци осигуряващи поточност и непрекъснатост на процеса. Разгледана е следната технологична схема:

- Площадка за разтоварване, съхраняване, сортиране на дървесината суровина;
- Челен товарач/мотокар за сортиране и подаване на дървесината суровина към следващия участък, навес за първично сушене, а от тав до участък първична обработка;

- Навес (закрито помещение) за първично, въздушно сушене на най влажната дървесина;
- Участък за раздробяване на дървесина.

Описанието на избраната технологична линия включва:

1. Раздробяване и смилане на суров материал

От склада за технологична дървесина и объл дървен материал се подават към подаваща маса. От нея операторът подава към лентовия транспортър и по него се подава материалът към приемните валове на дробилната машина. Дробилната машина раздробява влажната дървесина на чипс. О нея дървесния чипс излита през насочващ улей към бункер дозатор с две камери, в едната камера се съхранява и чрез подаващ шнек се насочва към захранващия бункер на автоматичното подаване на топлогенератора и отделя по-големия размер чипс за подаване в камерата за автоматично изгаряне, а пресетия материал от него попада в шнека, управляван с честотен инвертор с дробилна машина за чуково смилане, където става смилане до дървесна трица и брашно с размер 1-3 мм. От нея през извеждащия вентилатор материалът се извежда през утаяващ циклон пасивен и пада през шлюзов затвор в бункер с шнек дозиращ с мокра маса.

2. Сушене на влажна раздробена маса

От този бункер влажния материал се подава в смесителна камера на сушилнята чрез верижен лопатков транспортър. В тази камера се осъществява смесването на материала с димните газове от топлогенератор ТПГ. В топлогенератора се осъществява процес на изгаряне на влажната раздробена дървесина, която се доставя от шнеков транспортър от бункера. Образованите димни газове с температура, варираща от 670° до 1000° С се охлажда до желаната температура на сушене в границите до 400° С при смесване с въздух в смесителната камера на топлогенератора. Смесените димни газове преминават през искрогасител, където температурата им спада и от там отиват в смесителната камера. Смесеният влажен материя и горещи димни газове се подават в барабан, където се извършва изпарителен процес на вода и кондез и изсушаване на дървесната маса от влажност 40-60% до влажност 10-16%.

От барабана изсушеният материал заедно с димните газове се подава в циклон. Праховия вентилатор изтегля по принципа на разреждане изсушения материал от димните газове. Изсушения материал от циклона отива в чукова мелница с 54 чука, където се смила до размера на ситото в необходима гранулометрична маса, необходима за гранулиране във вид на брашно.

3. Гранулиране на дървесна суха маса

Готовата маса за гранулиране минава през магнитен сепаратор и камъкоуловител, разположени във въздуховодите след барабана и чрез утаяващ пасивен циклон, попада в задържащ бункер. Тук се съхранява необходимото количество за едночасова работа на пресите, с цел краткосрочен технологичен ремонт на дробилките и сушилния барабан. От

бункера през подаващ шнек се подава в кръгъл демферен бункер падата върху подаващо сито, което ги подава в елеватор към охладителна колона.

4. Охлаждане и пакетиране на готовите пелети

Колоната за въздушно охлаждане изпълнява две функции едновременно – да охлади до температура близка до тази на околната среда готовите пелети и да отнеме по голямото количество влага. Охладените пелети периодично постъпват в сепариращо пресивно сито, чрез което се отстраняват нестандартните пелети и прах. От там охладените пелети чрез транспортна лента се подават към пакетираща машина за дозиране на необходимото тегло пелети и запечатване на торбите с автоматичната лепачка.

5. Съхраняване на готовата продукция

Торбите с готови пелети се нареждат на европалети и се пакетират със стреч фолио. С помощта на челен товарач пелетите се подреждат в склада за готова продукция или се товарят на автомобили за транспортиране до потребителите.

Общата застроена площ и монтираните съоръжения ще заемат около 3000 м².

Пускането в експлоатация на гореописаната линията е съгласувано на основание чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС с писмо на РИОСВ-Пазарджик изх. № ПД-01-2191-1/17.07.2018г. Линията все още не е въведена в експлоатация.

Настоящото инвестиционното предложение, изграждане на тръбен кладенец, е свързано с осигуряване на вода за противопожарни цели, измиване на площадки и напояване на зелени площи в гореописаната и вече съгласувана, инсталация.

Общата площ на ПИ 002550, местност „Каймака“ от землището на с. Мало Конаре е 72964 м².

Имотът е свързан с местната пътна инфраструктура и електроснабдителната мрежа на с. Мало Конаре и региона.

Промислената площадката, собственост на ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов“, се намира в южната част от землището на с. Мало Конаре – ПИ 002550 на местност „Каймака“ и отстои на около 2600 м южно от центъра на селото.

Новият тръбен кладенец, който е обект на настоящата разработка, ще бъде разположен в западната част на площадката. Водовземната му част е заложена в кватернерния водоносен хоризонт.

№ ТК	Координатна система 1970		Географски координати		Кота, м
	X	Y	N	E	
	4546306.88	8589448.7	42°10'39.0	24°25'25.9	198,72

При сондирането ще се извърши използване на подземни води от подземно водно тяло с код BG3G00000Q013 – порови води Кватернер Горнотракийска низина.

Сондаж с дълбочина 20 м и диаметър до 160 мм. Годишно водно количество до 10000 м³, при максимално водно количество до 10,0 л/сек., за противопожарни цели измиване на работните площадки и напояване.

Това водно количество ще се експлоатира целогодишно:

$Q_{пр} = 10000 \text{ м}^3/\text{год.} = 27,4 \text{ м}^3/\text{денон.} = 0,32 \text{ л/сек.};$

$Q_{\text{макс.}} = 10,0 \text{ л/сек.}$

Вода за питейно-битови нужди на базата ще се осигурява в бутилиран вид и чрез с диспенсъри със собствена доставка.

По време на строителството на инвестиционното предложение не се очаква да се формират отпадъчни води, с изключение на около 400 м³ при прочистването му.

Битовите и площадкови отпадни води от дейността на обекта се заустват във водоплътна изгребна яма, която периодично ще се почиства от лицензирана фирма със специализирана техника.

За експлоатацията на новия тръбен кладенец - предвижда се собствен мониторинг на подземните води, който включва измервания на отнеманите водни количества и водните нива за количествена характеристика на експлоатирания подземен воден обект и хидрохимично опробване за определяне състоянието на подземните води. Ще се изгради мониторингов пункт, предназначен за наблюдения, с цел оценка на изкуственото дрениране и антропогенно въздействие, изменението на естественото състояние на подземните води, химическото състояние и тенденции на замърсяване и установяване на някакво антропогенно въздействие, предизвикващо повишаване концентрацията на характерен за действащия обект, който може да се яви евентуален замърсител.

Проектират се:

- Отчитане данните по водомер ежесмесечно – 12 пъти годишно;
- Наблюдения за ниво в условия на работа на помпата – ежесмесечно – 12 пъти годишно;
- Опробване и хидрохимично изследване веднъж годишно – през месец август – септември по показатели, дадени в приложенията на Разрешителното за водовземане.

Очаква се да бъде преминат следният геоложки профил:

-от 0,00÷0,60 м.(мощност 0,60 м.) – растително-почвен слой и съвременен неуплътнен насип;

-от 0,60÷2,40м. (мощност 1,60м.) – жълтокафява пясъчлива глина с маломощни прослойки от прахови пясъци;

-от 2,40÷20,0м. (мощност 17,10м.) – разнорънест пясък с дребен чакъл - водонос;

Статичното водно ниво ще бъде установено на около 3,90 м от повърхността.

В интервала 0,00-4,00м. обсаждането ще се изпълни с плътни тръби и ще се изпълни задтръбно заглиняване с цел недопускане на замърсяване на водите от повърхностна инфилтрация и за изолиране на горния водоносен хоризонт.

Филтърната колона се разполага в интервала 4,0-19,0м. като пространството между стените на сондажа и тръбите се запълва с филцова засипка (4-11мм.) за създаване на изкуствен филтър и стабилизиране на сондажа. В интервала 5,0-6,0 м обсадните тръби ще са плътни, за да се осигури място за спускане на смукателя на центробежната помпа. Най-отдолу /19,0-20,0 м/ сондажа завършва с плътни тръби – утайник.

Преди провеждането на опитното водочерпене, сондажът ще се прочисти с ерлифтова уредба в продължение на 10 часа.

Отгоре кладенецът ще се затвори с метален капак.

Конструкцията на сондажа и очакваните литоложки разновидности са показани в приложената към текста литоложка колонка (приложение 3).

Местоположението му ще бъде геодезически заснето и нанесено в координатна система 1970 год.

Площадката на ИП, имот с № 002550, в землището на с. Мало Конаре, общ. Пазарджик, не попада в границите на защитени зони от мрежа „НАТУРА 2000“ и защитени територии, по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитена зона е BG0000426 „Река Луда Яна“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение No 122 от 02 март 2007 г. (ДВ бр. 21 от 09.03.2007 г.), от която отстои на не по-малко от 2.46 км.

Съгласно указателното писмо на РИОСВ-Пазарджик и становището на Басейнова дирекция Източнобеломорски район, с център Пловдив (БД ИБР-Пловдив), ИП е допустимо от гледна точка ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда. Според представената в уведомлението информация (номер на имот), мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) „Река Марица от р. Тополница до вливане на р. Въча и ГОК-9 и ГОКIIс код BG3MA700R143 и в рамките на две подземни водни тела: BG3G000000Q013–„Порови води в Кватернер –Горнотракийска низина“ и BG3G000000NQ018 –„Порови води в Неоген –Кватернер –Пазарджик –Пловдивския район, но предвид проектната дълбочина на ТК –20 м, попада в подземно водно тяло с кодBG3G000000Q013.

Експлоатацията на цехът за пелети, в т.ч. и тръбния кладенец не е свързано с използването на химични вещества и смеси.

По време на строителството и експлоатацията няма да има дейности и съоръжения, в които да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

Капацитетът на цех за производство на пелети ще е до 650 кг/час. Годишният капацитет на линията е изчислен на база реални работни дни в годината $N_p=250$ при продължителност на работния ден 8 часа – до 1300 т/год.

Възложителят ще изготви инструкцията за действия при възникване на евентуални пожари, бедствия и аварийни ситуации.

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

Промишлената площадката, собственост на ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов“, се намира в южната част от землището на с. Мало Конаре и отстои на около 2600 м южно от центъра на селото.

Съгласно становището на БД ИБР-Пловдив, в резултат от реализацията на ИП не се очаква замърсяване и превишаване на СКОС и ПЗ за нито едно от замърсяващите вещества. Не се очаква да се засегне нито един критерий за доброто количество и доброто химично състояние на ПВТ BG3G000000Q013-Порови води в Кватернер – Горнотракийска низина.

Няма взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

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

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на тръбен кладенец за осигуряване на вода за противопожарни цели, измиване на площадки и напояване на зелени площи към инсталация за производство на пелети.

При сондирането ще се извърши използване на подземни води от подземно водно тяло с код BG3G000000Q013 – порови води Кватернер Горнотракийска низина.

Сондаж с дълбочина 20 м и диаметър до 160 мм. Годишно водно количество до 10000 м³, при максимално водно количество до 10,0 л/сек., за противопожарни цели измиване на работните площадки и напояване.

Това водно количество ще се експлоатира целогодишно:

$$Q_{\text{пр}} = 10000 \text{ м}^3/\text{год.} = 27,4 \text{ м}^3/\text{денон.} = 0,32 \text{ л/сек.};$$

$$Q_{\text{макс.}} = 10,0 \text{ л/сек.}$$

Вода за питейно-битови нужди на базата ще се осигурява в бутилиран вид и чрез с диспенсъри със собствена доставка.

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

От преустройството на сградата ще се формират строителни отпадъци, които ще се управляват съгласно разработеният от проектантите план за управление на строителни отпадъци.

По време на строителството на сондажният кладенец

17 05 04 – Почви и камъни

17 05 06 – Изкопни маси

17 02 01, 17 02 02, 17 02 03- Дървен материал, стъкло и пластмаса

Отпадъците, които ще се генерират по време на изграждане на обекта по своя състав, количество и начин на събиране **не изискват** специално разрешително. Част от отпадъците тип „почви и камъни“ ще бъдат използвани при благоустрояването на площадката. Останалите отпадъци ще се депонират на определено от Общината място.

По време на експлоатацията на обекта

смесени битови отпадъци (код 20.03.01)

Отпадъците ще се събират в контейнери ще се извозват по договор с фирма по чистота

разделно събирани фракции –

- опаковки (код 15.01.00)

- хартия и картон (код 15.01.01)

- пластмаси (код 15.01.02)

Тези отпадъци представляват основно негодни или повредени опаковки на стоки и кашони, които са безопасни и позволяват разделно събиране.

В обобщение може да се твърди, че:

1. Отпадъците, които ще се генерират по време на изграждането и експлоатацията на обекта, по своя състав, количество и начин на събиране не изискват издаването на специално разрешително. Част от отпадъците тип „почва и камъни“ ще бъдат използвани при благоустрояването на площадката.
2. Предвидено е организирано разделно събиране на отпадъците, което дава възможност за прилагане и на друг начин на обезвреждане освен депонирането – използването им за вторична суровина, рециклиране и компостиране. Предвижда се разделно събиране на хартия и картон, пластмаса и полиетилен и твърди битови отпадъци.
3. Основната част от отпадъците ще се обезврежда чрез депониране на определено от общината място. Транспортирането на отпадъците и тяхното депониране ще се извършва от фирма притежаваща разрешително за извършване на дейности с отпадъци по чл. 37 от ЗУО.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

При експлоатацията на ИП, в границите на нормалния работен режим, отсъстват условия за замърсяване на околната среда или дискомфорт за хората, животинските и растителните видове. Освен това характерът на инвестицията не предполага използването на значителни количества вредни вещества, химикали или други суровини и материали, както и генериране на количества отпадъци и вредни емисии, които да доведат до негативни влияния върху компонентите и факторите на околната среда и човека.

Не се очакват негативни влияния върху отделните компоненти на околната среда и върху факторите, които ѝ въздействат. Няма да предизвика замърсяване на атмосферния въздух, замърсяване на води и почви, както и на растителния и животински свят в района.

Експлоатацията на инвестиционното предложение не предполага образуването на значителни количества отпадъци, събирането и съхраняването, на които да създаде дискомфорт. Събирането и управлението им ще се извършва в рамките на имота и няма да се допусне замърсяване на съседни имоти и територии.

По време на изграждането на сондажа ще възникне малък дискомфорт, но въздействията ще са минимални, за кратък период от време, само през светлата част от денонощието, с локално въздействие и ниски натоварвания. При експлоатацията на ИП няма да се допуска замърсяване и няма да се създаде дискомфорт на населението и околната среда в района на площадката и извън нея.

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

При разглежданата дейност не съществува риск от големи аварии или бедствия.

Описаните процеси не отделят вредности и въздействия, опасни за човешкото здраве.

Инциденти могат да възникнат по време на производствения процес, в следствие на аварийни ситуации (напр.пожар предвид вида на входящите суровини за производство на пелети). Цехът за производство на пелети е класифициран като категория за пожарна опасност Ф5В съгласно Таблица 2 категория по пожарна опасност Наредба № Из-1971 от 29 октомври 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар (Горими материали в насипно и пакетирано състояние).

За нуждите за пожарогасене се предвижда изграждането на тръбен сондажен кладенец, който ще осигури количествата вода необходими при гасене на пожар.

При невъзможност за справяне със ситуацията отговорникът на площадката уведомява управителя на дружеството и РС ПАБ.

На обособено място се поддържат и материали, необходими за овладяване на спонтанно възникнал пожар – пожарогасител, както и пясък. Отговорникът на площадката следи за склада с тези материали.

След овладяване на ситуацията е необходимо да се обобщи причината за пожара като управителя ще издаде заповед, с която да се вземат превантивни мерки за предотвратяване възникването на нов пожар.

Обектът не попада в обхвата на чл. 103 от Глава седма на Закона за опазване на околната среда и не се класифицира като предприятие и/или съоръжение с висок и/или нисък рисков потенциал. На територията на площадката не се съхраняват опасни вещества (в т.ч.опасни отпадъци) по приложение № 3 ЗООС. Предвид гореизложеното в следствия реализирането на ИП не може да възникне „голяма авария” (голяма емисия, пожар или експлозия, в резултат на неконтролируеми събития в хода на операциите на всяко предприятие или съоръжение в обхвата на глава седма, раздел I ЗООС, и която води до сериозна опасност за човешкото здраве и/или за околната среда).

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.

При разглежданата дейност, съществува риск от инциденти в границите на нормалния риск, както при всяка друга дейност. Няма рискови фактори, водещи до увреждане на здравето на хората (шум, вибрации, запрашаване на средата). Не се очакват неблагоприятни въздействия върху здравето на работещите на обекта и населението в района. По време на работа трябва стриктно да се спазват изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труд и неговите поднормативни актове.

По смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето (Обн. ДВ. Бр.70 от 10 Август 2004г., изм. И доп. ДВ. Бр.102 от 22 Декември 2017г.) „Факторите на жизнената среда” са:

- а) води, предназначени за питейно-битови нужди;
- б) води, предназначени за къпане;
- в) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;
- г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;
- д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;
- е) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;
- ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;
- з) курортни ресурси;
- и) въздух.

По-долу са разгледани потенциалните неблагоприятни въздействия върху факторите на жизнената среда и рисковете за човешкото здраве.

А) води, предназначени за питейно-битови нужди;

Дейностите по производство на пелети, изграждането на сондаж и добив на подземни води не са свързани с формиране на производствени отпадъчни води (респективно – заустването им), съхраняване на химични вещества и смеси; съхраняване на опасни отпадъци, които да създават предпоставки за разливи, замърсяване на почвите, повърхностните и подземните води.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „води, предназначени за питейно-битови цели” няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Б) води, предназначени за къпане;

ИП не е свързано с въздействие върху води, предназначени за къпане.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „води, предназначени за къпане” няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

В) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;

Правната норма на чл. 37 ЗУО и Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци постановява, че не се допуска разполагане на площадки за третиране на отпадъци на територията на пояс I на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди. Изискването е спазено. Площадката не попада в обхвата на пояс I или пояс II на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди“ няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;

Показателите за шум и граничните стойности в Р България са регламентирани с Наредба № 6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (Обн. ДВ. Бр.58 от 18 Юли 2006 г.), издадена от Министерство на здравеопазването и Министерство на околната среда и водите.

Показателите за шум са физични величини, чрез които се определя шума в околната среда, като се отчитат границите и степента на дискомфорт на хората, изложени на шум, в зависимост от характера на шума, времето на денонощието, предназначението на помещенията за обитаване, характера на териториите и зоните в и извън урбанизираните територии.

За различните периоди от денонощието са определени следните показателите за шум – дневно Lден, вечерно Lвечер, нощно Lнощ и денонощно L24 ниво на шума.

От своя страна периодите на денонощието са разделени на:

- дневен период – от 7 до 19 ч. (с продължителност 12 часа);
- вечерен период – от 19 до 23 ч. (с продължителност 4 часа);
- нощен период – от 23 до 7 ч. (с продължителност 8 часа).

Площадка, предмет на ИП, се намира извън регулационните граници на населеното място, и производствените процеси се осъществяват в закрито помещение – цех. В непосредствена близост до имота не се развива производствена дейност, липсват източници на шум.

Промишлената площадка, собственост на ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов“, се намира в южната част от землището на с. Мало Конаре – ПИ 002550 на местност „Каймака“ и отстои на около 2600 м южно от центъра на селото.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и УТ“ няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;

Характерът на ИП не попада в обхвата на обекти с източници на йонизиращи лъчения (алфа- и бета-частиците, гама-лъчите, електроните, позитроните, протоните, рентгеновите лъчи, неутроните, тежките йони и др. естествени и изкуствени радиоактивни източници).

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради“ няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Е) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;

Характерът на ИП не попада в обхвата на обекти с източници на нейонизиращи лъчения (съоръжения, проектирани за предаване на радиосигнали – базови станции на мобилните оператори и радиопредавателни кули).

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и УТ“ няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;

Сондажът не попада в обхвата на понятието „Обекти с обществено предназначение“. По смисъла на Наредба № 4 от 14 октомври 2002 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на биологични агенти при работа (Обн. ДВ. Бр.105 от 8 Ноември 2002г.) „биологични агенти“ са микроорганизми, вкл. онези, които са генетично модифицирани, клетъчни култури и човешки ендопаразити, които могат да провокират инфекция, алергия или токсичност.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „химични фактори и биологични агенти, в обекти с обществена предназначение“ няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

З) курортни ресурси; Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „курортни ресурси“ няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

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

Промислената площадката, собственост на ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов“, се намира в южната част от землището на с. Мало Конаре – ПИ 002550 на местност „Каймака“ и отстои на около 2600 м южно от центъра на селото. Общата площ на ПИ 002550, местност „Каймака“ от землището на с. Мало Конаре е 72964 м². Общата застроена площ и монтираните съоръжения ще заемат около 3000 м².

Новият тръбен кладенец, който е обект на настоящата разработка, ще бъде разположен в западната част на площадката. Водовземната му част е заложена в кватернерния водоносен хоризонт.

№ ТК	Координатна система 1970		Географски координати		Кота м
	X	Y	N	E	
1	4546306.88	8589448.7	42°10'39.0	24°25'25.9	198,72

Площадката на ИП, имот с № 002550, в землището на с. Мало Конаре, общ. Пазарджик, не попада в границите на защитени зони от мрежа „НАТУРА 2000“ и защитени територии, по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитена зона е BG0000426 „Река Луда Яна“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение No 122 от 02 март 2007 г. (ДВ бр. 21 от 09.03.2007 г.), от която отстои на не по-малко от 2.46 км.

Съгласно указателното писмо на РИОСВ-Пазарджик и становището на Басейнова дирекция Източнореломорски район, с център Пловдив (БД ИБР-Пловдив), ИП е допустимо от гледна точка ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда. Според представената в уведомлението информация (номер на имот), мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) „Река Марица от р. Тополница до вливане на р. Вѳча и ГОК-9 и ГОК11с код BG3MA700R143 и в рамките на две подземни водни тела: BG3G000000Q013–„Порови води в Кватернер –Горнотракийска низина“ и BG3G000000N018 –„Порови води в Неоген –Кватернер –Пазарджик –Пловдивския район, но предвид проектната дълбочина на ТК –20 м, попада в подземно водно тяло с кодBG3G000000Q013.

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.

Тръбният кладенец ще е с дълбочина 20 м. и ще се прокара с диаметър 315 мм. Обсаждането е с PVC трѳби, като филтърът е разположен в интервала 4,0-19,0 м.

Очаква се да бѳде преминат следният геоложки профил:

-от 0,00÷0,60 м.(мощност 0,60 м.) – растително-почвен слой и съвременен неуплътнен насип;

-от 0,60÷2,90м. (мощност 2,30м.) – жѳлтокаѳява пѳсѳчлива глина с маломощни прослойки от прахови пѳсѳци;

-от 2,90÷20,0м. (мощност 17,10м.) – разнѳзърнест пѳсѳк с дребен чакѳл - водонос;

Статичното водно ниво ще бѳде установено на около 3,80 м от повърхността.

В интервала 0,00-4,00м. обсаждането ще се изпълни с плътни тръби и ще се изпълни задтръбно заглиняване с цел недопускане на замърсяване на водите от повърхностна инфилтрация и за изолиране на горния водоносен хоризонт.

Филтърната колона се разполага в интервала 4,0-19,0м. като пространството между стените на сондажа и тръбите се запълва с филцова засипка (4-11мм.) за създаване на изкуствен филтър и стабилизиране на сондажа. В интервала 5,0-6,0 м обсадните тръби ще са плътни, за да се осигури място за спускане на смукателя на центробежната помпа. Най-отдолу /19,0-20,0 м/ сондажа завършва с плътни тръби – утайник.

Преди провеждането на опитното водочерпене, сондажът ще се прочисти с ерлифтова уредба в продължение на 10 часа.

Отгоре кладенецът ще се затвори с метален капак.

Местоположението му ще бъде геодезически заснето и нанесено в координатна система 1970 год.

Изграждането на тръбния кладенец ще се изпълни безядково, чрез въртеливо сондиране с глинеста промивка и при спазване на следната етапност на работата:

I. Начален етап

1. Мобилизация на хора и техника – транспорт на сондата, компресора и необходимите тръби и съоръжения до обекта;

2. Въртеливо безядково сондиране Ф 500;

3. Документиране на геоложкия профил чрез отделяне на шлама през 2,0 м. и регистриране на интервала с поява на вода.

II. Оборудване на сондажа

1. Спускане на обсадни тръби Ф 315/ R 8. Най-отдолу се спуска плътна тръба с дължина 1,0 м за утайник. Нагоре следват филтрите /4,0-19,0 м/. Филтърната част е във вид на шлицове с дължина 100 мм, ширина на шлица 3 мм, разстояние между прорезите 77 мм и разстояние между редовете с прорези 25 мм.

2. Полагане на филцовата засипка 4-11 мм.

3. След обсаждането на сондажа той се промива с чиста вода до избистряне на промивката.

III. Опитно-филтрационни работи

1. Водочерпене с ерлифт за прочистване и активиране на сондажа в продължение на 1 машиносмяна;

2. ОФИ с потопяема помпа, продължителност 24 часа на три степени. Проследяване на възстановяването на водното ниво и водене на дневник.

IV. Оборудване на устието на сондажа

1. Изграждане на шахта с подходящи размери за разполагане на помпените агрегати, водомерния възел и тръбната разводка.

2. Рекултивация на терена.

На площадката на ИП не се предвижда използване на опасни химични вещества от Приложение 3 на ЗООС.

4. *Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура*

Не се предвижда нова или промяна на съществуващата инфраструктура.

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

Не се изисква изготвяне на програма за изграждането и експлоатацията на ТК. Към този момент такъв проект няма. Ще бъде изготвен такъв, когато се предвиди след години ликвидиране на сондажния кладенец.

6. *Предлагани методи за строителство.*

Тръбният кладенец ще е с дълбочина до 20 м и за неговото строителство ще се използват стандартни методи. Обсаждането е с PVC тръби 315 мм., като филтъра е разположен в интервала 4,0-19,0 м. Изграждането на тръбния кладенец ще се изпълни безядково, чрез въртеливо сондиране с глинеста промивка и при спазване на етапност на работата. Преди провеждането на опитното водочерпене, сондажът ще се прочисти с ерлифтова уредба в продължение на 10 часа. Отгоре кладенецът ще се затвори с метален капак.

Изграждането на съоръжението ще се извършва от технически подготвени лица с достатъчен практически опит, под ръководството на правоспособни технически и инженерни кадри.

7. *Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.*

Целта на ИП е изграждане на нов тръбен кладенец, водата от същия ще се използва за промишлено водоснабдяване на площадка, на която се предвижда преустройство на съществуващата сграда и монтаж на инсталация за производство на пелети. Тъй като в района липсва изградена водоснабдителна система, за промишленото водоснабдяване на обекта – пожарогасене и измиване на площадките, се проектира изграждане на сондажа. Без наличието на този източник на води за пожарогасене инвестиционното намерение – цех за пелети не може да бъде въведено в експлоатация.

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.

Целта на инвестиционното предложение е изграждане на нов тръбен кладенец (ТК) за осигуряване на промишлена вода за противопожарни нужди, за измиване на работните площадки и напояване на зелени площи. ИН ще се реализира в ПИ 002550, местност „Каймака“ от землището на с. Мало Конаре и е с обща площ 72964 м².

Според представената в уведомлението информация (номер на имот), мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) „Река Марица от р. Тополница до вливане на р. Въча и ГОК-9 и ГОКIIс код BG3MA700R143 и в рамките на две подземни водни тела: BG3G000000Q013–„Порови води в Кватернер –Горнотракийска низина“ и BG3G000000NQ018 –„Порови води в Неоген –Кватернер –Пазарджик – Пловдивския район, но предвид проектната дълбочина на ТК –20 м, попада в подземно водно тяло с кодBG3G000000Q013.

Площадката на ИП не попада в границите на защитени зони от мрежа „НАТУРА 2000“ и защитени територии, по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитена зона е BG0000426 „Река Луда Яна“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение No 122 от 02 март 2007 г. (ДВ бр. 21 от 09.03.2007 г.), от която отстои на не по-малко от 2.46 км.

В близост до площадката на ИП няма обекти, подлежащи на здравна защита.

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

ИП ще се реализира на площадката в поземлен имот (ПИ) № 002550, местност „Каймака“ от землището на с. Мало Конаре, собственост на ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов“ в рамките на площадката предвидена за реализация на инвестиционния проект за преустройство на съществуваща сграда и монтаж на инсталация за производство на пелети.

Промишлената площадката, собственост на ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов“, се намира в южната част от землището на с. Мало Конаре и отстои на около 2600 м южно от центъра на селото.

Няма взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения. Няма земеползване по границата на площадката.

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.

Районът, в който ще се реализира ИП, не е третиран като чувствителна зона или територия в екологичен аспект и при ползването на обекта няма да се наложи спазването на определени и задължителни норми и изисквания или налагане на ограничения.

Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка, напр. влажни зони, водни течения или други водни обекти, крайбрежна зона.

Площадката на ИП е извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени съобразно критериите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите посочени в чл. 146е от Закона за водите.

Площадката, предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии.

На територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма площи, които се обитават от защитени, важни или чувствителни видове на флората и фауната, напр. за размножаване, гнездене, събиране на фураж, зимуване, миграция, които могат да бъдат засегнати от предложението.

На територията на инвестиционното предложение или в близост до нея няма ландшафти или живописни местности, които могат да бъдат засегнати от предложението.

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

На мястото на изграждане на тръбния кладенец не се предвижда добив на никакви материали, ще се добива единствено вода. Не се предвижда нова или промяна на съществуващата инфраструктура, няма строителство на сгради и други съоръжения.

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

РИОСВ – Пазарджик е компетентен орган по издаване на решение относно преценяване на необходимостта от ОВОС.

За ТК е необходимо получаване на разрешително за ползване на подземни води от Басейнова дирекция "Източнобеломорски район" – Пловдив, съгласно чл. 50, ал. 7, т. 1 от Закона за водите.

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:

Новият тръбен кладенец, който е обект на настоящата разработка, ще бъде разположен в западната част на площадката. Водовземната му част е заложена в кватернерния водоносен хоризонт.

Имотът, предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии.

Площадката на ИП, имот с № 002550, в землището на с. Мало Конаре, общ. Пазарджик, не попада в границите на защитени зони от мрежа „НАТУРА 2000“ и защитени територии, по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитена зона е BG0000426 „Река Луда Яна“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 122 от 02 март 2007 г. (ДВ бр. 21 от 09.03.2007 г.), от която отстои на не по-малко от 2.46 км.

Съгласно указателното писмо на РИОСВ-Пазарджик и становището на Басейнова дирекция Източнобеломорски район, с център Пловдив (БД ИБР-Пловдив), ИП е допустимо от гледна точка ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда. Според представената в уведомлението информация (номер на имот), мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) „Река Марица от р. Тополница до вливане на р. Въча и ГОК-9 и ГОК11с код BG3MA700R143 и в рамките на две подземни водни тела: BG3G000000Q013–„Порови води в Кватернер – Горнотракийска низина“ и BG3G000000NQ018 –„Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик –Пловдивския район, но предвид проектната дълбочина на ТК –20 м, попада в подземно водно тяло с код BG3G000000Q013.

Местоположение на инвестиционното предложение не може да окаже отрицателно въздействие върху екологични характеристики на района, както по време на строителството така и по време на експлоатацията. Временните дейности по време на изграждането на ТК ще бъдат развити изцяло върху имота. Площта на имота е достатъчна за извършване на временните дейности по време на строителството и няма да засегне съседни имоти. Не се очакват увреждане, фрагментация и /или загуба на типовете природни местообитания, включени в Приложение №1 на Директива 92/43 ЕЕС за опазване на природните местообитания и дивата фауна и флора и местообитания по видове, включени в Приложение №1 на директивата 79/409/ ЕЕС за опазване на дивите птици, в това число приоритетни за опазване по Натура 2000. Не се очаква промяна в ключови биологични и физикохимични характеристики на естествени по характер типове природни местообитания. Не съществува вероятност за влошаване на естествените условия за живот на растителни и животински видове, които са в предмета и целите на опазване на защитени зони.

1. Съществуващо и одобрено земеползване - поземлен имот (ПИ) № 002550, местност „Каймака“ от землището на с. Мало Конаре, собственост на ЕТ „АГРО-АРАПОВ-Серафим Арапов, се намира в южната част от землището на с. Мало Конаре и отстои на около 2600 м южно от центъра на селото.
2. мочурища, крайречни области, речни устия - няма;
3. крайбрежни зони и морска околна среда - няма
4. планински и горски райони -няма;
5. защитени със закон територии - няма;

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита – няма, площадката на инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно охранителни зони или територии или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка, напр. влажни зони, водни течения или други водни обекти, крайбрежна зона. Независимо от това възложителят ще осъществява контрол по време на строителството и експлоатация на обекта за недопускане на причини, които биха довели до аварии и невъзвратими щети.

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:

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.

Въздействие върху хората и тяхното здраве

Оценката за възможно въздействие върху населението на село Мало Конаре и работещите в обекта се извършва чрез идентифициране на рисковите фактори за населението, възможна експозиция и вероятност за въздействие върху населението.

По време на изграждането на обекта, здравният риск на работещите се формира от наличните вредни фактори на работната среда (шум, вибрации, прах, заваръчни аерозоли). Определените въздействия са ограничени в периода на строителството и при работна среда на открито в рамките на работния ден. Потенциалният здравен риск е налице при системно неспазване на правилата за здравословни и безопасни условия на труд, съгласно изискванията на Наредба №2/2004год. за минимални изисквания за спазване на здравословните и безопасни условия на труд при извършване на строително-монтажни работи.

Прахът е основен атмосферен замърсител на въздуха. Вредният му здравен ефект зависи главно от размера и химичния състав на суспендираните прахови частици, от адсорбираните на повърхността им други химични съединения, в това число мутагени, ДНК - модулатори и др., както и от участието на респираторната система, в която те се отлагат.

Персоналът, ангажиран за работа на територията на площадката, използва лични предпазни средства. Преди започване на работа ръководителя на обекта предварително информира всеки работещ за рисковете, от които го защитават личните предпазни средства, които той му предоставя за ползване. Ръководителят на обекта / площадката осигурява на работещите обучение и организира демонстриране на начина за използването, съхраняването и проверка на изправността на личните предпазни средства. Личните предпазни средства се

предоставят на работещите в деня на постъпването им на работа. Личните предпазни средства се използват:

- ☐ Постоянно – когато опасностите действат непрекъснато;
- ☐ Периодично – когато опасностите възникват при определени видове и условия на работа;
- ☐ Аварийно – при възникване на аварии, бедствия, катастрофи и други подобни обстоятелства.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху здравето на населението с. Мало Конаре , общ. Пазарджик.

Въздействие върху материални активи

Въздействието след реализиране на ИП по отношение на материалните активи не се очаква.

Въздействие върху културното наследство

Културното наследство по смисъла на Закон за културното наследство (Обн. ДВ. бр.19 от 13 Март 2009 г., изм. ДВ. бр.7 от 19 Януари 2018г.) обхваща нематериалното и материалното недвижимо и движимо наследство като съвкупност от културни ценности, които са носители на историческа памет, национална идентичност и имат научна или културна стойност, в т.число: наземни, подземни и подводни археологически обекти и резервати; исторически обекти и комплекси; архитектурни обекти и комплекси; етнографски обекти и комплекси; образци на парковото изкуство и ландшафтната архитектура; природни ценности (образци), включително антропологични останки, открити при теренни проучвания, и останки на палеозоологията и култивирани растения; и др. съгласно чл.6 от ЗКН. На територията или в близост до площадката на ИН няма културни движими или недвижими материални ценности. Въздействието се оценява като нулево.

Атмосфера и атмосферен въздух

От дейността на обекта не се очаква промяна в качеството на атмосферния въздух, в предвид характера му, поради което не се очаква и отделянето на вредни емисии.

При ежедневната експлоатация на площадката не се очаква значително въздействие върху атмосферния въздух.

Дейностите по производство на пелети ще се извършват в производствено хале, на закрито /с изключение на раздробяването на входящата суровина/. Експлоатацията на тръбният кладенец не е свързана с емисии в атмосферата.

Към неорганизираните източници на емисии на територията на площадката се отнасят:

- ☐ Емисии от товаро-разтоварни дейности;
- ☐ Емисии от транспорт на превозни средства;
- ☐ Емисии в резултат от течове.

Неорганизираните емисии на замърсители в атмосферния въздух е възможно да възникнат при аварийни ситуации:

- Пожар на територията на склада;
- Разлив на масло и др. от ППС;
- Неспазване на процедурите за съхраняване на суровини, в резултат на което възникват предпоставки за пожар.

В резултат на аварийни ситуации и неспазване на технологичната дисциплина е възможно възникване на пожар, отделящи вредни вещества в атмосферния въздух. Възникване на емисии от нови замърсители в резултат на аварии има потенциал за отрицателно влияние върху човешкото здраве и следва факторът да бъде идентифициран като рисков за обекта с цел прилагане на превантивни мерки.

Дейността няма да оказва въздействие върху качеството на атмосферния въздух и не предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества във въздуха над ПДН.

Дейността на обекта не предвижда отделяне на неприятни миризми. Не се предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества във въздуха над ПДН, поради което не се очаква негативно въздействие върху качеството на атмосферния въздух.

Води

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на тръбен кладенец за осигуряване на вода за противопожарни цели, измиване на площадки и напояване на зелени площи в цех за производство на пелети.

Сондаж с дълбочина 20 м и диаметър до 160 мм. Годишно водно количество до 10000 м³, при максимално водно количество до 10,0 л/сек., за противопожарни цели измиване на работните площадки и напояване.

Това водно количество ще се експлоатира целогодишно:

$$Q_{\text{пр}} = 10000 \text{ м}^3/\text{год.} = 27,4 \text{ м}^3/\text{денон.} = 0,32 \text{ л/сек.};$$

$$Q_{\text{макс.}} = 10,0 \text{ л/сек.}$$

Вода за питейно-битови нужди на базата ще се осигурява в бутилиран вид и чрез с диспенсъри със собствена доставка.

По време на строителството на инвестиционното предложение не се очаква да се формират отпадъчни води, с изключение на около 400 м³ при прочистването му.

Битовите и площадкови отпадни води от дейността на обекта се заустват във водоплътна изгребна яма, която периодично ще се почиства от лицензирана фирма със специализирана техника.

На територията на площадката не се съхраняват опасни химични вещества и смеси, чиито разлив да доведе до замърсяване на почви и повърхностни води. При аварийни разливи /напр. масла от МПС, доставящи суровини и материали и транспортиращи продукция/ същите ще се третираат с дървени пилки, които в последствие ще се третират като опасни отпадъци. Дейностите ще се извършват върху съществуваща бетонова настилка без връзка с канализация

Земни недра, минерално разнообразие, почви и ландшафт

Характерът на инвестиционното предложение не е свързан с промяна на вида, състава и характера на земните недра и ландшафта;

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

Площадката на ИП, имот с № 002550, в землището на с. Мало Конаре, общ. Пазарджик, не попада в границите на защитени зони от мрежа „НАТУРА 2000“ и защитени територии, по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитена зона е BG0000426 „Река Луда Яна“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 122 от 02 март 2007 г. (ДВ бр. 21 от 09.03.2007 г.), от която отстои на не по-малко от 2.46 км. Няма защитени територии и паметници на културата в границите на инвестиционното предложение.

На територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма площи, които се обитават от защитени, важни или чувствителни видове на флората и фауната, напр. за размножаване, гнездене, събиране на фураж, зимуване, миграция, които могат да бъдат засегнати от предложението.

Обектът не попада в близост до защитени природни обекти, обявени по Закона за защита на природата, Закона за защитените територии и Закона за биоразнообразието.

Инвестиционното предложение за изграждане на обекта не засяга територии със статут на защитени по смисъла на Закона за защитените територии (обн. ДВ, бр.133/11.11.1998 г.), както и защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (обн. ДВ, бр. 77/ 09.08.2002 г.).

3.Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.

На територията на площадката не се съхраняват опасни вещества (в т.ч. опасни отпадъци) по приложение №3 ЗООС. Обектът не попада в обхвата на чл. 103 от Глава седма

на Закона за опазване на околната среда и не се класифицира като предприятие и/или съоръжение с висок и/или нисък рисков потенциал.

Предвид гореизложеното в следствия реализирането на ИП не може да възникне „голяма авария“ (голяма емисия, пожар или експлозия, в резултат на неконтролируеми събития в хода на операциите на всяко предприятие или съоръжение в обхвата на глава седма, раздел I ЗООС, и която води до сериозна опасност за човешкото здраве и/или за околната среда).

Политиката при избор на изпълнител за реализация на проекта е да изисква добра организация и използване на най-съвременни методи в строително-монтажния процес, които трябва да гарантират недопускане на отрицателно въздействие върху околната среда, включително площадката и прилежащите и територии, както и висока степен на контрол на качеството при изпълнение на СМР. Съществува риск от злополуки по време на строителството, както и при експлоатацията на съоръжението, които могат да навредят на здравето на хората или на околната среда. Този риск е в пряка зависимост от квалификацията и съзнанието за отговорност на изпълнителите и обслужващия персонал и може да бъде сведен до минимум при стриктно спазване на мерките, заложи в работния проект. Мерките за предотвратяване на описаните рискови от инциденти ще се разработят в следваща фаза на проектиране с изготвяне на аварийен план и план за безопасност и здраве. Инвестиционното предложение не предполага риск от големи аварии и/или бедствия.

Съществува риск от злополуки по време на строителството, както и при експлоатацията на обекта - основно от пожари, които могат да навредят на здравето на хората или на околната среда, но той е в пряка зависимост от мерките, заложи в Работния проект и Правилниците, както и от квалификацията и съзнанието за отговорност на обслужващия персонал.

За предотвратяване на аварии и инциденти в обекта ще бъде изготвен аварийен план, с който ще бъдат запознати работещите в обекта. Ще бъдат изготвени инструкции за безопасна работа и оценка на риска по работни места.

Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия не се очакват.

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

Очакваното въздействие ще бъде:

- краткотрайно по време на изграждане на обекта;
- непряко по време на експлоатацията.

Не се очакват негативни въздействия върху компонентите на околната среда.

Инвестиционното предложение не крие рискове от замърсяване на почвите или водите в следствие на изпускане на замърсители върху земята или в повърхностни водни обекти и подземни води при правилна експлоатация на обекта.

Съществува риск от злополуки по време на строителството или при експлоатацията на обекта - основно от пожари, които могат да навредят на здравето на хората или на околната среда, но той е в пряка зависимост от мерките, заложиени в проекта и Правилници, както и от квалификацията и съзнанието за отговорност на обитателите на сградите.

Кумулативни въздействия .

В близост до мястото, където е предвидено да се реализира ИП, не се развиват производствени или други дейности, свързан с добив на подземни води. Предвид горното кумулативни въздействия не могат да настъпят.

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.).

Очакваното въздействие може да се оцени като:

- с малък териториален обхват – на територията на имота, собственост на възложителя;
- локален характер, незначително и с възможност за възстановяване.

Засегнати могат да бъдат само обитателите на обекта и то в незначителна степен, при неспазване изискванията за безопасни условия на труд при извършване на строително-монтажни работи.

Въздействие по компоненти почви, биоразнообразие, ландшафт няма. Въздействието по компонент атмосферен въздух и фактори шум и вибрации ще е до границите на производствената площадка,

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Вероятността от поява на въздействие се свежда до минимум с предвидените от възложителя мерки за предотвратяване и намаляване на влиянието и ликвидиране на последствията от пожари и аварии.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Продължителността на въздействие зависи от времето на изграждане и експлоатация на обекта.

Обратимостта е в зависимост от времето за прилагане и реагиране съгласно разработен План за действие при природни бедствия, аварии и пожари, земетръс и наводнения.

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на тръбен кладенец за осигуряване на вода за противопожарни цели, измиване на площадки и напояване на зелени площи в цех за производство на пелети. Пускането в експлоатация на линията е съгласувано на основание чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС с писмо на РИОСВ-Пазарджик изх. № ПД-01-2191-1/17.07.2018г.

Имотът е собственост на възложителя.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията

Описание на мерките, предвидени да предотвратят, намалят или, където е възможно, да прекратят значителните вредни въздействия върху околната среда, и хората, както и план за изпълнението на тези мерки са.

- Изготвяне на план за управление на строителните отпадъци на етап проектиране
- Строително-монтажните работи да се ограничат само в имота на инвеститора на етап СМР.
- При извършване на дълбоки изкопи в близост до тях да не се съхраняват отпадъци и/или опасни вещества на етап СМР.
- Спиране на товаро-разтоварни дейности на прахообразни материали и отпадъци при силен вятър;
- Ефективното намаляване на въздействията по фактор «отпадъци» се свежда до спазване на нормативните изисквания в областта на УО.
- Предприемане на мерки с цел намаляване на въздействията по отношение на почвите, шума и въздуха не са необходими.

Ще бъде изготвен аварийен план, с който ще бъдат запознати работещите в обекта. Поява на въздействие се свежда до минимум с предвидените от възложителя мерки за предотвратяване и намаляване на влиянието и ликвидиране на последствията от пожари и аварии.

10. Трансграничен характер на въздействието

Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже въздействие с трансграничен характер. При изграждането и експлоатацията на обекта не се очаква въздействие върху населението и околната среда на територията на друга държава или държави в предвид местонахождението на имота.

Инвестиционното предложение няма да окаже въздействие с трансграничен характер.

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.

При работното проектиране ще се зложат мероприятия, гарантиращи спазването на екологичното законодателство.

По време на изграждането на обекта ще бъдат предвидени мерки:

- надеждно укрепване на изкопи;
 - бетонирането да се извършва без прекъсване, а декофрирането да става не по-рано от 28-ия ден от бетонирането;
 - на всички изкопи да се поставят предпазни парпети и бордови дъски.
 - намаляване на неорганизираните емисии (посредством плавен старт на превозните средства, доставящи суровини, недопускане работа на двигателите на МПС на празен ход)
- По време на изграждането и експлоатацията на обекта е необходимо да се спазват следните изисквания:
- да се предвиди разделно събиране на отпадъците по време на строителството и тяхното своевременно извозване от площадката.
 - да се предвиди събиране и извозване на генерираните твърди битови отпадъци в контейнери;
 - по време на изграждането на обекта да се извършва редовно почистване и оросяване на строителната площадка и пътна инфраструктура при необходимост.
 - да се съгласува с общинската администрация мястото и маршрута за депониране на строителните отпадъци.
 - при строителството на обекта да се спазят изискванията за рационалното използване на площадката и ограничаване от евентуално замърсяване на прилежащите площи.
 - стриктно да се спазва изискването за сухо почистване на евентуални разливи на нефтопродукти.
 - по време на строителството и експлоатация на обекта да се осигури разделно събиране на различните видове отпадъци, формирани от обекта, като се регламентира тяхното третиране.
 - изготвяне на проект по озеленяване и ландшафтно оформяне на площадката.
 - недопускане замърсяването на прилежащите терени и повърхностните и подземни води.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение

Засегнатото население на с. Мало Конаре е уведомено за инвестиционното предложение съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от наредбата за ОВОС чрез публикация в местен вестник. Приложено копие. Относно внасяне на такса на основание чл. 1, ал. 5, т. 1 и във връзка с чл. 22, ал. 2 от Тарифата за таксите, които се събират в системата на МОСВ (ПМС № 136/13.05.2011 г., изм. и доп., ДВ, бр. 73 от 2012 г.) прилагаме Платежно нареждане, с което е осъществен преводът на таксата в полза на РИОСВ – Пазарджик.

Възложител:



Платежно нареждане (плащане към бюджета) / Payment Order To Budget

Платете на име на получателя Р И О С В - П а з а р д ж и к			
IBAN на получателя B G 3 3 U B B S 8 0 0 2 3 1 0 6 2 1 0 0 0 3		BIC на банката на получателя U B B S B G S F	
При банка име на банката на получателя О Б Б -		Вид на плащането***	
ПЛАТЕЖНО НАРЕЖДАНЕ / ВНОСНА БЕЛЕЖКА за плащане от/към бюджета		Валута B G N	Сума 5 0 0 . 0 0
Основание за плащане П р е ц е н к а п о О В О С			
Още пояснения			
Вид* и номер на документа, по който се плаща 9		Дата (ддммгггг) на документа	
Период, за който се плаща От дата (ддммгггг)		До дата (ддммгггг)	
Задължено лице наименование на юридическото лице или трите имена на физическото лице A G R O - A P A P O V - S E R A F I M A P A P O V / E T			
БУЛСТАТ на задълженото лице 0 3 0 1 0 5 3 9 1	ЕГН на задълженото лице	ЛНЧ на задълженото лице	
Наредител - наименование на юридическото лице или трите имена на физическото лице A G R O - A P A P O V - S E R A F I M A P A P O V / E T			
IBAN на наредителя B G 1 2 R Z B B 9 1 5 5 1 0 8 5 8 8 7 1 1 4		BIC на банката на наредителя R Z B B B G S F	
Платежна система / РИНГС или БИСЕРА*** Б и с е р а	Договорен курс Negotiated rate	Вид на плащането**	

*Вид документ: 1 – декларация; 2 – ревизионен акт; 3 – наказ. постановление; 4 – авансова вноска; 5 – парт. номер на имот; 6 – постановление за принудително събиране; 9 – други

**Вид плащане: попълва се за сметки на администратори на приходи и на Централния бюджет

***За суми под 100.000 лв., ако полето "платежна система" не е попълнено, банката изпълнява нареждането чрез БИСЕРА

Създаване

Създател СЕРАФИМ МАНУШОВ АРАПОВ	Дата на създаване 17.05.2019 10:43	Дата на изпълнение 17.05.2019	Валидно преди 16.06.2019
------------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------

Подписи:

Дата на подписване
17.05.2019 10:46

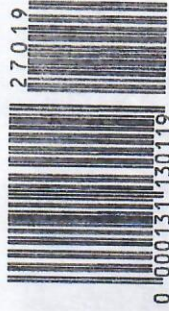
Име на потребител
СЕРАФИМ МАНУШОВ АРАПОВ

Изпратен: 17.05.2019 10:46

 **ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА**

ЕСТНИК ЗА ПАЗАРДЖИШКА ОБЛАСТ

SN 1311-3011

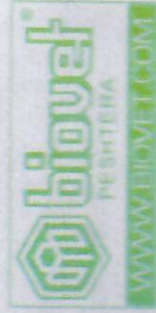


10 МАЙ 2019 г., ПЕТЪК

брой 19 (4954)

година XXVII

12 страници



www.zname.info www.facebook.com/znameee

изграждат

подпорна стена

в Сърница



"Хебър" вече
докосва
Б група

СТР. 10

Мистификаци за све

Прокуратурата
ще проверява

Уважаеми дами и господа!

14 - 15 май са разкриващи пътя

ПЕЩЕРА: Мислът за
мистификация е по-малко
жесток в курортна обстановка
Колонизатори: Емелко, Габриел

Мислютиелски месец ганаан

Свещеният за мислютиелски месец и срамните месец Рамазан започна. Началото му беше отбелязано първо в родното място на исляма Саудитска Арабия. По време на поста не се приемат храна, вода и други течности, нито се пуши от изгрев до залез слънце. Мислютиелските отбелязват светия месец и със специални нощни молитви и четене на корана.

Постът е един от петте стълба на исляма. Османалите 4 са символът на вярата, който постановява вярата в един бог, петте молитви на ден, даването на милостиня и поклонение то в Мека.

ОБЯВА

На основание чл. 4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, Ви уведомяваме, че:

ЕТ "АГРО-АРАПОВ-СЕРАФИМ АРАПОВ" има инвестиционно намерение за: "Изграждане на тръбен кладенец за осигуряване на вода за противопожарни цели, измиване на площи и напояване на зелени площи в инсталация за производство на пелети" в ПИ 002550, местността "Каймака", землище на с. Мало Конаре, общ. Пазарджик.

и ЗМБ, или е с открит личен опит, работен капацитет на персонала.

2. Изискванията к управлението на социални капацитет (персонал - броят на нормативните изисквания капацитет.

3. Характерис предоставяната социална обществена подкрепа дейност, предоставящи услуги, предназначени за цел, предотвратяване на настаняването им в специални насилието деинституционализация обучение в умения за социална интеграция консултиране и подкрепа оценяване, обучение и подготвяне, консултиране и осигуряване на поведенчески проблеми и в общността, която е дейност и предоставя в месеца на бременности изоставят децата си,

Пълно плато Май 2019